Cuprins Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
11	**Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG**	
11.1	**1-1. Disfiintarea bunului imobil cu nr. cad. 01005180122.02 (04/2017-OLD)**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	3
Formularul nr. 7	Deviz local	4
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	5
11.2	**2-1-1. Arhitectura**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	7
Formularul nr. 7	Deviz local	37
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	48
11.3	**2-1-2 Constructii din beton armat**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	54
Formularul nr. 7	Deviz local	76
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	86
11.4	**2-1-3 Ventilare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	90
Formularul nr. 7	Deviz local	103
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	110
11.5	**2-1-4 Aprovizionarea cu agent termic a unitatilor de tratare a aerului**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	115
Formularul nr. 7	Deviz local	120
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	124
11.6	**2-1-5 Sistemul de racire**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	128
Formularul nr. 7	Deviz local	135
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	140
11.7	**2-1-6 Incalzire**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	144
Formularul nr. 7	Deviz local	151
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	155
11.8	**2-1-7 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	159
Formularul nr. 7	Deviz local	168
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	174
11.9	**2-1-8 Punctul termic individual. Solutii termomecanice**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	179
Formularul nr. 7	Deviz local	182
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	185
11.10	**2-1-9 Protectia drencer contra incendiului**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	188
Formularul nr. 7	Deviz local	191
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	194
11.11	**2-1-10 Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	197
Formularul nr. 7	Deviz local	239
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	248
11.12	**2-1-11 Retele curenti slabi**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	254
Formularul nr. 7	Deviz local	263
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	267
11.13	**2-1-12 Semnalizare incendiu**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	271
Formularul nr. 7	Deviz local	276
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	279
11.14	**2-1-13 Sistema vidiosupraveghere**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	282
Formularul nr. 7	Deviz local	287
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	290
11.15	**2-1-14 Sisteme de ventilare: П1/В1, В2, П2/В3, П3/В5, В6, П4/В8, П5/В7, П6/В15, П7/В16**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	293
Formularul nr. 7	Deviz local	298
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	301
11.16	**2-1-15 Automatizarea AIVC (Sistem protectie antifum si control gaze CO in parcare)**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	304
Formularul nr. 7	Deviz local	310

Digitally signed by Plămădeală Pavel
Date: 2020.06.09 16:19:01 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	313
11.17	**2-1-16 Protectia drencer contraincendiului PD (Sisteme automatice)**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	317
Formularul nr. 7	Deviz local	320
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	322
11.18	**2-1-17 Stingerea incendiului cu publere**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	325
Formularul nr. 7	Deviz local	331
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	335
11.19	**2-1-18 Utilaj**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	338
Formularul nr. 7	Deviz local	350
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	362
11.20	**4-1-1 Retele electrice ЛЭП-0,4KB**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	371
Formularul nr. 7	Deviz local	376
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	379
11.21	**4-1-2 Instalarea si echiparea diesel-generator cap..330 кВА DVAS-330-Eme**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	383
Formularul nr. 7	Deviz local	384
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	386
11.22	**6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	388
Formularul nr. 7	Deviz local	400
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	407
11.23	**6-1-2 Retele termice exterioare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	412
Formularul nr. 7	Deviz local	420
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	424
11.24	**7-1-1 Plan general**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	427
Formularul nr. 7	Deviz local	430
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	432

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.1

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1.1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			**82,88**
						58,06
1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,310	44,32	58,06
1.1.2	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,088	110,80	9,75
1.1.3	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,088	36,93	3,25
1.1.4	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,007	295,46	2,07
1.1.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,041	230,82	9,46
1.1.6	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,001	295,46	0,30
1.2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			**1,25**
						1,11
1.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,002	11,57	0,02
1.2.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.2.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	44,32	0,89
1.2.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	44,32	0,18
1.2.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	44,32	0,04
1.2.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,000	337,93	0,10

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 1-1. Disfiintarea bunului imobil cu nr. cad. 01005180122.02 (04/2017-OLD)

Deviz local Nr. 11.1

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 134 635,35 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1.1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	1 253,150	82,88	103 866,83
					58,06	72 754,22
1.2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	500,000	1,25	625,68
					1,11	553,98

Total manopera (ore)	**1 654,127**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		104 492,52
Asigurari sociale si medicale	22,500%	16 494,35
Total		120 986,86
Cheltuieli de transport	3,000%	0,63
Total		120 987,49
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,42
Total		120 987,91
Cheltuieli de regie	7,000%	8 469,15
Total		129 457,07
Beneficiu de deviz	4,000%	5 178,28

Total Deviz fara TVA	**134 635,35**

Total General fara TVA	**134 635,35**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**134 635,35**
Inclusiv salariul	**73 308,20**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 1-1. Disfiintarea bunului imobil cu nr. cad. 01005180122.02 (04/2017-OLD)

Devizul local de resurse Nr. 11.1

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 134 635,35 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	44,32	88,64
2	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,000	44,32	443,18
3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,500	44,32	22,16
4	9310060019930	Muncitor	h-om	1 641,627	44,32	72 754,22
Total manopera						**73 308,20**
Materiale						
1	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	5,000	0,00	1,00
2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,750	11,57	8,68
3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,500	22,68	11,34
Total materiale						**21,02**
Utilaje						
1	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,150	337,93	50,69
2	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	110,277	110,80	12 218,27
3	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	8,772	295,46	2 591,75
4	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,253	295,46	370,25
5	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	110,277	36,93	4 072,76
6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	51,379	230,82	11 859,59
Total utilaje						**31 163,30**
Total						104 492,52
Asigurari sociale si medicale				22,500%		16 494,35
Total						120 986,86
Cheltuieli de transport				3,000%		0,63
Total						120 987,49
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		0,42
Total						120 987,91
Cheltuieli de regie				7,000%		8 469,15
Total						129 457,07
Beneficiu de deviz				4,000%		5 178,28
TOTAL Deviz fara TVA						**134 635,35**

Total		**134 635,35**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**134 635,35**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.2

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Pereti				
1.1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Bricston" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			**1 487,53**
						201,74
1.1.1	20069416	Blocul ceramic Bricston	m3	1,002	1 035,94	1 038,01
1.1.2	20069417	Mortar ciment-nisip M100 (pentru informatie)	m3	0,102	0,00	0,00
1.1.3	2651122100402	Ciment M300 (saci S1500)	kg	34,680	1,25	43,23
1.1.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,092	193,89	17,84
1.1.5	4100126202818	Apă	m3	0,017	17,54	0,30
1.1.6	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.1.7	20069420	Plasa pentru zidarie ,,Porotherm"	m2	4,930	6,97	34,37
1.1.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	44,32	166,64
1.1.9	20000883	Muncitor	h-om	0,792	44,32	35,10
1.1.10	29221400070000	Macara 8th	h-ut	0,440	337,93	148,69
1.1.11	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	0,040	46,16	1,85
		TOTAL Capitolul 1. Pereti				0,00
		Capitolul 2. Acoperisul				
1.2	CE30A	Astereala la invelitori din tigla, din scinduri brute de rasinoase (9,0 m3)	m2			**41,32**
						13,07
1.2.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,009	2 954,56	26,67
1.2.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,120	12,00	1,44
1.2.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	44,32	9,97
1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	44,32	3,10
1.2.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.3	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			**246,59**
						37,67
1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	17,54	4,03
1.3.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	25,85	43,95
1.3.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	19,85	133,00
1.3.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	32,32	0,39
1.3.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	14,77	14,77
1.3.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	44,32	37,67
1.3.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.3.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	138,49	8,31
1.3.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	230,82	2,77
1.4	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			**57,12**
						11,08
1.4.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	23,08	45,24
1.4.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	44,32	11,08
1.4.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.4.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	230,82	0,46
1.5	CR03A	Grinzisoara din lemn	m3			**5 491,79**
						975,00
1.5.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	2 979,49	2 979,49
1.5.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	3 019,19	754,80
1.5.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	5,000	12,00	60,01
1.5.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	12,00	60,01
1.5.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,500	2,77	9,69
1.5.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,500	0,92	3,23
1.5.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,92	3,23
1.5.8	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	129,26	646,31
1.5.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	44,32	886,37
1.5.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	44,32	88,64
1.6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			**57,12**
						11,08
1.6.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	23,08	45,24

1.6.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	44,32	11,08
1.6.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.6.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	230,82	0,46
1.7	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2			**27,89**
						11,30
1.7.1	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,006	2 954,56	16,25
1.7.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,028	12,00	0,34
1.7.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	44,32	0,66
1.7.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,240	44,32	10,64
1.8	CE17A	Pelicula anticondensat	m2			**18,83**
						11,08
1.8.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,54	6,37
1.8.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,09	1,11
1.8.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.8.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	44,32	8,86
1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.8.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.9	CE17A	Pelicula antivapori	m2			**18,83**
						11,08
1.9.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,54	6,37
1.9.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,09	1,11
1.9.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.9.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	44,32	8,86
1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.9.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.10	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla de coama -115 m, tigla bordura fronton - 66m)	m2			**176,46**
						50,97
1.10.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla Lindab	m2	1,150	78,48	90,25
1.10.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	19,67	9,83
1.10.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,46	4,15
1.10.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	0,115	90,02	10,38
1.10.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	0,066	46,16	3,06
1.10.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	32,32	1,62
1.10.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0,00
1.10.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	44,32	39,89
1.10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.10.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	4,62	0,23
1.11	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala-50 mm pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			**106,65**
						23,49
1.11.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale 50mm	m2	1,020	78,48	80,05
1.11.2	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,225	13,85	3,12
1.11.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,530	44,32	23,49
1.12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (la canale de ventilare si parapet)	m2			**174,40**
						50,97
1.12.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla Lindab	m2	1,150	78,48	90,25
1.12.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	19,67	9,83
1.12.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,46	4,15
1.12.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	90,02	9,00
1.12.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	61,86	2,47
1.12.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	32,32	1,62
1.12.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0,00
1.12.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	44,32	39,89
1.12.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.12.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	4,62	0,23
1.13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			**132,85**
						35,45
1.13.1	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,450	19,67	87,51
1.13.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	19,39	0,58
1.13.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	18,47	4,62
1.13.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,000	0,00	0,00
1.13.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	44,32	33,24
1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 mm	m			**144,72**
						13,30
1.14.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d120mm	m	1,050	73,86	77,56
1.14.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d120mm	buc	1,400	19,39	27,15

1.14.3	2666122800555	Element de inchidere d120mm	buc	0,200	19,39	3,88
1.14.4	2875274000050	Elemente de legatura d120mm	buc	0,100	19,39	1,94
1.14.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan d120mm	buc	0,200	19,39	3,88
1.14.6	2875274000501	Cot de jgheab d120mm	buc	0,200	19,39	3,88
1.14.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,92	9,23
1.14.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.14.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	44,32	13,30
1.14.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 mm	m			**151,62**
						15,51
1.15.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,050	86,79	91,13
1.15.2	2875274000502	Cot burlan d100mm	buc	0,500	19,39	9,69
1.15.3	2875274110001	Piesa de legatura d100mm	buc	0,250	19,39	4,85
1.15.4	2413217300010	Cleme	buc	0,500	19,39	9,69
1.15.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	19,39	4,85
1.15.6	2875274000503	Cot de capat d100mm	buc	0,250	33,24	8,31
1.15.7	2875274000050	Elemente de legatura d100mm	buc	0,250	19,39	4,85
1.15.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	0,00
1.15.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	44,32	15,51
1.15.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,62	0,07
1.16	CK26B	Parazapada	m			**102,72**
						17,73
1.16.1	2743123549026	Parazapada	m	1,000	83,10	83,10
1.16.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,46	1,85
1.16.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	44,32	14,18
1.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.17		La cota 7.35 13.65				**0,00**
						0,00
1.18	CE17A	Pelicula antivapori	m2			**18,83**
						11,08
1.18.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,54	6,37
1.18.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,09	1,11
1.18.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.18.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	44,32	8,86
1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.18.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.19	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat - 100 mm lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			**139,05**
						5,32
1.19.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100mm	m2	1,010	117,26	118,43
1.19.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,280	2,77	0,78
1.19.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,400	8,77	12,28
1.19.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.19.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,930	0,92	0,86
1.19.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,120	44,32	5,32
1.19.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.19.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.20	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200)mm	m3			**792,82**
						71,35
1.20.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.20.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.20.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.21	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			**45,81**
						20,63
1.21.1	2664102102018	Mortar	m3	0,040	627,84	25,05
1.21.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,466	44,32	20,63
1.21.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,028	4,62	0,13
1.22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Izoplast-1 strat, Izoplast cu protectii- 2 strat)	m2			**61,06**
						30,14
1.22.1	2682132600470	Membrane bituminoase (Izoplast)	m2	2,300	7,85	18,05
1.22.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	8,31	4,99
1.22.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0,00
1.22.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	44,32	19,94
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	44,32	10,19
1.22.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	4,62	0,28
		TOTAL Capitolul 2. Acoperisul				0,00
		Capitolul 3. Pereti despartitori				
1.23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori	100			**27 723,96**

		armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	m2			7 541,66
1.23.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	3,23	16 287,00
1.23.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	627,84	1 444,04
1.23.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	10,62	955,61
1.23.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,300	23,08	53,09
1.23.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	3 025,65	48,41
1.23.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,300	17,54	5,26
1.23.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	44,32	6 259,53
1.23.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	44,32	1 282,13
1.23.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	337,93	1 388,88
1.24	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie (vata minerala -75 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2			**372,48** 161,72
1.24.1	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12,5 mm	m2	4,200	22,25	93,46
1.24.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	4,62	5,29
1.24.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	6,19	13,61
1.24.4	2521302602906	Vata minerala 75mm	m2	1,030	70,26	72,37
1.24.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband" firmei ,,Knauf"	m	1,220	4,62	5,63
1.24.6	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,030	1,85	5,60
1.24.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,971	4,15	4,03
1.24.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	22,16	3,88
1.24.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	0,18	0,28
1.24.10	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	12,690	0,09	1,17
1.24.11	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	29,430	0,06	1,90
1.24.12	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	71,09	1,14
1.24.13	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,500	0,00	0,00
1.24.14	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	44,32	161,72
1.24.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,62	0,07
1.24.16	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,094	13,85	1,30
1.25	CK27B	Ecranuri (pereti despartitori) din profile din mase plastice in blocurile sanitare. (из пластика компакт ламинат HPL)	m2			**691,66** 35,45
1.25.1	2030112951150	пластик компакт ламинат HPL	m2	1,000	627,84	627,84
1.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,46	1,85
1.25.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,160	87,71	14,03
1.25.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	189,28	10,60
1.25.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	1,85	0,74
1.25.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	1,75	1,05
1.25.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,760	44,32	33,68
1.25.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	44,32	1,77
1.25.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.26	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa din lemn (norma 0.01 m3) cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie (vata minerala -75 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2			**374,29** 161,72
1.26.1	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12,5 mm	m2	4,200	22,25	93,46
1.26.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	4,62	5,29
1.26.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	6,19	13,61
1.26.4	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante 75 mm)	m2	1,030	72,02	74,18
1.26.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband" firmei ,,Knauf"	m	1,220	4,62	5,63
1.26.6	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,030	1,85	5,60
1.26.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,971	4,15	4,03
1.26.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	22,16	3,88
1.26.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	0,18	0,28
1.26.10	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	12,690	0,09	1,17
1.26.11	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	29,430	0,06	1,90
1.26.12	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	71,09	1,14
1.26.13	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,500	0,00	0,00
1.26.14	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	44,32	161,72
1.26.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,62	0,07
1.26.16	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,094	13,85	1,30
		TOTAL Capitolul 3. Pereti despartitori				0,00
		Capitolul 4. Ferestre				
1.27	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F5, F6, F7, lucarna)	m2			**1 306,16** 62,63
1.27.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (pliante, swing-out)	m2	1,000	1 154,12	1 154,12
1.27.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,92	6,00
1.27.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,520	16,16	40,72
1.27.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,640	5,54	14,63
1.27.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	16,16	10,34
1.27.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,191	64,63	12,34
1.27.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,413	44,32	62,63
1.27.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	4,62	0,14

1.27.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,163	23,08	3,77
1.27.10	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	0,106	13,85	1,47
1.28	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1, F2, F3, F4)	m2			**1 250,64**
						36,19
1.28.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (pliante, swing-out)	m2	1,000	1 154,12	1 154,12
1.28.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	0,92	6,00
1.28.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,540	16,16	24,88
1.28.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,610	5,54	8,92
1.28.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520	16,16	8,40
1.28.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,116	64,63	7,50
1.28.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,817	44,32	36,19
1.28.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.28.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,140	23,08	3,23
1.28.10	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	0,091	13,85	1,26
1.29	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (300 mm)	m			**107,35**
						15,95
1.29.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 300mm	m	1,000	87,71	87,71
1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,46	1,85
1.29.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,000	0,00	0,00
1.29.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	44,32	12,41
1.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.29.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - сливы (150 mm)	m			**100,41**
						17,73
1.30.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	1,000	80,79	80,79
1.30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,46	1,85
1.30.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	44,32	14,18
1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.31	CK14A	Rolete	m2			**966,81**
						75,78
1.31.1	2030112930150	Rolete	m2	1,000	861,44	861,44
1.31.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,31	9,23
1.31.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,46	1,85
1.31.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,46	1,85
1.31.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	33,24	3,32
1.31.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	33,24	3,82
1.31.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	1,75	0,40
1.31.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,25	1,56
1.31.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	193,89	0,78
1.31.10	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,02
1.31.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	44,32	8,42
1.31.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	44,32	42,55
1.31.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	44,32	7,98
1.31.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	44,32	16,84
1.31.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	337,93	6,76
		TOTAL Capitolul 4. Ferestre				0,00
		Capitolul 5. Vitralii				
1.32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V1-V5) (SA-24)	m2			**1 467,63**
						31,02
1.32.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	1 403,42	1 403,42
1.32.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	13,85	0,14
1.32.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	5,54	0,66
1.32.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	87,71	30,70
1.32.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	44,32	28,81
1.32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.32.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.33	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V6-V13) (SA-26)	m2			**1 467,63**
						31,02
1.33.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	1 403,42	1 403,42
1.33.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	13,85	0,14
1.33.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	5,54	0,66
1.33.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	87,71	30,70
1.33.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	44,32	28,81
1.33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.33.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.34	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V14-V20) (SA-26*)	m2			**1 467,63**
						31,02
1.34.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	1 403,42	1 403,42
1.34.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	13,85	0,14
1.34.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	5,54	0,66

1.34.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	87,71	30,70
1.34.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	44,32	28,81
1.34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.34.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.35	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V21-V23) (SA-27)	m2			**1 467,63** 31,02
1.35.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	1 403,42	1 403,42
1.35.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	13,85	0,14
1.35.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	5,54	0,66
1.35.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	87,71	30,70
1.35.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	44,32	28,81
1.35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.35.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.36	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (с тонир.стеклом)	m2			**1 467,63** 31,02
1.36.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,000	1 403,42	1 403,42
1.36.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	13,85	0,14
1.36.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	5,54	0,66
1.36.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	87,71	30,70
1.36.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	44,32	28,81
1.36.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.36.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
		TOTAL Capitolul 5. Vitralii				0,00
		Capitolul 6. Usi				
1.37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			**1 350,28** 35,90
1.37.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 232,60	1 232,60
1.37.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,46	1,85
1.37.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	87,71	43,86
1.37.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	189,28	33,12
1.37.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,85	1,11
1.37.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	1,75	1,75
1.37.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	44,32	32,35
1.37.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.37.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.38	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF antifoc)	m2			**5 687,58** 79,77
1.38.1	2030112930000	Usi interioare MDF antifoc	m2	1,000	5 595,19	5 595,19
1.38.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,085	12,00	1,02
1.38.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	12,00	5,40
1.38.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	27,70	6,09
1.38.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	44,32	65,15
1.38.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	44,32	3,55
1.38.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.38.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.39	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF antifoc)	m2			**5 663,47** 59,83
1.39.1	2030112930000	Usi interioare MDF antifoc	m2	1,000	5 595,19	5 595,19
1.39.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,050	12,00	0,60
1.39.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,300	12,00	3,60
1.39.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,150	27,70	4,15
1.39.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,060	44,32	46,98
1.39.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,040	44,32	1,77
1.39.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.39.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.40	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF)	m2			**1 892,81** 79,77
1.40.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	1,000	1 800,43	1 800,43
1.40.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,085	12,00	1,02
1.40.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	12,00	5,40
1.40.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	27,70	6,09
1.40.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	44,32	65,15
1.40.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	44,32	3,55
1.40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.40.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.41	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2			**2 265,09**

		din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				195,00
1.41.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 031,26	2 031,26
1.41.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	1,75	0,49
1.41.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	33,24	4,65
1.41.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	1,25	1,75
1.41.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	193,89	0,97
1.41.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,85	0,92
1.41.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	33,24	23,27
1.41.8	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,02
1.41.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	44,32	156,89
1.41.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.41.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	44,32	8,42
1.41.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	44,32	11,97
1.41.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.42	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi	m			**32,26**
						3,55
1.42.1	2010212946000	Pervazuri din lemn la usi	m	1,050	26,87	28,21
1.42.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,015	12,00	0,18
1.42.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,150	1,85	0,28
1.42.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	44,32	3,55
1.42.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.43	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			**239,13**
						110,80
1.43.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	125,57	125,57
1.43.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,46	2,77
1.43.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.43.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	44,32	107,25
1.44	CK14A	Ролетная дверь в гараже	m2			**1 859,64**
						75,78
1.44.1	2030112930150	Usa Roleta pt garaj	m2	1,000	1 754,27	1 754,27
1.44.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,31	9,23
1.44.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,46	1,85
1.44.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,46	1,85
1.44.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	33,24	3,32
1.44.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	33,24	3,82
1.44.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	1,75	0,40
1.44.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,25	1,56
1.44.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	193,89	0,78
1.44.10	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,02
1.44.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	44,32	8,42
1.44.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	44,32	42,55
1.44.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	44,32	7,98
1.44.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	44,32	16,84
1.44.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.45	CK33A	Antipanica la usi exterioare	buc			**798,80**
						86,86
1.45.1	2952270007000	Antipanica la usi	buc	1,000	710,94	710,94
1.45.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030	33,24	1,00
1.45.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,900	44,32	84,20
1.45.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	44,32	2,66
		TOTAL Capitolul 6. Usi				0,00
		Capitolul 7.1.1. S=692,10 (m2)				
1.46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			**412,32**
						43,88
1.46.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	244,67	281,38
1.46.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
1.46.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	44,32	43,88
1.46.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
1.46.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
1.47	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M150	m3			**1 146,90**
						170,63
1.47.1	2663102100000	Beton M150	m3	1,025	844,82	865,94
1.47.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.47.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.47.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	44,32	152,90
1.47.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.47.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.47.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.48	CG22A	Pardoseli din beton M250 in grosime de 10 cm, in cimp continuu,	m2			**98,99**

		driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)				39,89
1.48.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,103	0,00	0,00
1.48.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,25	29,91
1.48.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	193,89	12,60
1.48.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	244,67	14,68
1.48.5	4100126202818	Apă	m3	0,033	17,54	0,58
1.48.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	44,32	35,45
1.48.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.48.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	295,46	0,59
1.48.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	4,62	0,46
1.48.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	46,16	0,28
1.49	CG22A k=2	Pardoseli din beton M250 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2			**197,99** 79,77
1.49.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,205	0,00	0,00
1.49.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48,000	1,25	59,83
1.49.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130	193,89	25,21
1.49.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,120	244,67	29,36
1.49.5	4100126202818	Apă	m3	0,066	17,54	1,16
1.49.6	7123010010200	Betonist	h-om	1,600	44,32	70,91
1.49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.49.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,004	295,46	1,18
1.49.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,200	4,62	0,92
1.49.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 150*150)	kg			**15,25** 1,33
1.50.1	2873122004100	Plase sudate 150x150mm	kg	1,010	13,39	13,52
1.50.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	8,00	0,04
1.50.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.50.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.50.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	44,32	1,11
1.50.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.50.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,20
1.51	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (3-5 mm)	m2			**91,55** 10,37
1.51.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	5,08	77,70
1.51.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	22,16	1,99
1.51.3	4100126202818	Apă	m3	0,004	17,54	0,07
1.51.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,500	0,00	0,00
1.51.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	44,32	10,37
1.51.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	23,08	0,97
1.51.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.52	CG56A1 k=6	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			**53,65** 6,12
1.52.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	9,180	5,08	46,62
1.52.2	4100126202818	Apă	m3	0,006	17,54	0,11
1.52.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,500	0,00	0,00
1.52.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,138	44,32	6,12
1.52.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,024	23,08	0,55
1.52.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	4,62	0,03
		TOTAL Capitolul 7.1.1. S=692,10 (m2)				0,00
		Capitolul 7.2.1. S=247 (m2)				
1.53	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2			**166,08** 3,99
1.53.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm (90kg/m3)	m2	1,010	144,03	145,48
1.53.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.53.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.53.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.53.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.53.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.53.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.53.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24** 31,02
1.54.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.54.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.54.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.54.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14

1.54.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.55	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			**268,97** 48,75
1.55.1	2523116716345	Covor PVC	m2	1,050	154,19	161,90
1.55.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	24,93	0,75
1.55.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,600	50,78	30,47
1.55.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	24,93	1,99
1.55.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
1.55.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.55.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	5,08	1,02
1.55.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,024	11,08	0,27
1.55.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	193,89	0,12
1.55.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	19,67	19,67
1.55.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,500	0,00	0,00
1.55.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.55.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	44,32	44,32
1.55.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
		TOTAL Capitolul 7.2.1. S=247 (m2)				0,00
		Capitolul 7.2.2. S=46,3 (m2)				
1.56	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2			**166,08** 3,99
1.56.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm (90kg/m3)	m2	1,010	144,03	145,48
1.56.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.56.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.56.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.56.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.56.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.56.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.56.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.57	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15** 3,55
1.57.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.57.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.57.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.57.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.57.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.57.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.57.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.57.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.58	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15** 3,55
1.58.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.58.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.58.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.58.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.58.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.58.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.58.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.58.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24** 31,02
1.59.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.59.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.59.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.59.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.59.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.59.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.59.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.59.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.60	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34** 110,80
1.60.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.60.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.60.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.60.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.60.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.60.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.60.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.60.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.60.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.61	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66** 22,16

1.61.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,020	23,08	23,54
1.61.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.61.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.61.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.61.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.61.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.61.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.61.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.61.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.61.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.2.2. S=46,3 (m2)				0,00
		Capitolul 7.2.3. S=42,9 (m2)				
1.62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2			**56,24**
						31,02
1.62.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.62.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.62.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.62.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.62.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.62.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.62.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.62.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.63	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2			**37,89**
						21,27
1.63.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	0,00	0,00
1.63.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,600	1,25	10,72
1.63.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	193,89	5,43
1.63.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.63.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.63.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.63.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	4,62	0,06
1.63.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	46,16	0,28
1.64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.64.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.64.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.64.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.64.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.64.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.64.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.64.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.64.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.64.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.65	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			**60,66**
						22,16
1.65.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.65.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.65.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.65.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.65.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.65.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.65.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.65.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.65.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.65.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.2.3. S=42,9 (m2)				0,00
		Capitolul 7.2.4. S=227 (m2)				
1.66	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2			**166,08**
						3,99
1.66.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm (90kg/m3)	m2	1,010	144,03	145,48
1.66.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.66.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.66.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.66.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.66.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.66.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.66.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.67.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.67.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20

1.67.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.67.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.67.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.67.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.67.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.67.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.68	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.68.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.68.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.68.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.68.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.68.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.68.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.68.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.68.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.68.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.69	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.69.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.69.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.69.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.69.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.69.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.69.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.69.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.69.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.69.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.69.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.2.4. S=227 (m2)				0,00
		Capitolul 7.2.5. S=107,2 (m2)				
1.70	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2			**166,08**
						3,99
1.70.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm (90kg/m3)	m2	1,010	144,03	145,48
1.70.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.70.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.70.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.70.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.70.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.70.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.70.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.71.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.71.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.71.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.71.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.71.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.71.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.71.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.71.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.72	CG08A	Pardoseli din linoleum sportiv -18 mm montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			**268,97**
						48,75
1.72.1	2523116716345	Covor PVC	m2	1,050	154,19	161,90
1.72.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	24,93	0,75
1.72.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,600	50,78	30,47
1.72.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	24,93	1,99
1.72.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
1.72.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.72.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	5,08	1,02
1.72.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,024	11,08	0,27
1.72.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	193,89	0,12
1.72.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	19,67	19,67
1.72.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,500	0,00	0,00
1.72.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.72.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	44,32	44,32
1.72.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
		TOTAL Capitolul 7.2.5. S=107,2 (m2)				0,00
		Capitolul 7.3.1. S=546.6 (m2)				
1.73	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.73.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17

1.73.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.73.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.74.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.74.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.74.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.74.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.74.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.74.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.74.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.74.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.75	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			**268,97**
						48,75
1.75.1	2523116716345	Covor PVC	m2	1,050	154,19	161,90
1.75.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	24,93	0,75
1.75.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,600	50,78	30,47
1.75.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	24,93	1,99
1.75.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
1.75.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.75.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	5,08	1,02
1.75.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,024	11,08	0,27
1.75.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	193,89	0,12
1.75.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	19,67	19,67
1.75.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,500	0,00	0,00
1.75.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.75.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	44,32	44,32
1.75.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
		TOTAL Capitolul 7.3.1. S=546.6 (m2)				0,00
		Capitolul 7.3.2. S=24,1 (m2)				
1.76	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.76.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.76.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.76.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.77	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.77.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.77.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.77.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.77.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.77.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.77.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.77.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.77.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.78	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.78.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.78.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.78.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.78.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.78.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.78.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.78.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.78.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.79.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.79.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.79.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.79.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.79.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.79.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.79.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.79.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.80.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.80.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.80.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.80.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.80.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.80.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72

1.80.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.80.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.80.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
		TOTAL Capitolul 7.3.2. S=24,1 (m2)				0,00
		Capitolul 7.3.3. S=38.2 (m2)				
1.81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2			**56,24**
						31,02
1.81.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.81.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.81.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.81.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.81.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.81.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.81.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.81.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.82	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2			**37,89**
						21,27
1.82.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	0,00	0,00
1.82.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,600	1,25	10,72
1.82.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	193,89	5,43
1.82.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.82.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.82.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.82.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	4,62	0,06
1.82.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	46,16	0,28
1.83	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.83.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.83.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.83.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.83.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.83.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.83.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.83.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.83.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.83.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.84	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.84.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.84.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.84.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.84.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.84.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.84.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.84.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.84.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.84.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.84.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.3.3. S=38.2 (m2)				0,00
		Capitolul 7.3.4. S=140.4 (m2)				
1.85	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.85.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.85.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.85.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.86.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.86.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.86.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.86.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.86.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.86.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.86.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.86.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.87	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.87.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.87.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.87.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.87.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37

1.87.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.87.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.87.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.87.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.87.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.88	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.88.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.88.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.88.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.88.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.88.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.88.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.88.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.88.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.88.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.88.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.3.4. S=140.4 (m2)				0,00
		Capitolul 7.4.1. S=494.20 (m2)				
1.89	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.89.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.89.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.89.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.90.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.90.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.90.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.90.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.90.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.90.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.90.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.90.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.91	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			**268,97**
						48,75
1.91.1	2523116716345	Covor PVC	m2	1,050	154,19	161,90
1.91.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	24,93	0,75
1.91.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,600	50,78	30,47
1.91.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	24,93	1,99
1.91.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
1.91.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.91.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	5,08	1,02
1.91.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,024	11,08	0,27
1.91.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	193,89	0,12
1.91.10	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	19,67	19,67
1.91.11	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,500	0,00	0,00
1.91.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.91.13	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	44,32	44,32
1.91.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
		TOTAL Capitolul 7.4.1. S=494.20 (m2)				0,00
		Capitolul 7.4.2. S=24,1 (m2)				
1.92	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.92.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.92.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.92.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.93	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.93.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.93.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.93.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.93.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.93.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.93.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.93.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.93.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.94	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.94.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.94.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.94.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83

1.94.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.94.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.94.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.94.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.94.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.95	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.95.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.95.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.95.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.95.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.95.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.95.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.95.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.95.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.95.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
		TOTAL Capitolul 7.4.2. S=24,1 (m2)				0,00
		Capitolul 7.4.3. S=38.2 (m2)				
1.96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2			**56,24**
						31,02
1.96.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.96.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.96.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.96.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.96.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.96.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.96.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.96.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.97	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2			**37,89**
						21,27
1.97.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	0,00	0,00
1.97.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,600	1,25	10,72
1.97.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	193,89	5,43
1.97.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.97.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.97.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.97.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	4,62	0,06
1.97.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	46,16	0,28
1.98	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.98.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.98.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.98.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.98.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.98.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.98.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.98.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.98.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.98.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.99	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.99.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.99.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.99.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.99.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.99.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.99.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.99.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.99.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.99.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.99.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.4.3. S=38.2 (m2)				0,00
		Capitolul 7.4.4. S=40.2 (m2)				
1.100	IzF11B	Strat termoizolant la pardoseli, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3			**792,82**
						71,35
1.100.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.100.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.100.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.101.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00

1.101.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.101.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.101.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.101.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.101.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.101.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.101.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.102.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.102.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.102.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.102.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.102.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.102.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.102.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.102.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.102.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.103	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.103.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.103.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.103.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.103.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.103.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.103.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.103.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.103.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.103.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.103.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.4.4. S=40.2 (m2)				0,00
		Capitolul 7.5.1. S=18.70 (m2)				
1.104	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2			**78,75**
						5,32
1.104.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	70,91	72,33
1.104.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,500	0,00	0,00
1.104.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	44,32	3,10
1.104.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	44,32	2,22
1.104.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,004	4,62	0,02
1.105	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3			**792,82**
						71,35
1.105.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.105.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.105.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.106.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.106.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.106.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.106.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.106.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.106.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.106.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.106.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.107	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.107.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.107.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.107.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.107.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.107.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.107.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.107.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.107.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.108	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.108.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.108.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.108.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.108.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.108.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.108.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.108.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.108.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02

		TOTAL Capitolul 7.5.1. S=18.70 (m2)				0,00
		Capitolul 7.6.1. S=606.5 (m2)				
1.109	CE17A	Pelicula antivapori	m2			**18,83**
						11,08
1.109.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,54	6,37
1.109.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,09	1,11
1.109.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.109.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	44,32	8,86
1.109.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.109.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.110	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			**174,47**
						3,99
1.110.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1,010	152,34	153,87
1.110.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.110.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.110.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.110.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.110.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.110.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.110.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.111.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.111.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.111.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.111.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.111.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.111.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.111.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.111.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
		TOTAL Capitolul 7.6.1. S=606.5 (m2)				0,00
		Capitolul 7.6.2. S=37.80 (m2)				
1.112	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2			**78,75**
						5,32
1.112.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	70,91	72,33
1.112.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,500	0,00	0,00
1.112.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	44,32	3,10
1.112.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	44,32	2,22
1.112.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,004	4,62	0,02
1.113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3			**792,82**
						71,35
1.113.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.113.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.113.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.114.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.114.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.114.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.114.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.114.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.114.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.114.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.114.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.115	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.115.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.115.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.115.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.115.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.115.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.115.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.115.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.115.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.116	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.116.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.116.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.116.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.116.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.116.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.116.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55

1.116.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.116.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.117.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.117.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.117.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.117.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.117.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.117.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.117.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.117.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.117.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.118	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.118.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.118.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.118.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.118.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.118.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.118.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.118.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.118.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.118.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.118.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.6.2. S=37.80 (m2)				0,00
		Capitolul 7.6.3. S=58.90 (m2)				
1.119	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2			**78,75**
						5,32
1.119.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	70,91	72,33
1.119.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,500	0,00	0,00
1.119.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	44,32	3,10
1.119.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	44,32	2,22
1.119.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,004	4,62	0,02
1.120	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3			**792,82**
						71,35
1.120.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.120.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.120.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24**
						31,02
1.121.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.121.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.121.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.121.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.121.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.121.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.121.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.121.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.122	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.122.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.122.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.122.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.122.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.122.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.122.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.122.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.122.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.123	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.123.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.123.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.123.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.123.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.123.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.123.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.123.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.123.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.124	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.124.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.124.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60

1.124.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.124.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.124.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.124.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.124.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.124.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.124.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.125	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.125.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.125.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.125.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.125.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.125.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.125.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.125.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.125.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.125.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.125.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.6.3. S=58.90 (m2)				0,00
		Capitolul 7.6.4. S=28.5 (m2)				
1.126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2			**56,24**
						31,02
1.126.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.126.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.126.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.126.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.126.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.126.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.126.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.126.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
1.127	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2			**37,89**
						21,27
1.127.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	0,00	0,00
1.127.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,600	1,25	10,72
1.127.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	193,89	5,43
1.127.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.127.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.127.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.127.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	4,62	0,06
1.127.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	46,16	0,28
1.128	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.128.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.128.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.128.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.128.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.128.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.128.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.128.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.128.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.128.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.129	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			**60,66**
						22,16
1.129.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.129.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.129.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.129.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.129.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.129.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.129.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.129.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.129.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.129.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.6.4. S=28.5 (m2)				0,00
		Capitolul 7.7.1. S=22.80 (m2)				
1.130	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2			**78,75**
						5,32
1.130.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	70,91	72,33
1.130.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,500	0,00	0,00
1.130.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	44,32	3,10
1.130.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	44,32	2,22

1.130.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,004	4,62	0,02
1.131	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3			**792,82**
						71,35
1.131.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,040	692,47	720,17
1.131.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	44,32	71,35
1.131.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	4,62	1,29
1.132	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.132.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.132.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.132.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.132.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.132.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.132.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.132.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.132.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.133	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			**33,15**
						3,55
1.133.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	8,77	13,16
1.133.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,100	12,00	13,20
1.133.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,77	0,83
1.133.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.133.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.133.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.133.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.133.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	92,33	1,02
1.134	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			**289,34**
						110,80
1.134.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	156,96	161,67
1.134.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,12	8,60
1.134.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	13,39	4,02
1.134.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.134.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,79	3,41
1.134.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.134.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.134.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,62	0,21
1.134.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
1.135	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			**60,66**
						22,16
1.135.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	23,08	23,54
1.135.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	2,12	0,74
1.135.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,02	0,11
1.135.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	63,08	6,31
1.135.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	0,00
1.135.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	44,32	17,73
1.135.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.135.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	13,85	4,15
1.135.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
1.135.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	23,08	0,02
		TOTAL Capitolul 7.7.1. S=22.80 (m2)				0,00
		Capitolul 8. Scari				
1.136	CL17B	Balustrada din inox.	kg			**92,99**
						9,31
1.136.1	2811236309800	Balustrada din inox	kg	1,000	83,10	83,10
1.136.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.136.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.136.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	32,32	0,32
1.136.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,25	0,02
1.136.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,77	0,06
1.136.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.136.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.136.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.137	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1)	kg			**33,89**
						5,32
1.137.1	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,000	27,70	27,70
1.137.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,020	1,75	0,04
1.137.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,010	33,24	0,33
1.137.4	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,800	0,00	0,00
1.137.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,120	44,32	5,32
1.138	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu	t			**778,38**

		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				285,41
1.138.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.138.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.138.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.138.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.138.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.138.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
		TOTAL Capitolul 8. Scari				0,00
		Capitolul 9.1.1. Tavan (tip "D")				
1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2			**4,54**
						1,33
1.139.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.139.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.139.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.140	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2			**81,88**
						67,81
1.140.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,85	13,18
1.140.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,004	17,54	0,07
1.140.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	44,32	67,81
1.140.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	4,62	0,36
1.140.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,020	23,08	0,45
1.141	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			**33,57**
						27,48
1.141.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,860	1,85	5,28
1.141.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.141.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,620	44,32	27,48
1.141.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008	4,62	0,04
1.141.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,032	23,08	0,74
1.142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			**28,84**
						24,38
1.142.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	4,21	4,44
1.142.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	17,54	0,02
1.142.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	44,32	19,94
1.142.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.142.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.143	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			**18,99**
						13,30
1.143.1	2653102100832	Chit Sheetrok	kg	0,493	11,54	5,69
1.143.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	44,32	8,86
1.143.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.143.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2			**4,54**
						1,33
1.144.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.144.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.144.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			**38,63**
						24,38
1.145.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	32,32	12,93
1.145.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,060	2,31	0,14
1.145.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,85	0,92
1.145.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
1.145.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.145.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	44,32	24,38
		TOTAL Capitolul 9.1.1. Tavan (tip "D")				0,00
		Capitolul 9.1.2. Armstrong				
1.146	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			**186,48**
						97,50
1.146.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,42	1,66
1.146.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (cu umezeala)	m2	1,050	83,10	87,25
1.146.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.146.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	44,32	90,85
1.146.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,62	0,07
1.147	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (cu umezeala)	m2			**186,48**
						97,50
1.147.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,42	1,66
1.147.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (cu umezeala)	m2	1,050	83,10	87,25

1.147.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.147.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	44,32	90,85
1.147.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,62	0,07
		TOTAL Capitolul 9.1.2. Armstrong				0,00
		Capitolul 9.2.1. Pereti Tip "A"				
1.148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			**4,54**
						1,33
1.148.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.148.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.148.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.149	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			**69,70**
						53,18
1.149.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0,00
1.149.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,25	9,85
1.149.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	2,77	1,66
1.149.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	193,89	4,65
1.149.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,007	17,54	0,11
1.149.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	44,32	44,32
1.149.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.149.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.149.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	46,16	0,23
1.150	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (3 mm)	m2			**68,06**
						54,07
1.150.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,85	13,18
1.150.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,004	17,54	0,07
1.150.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	44,32	54,07
1.150.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	4,62	0,36
1.150.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	23,08	0,37
1.151	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			**26,88**
						21,27
1.151.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,860	1,85	5,28
1.151.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.151.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,480	44,32	21,27
1.151.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,032	4,62	0,15
1.151.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,006	23,08	0,14
1.152	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**16,74**
						8,86
1.152.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,46	7,11
1.152.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	5,08	0,76
1.152.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,000	17,54	0,01
1.152.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	44,32	8,86
1.153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			**28,84**
						24,38
1.153.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,055	4,21	4,44
1.153.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	17,54	0,02
1.153.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	44,32	19,94
1.153.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.153.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.154	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			**18,99**
						13,30
1.154.1	2653102100832	Chit Sheetrok	kg	0,493	11,54	5,69
1.154.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	44,32	8,86
1.154.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.154.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**4,54**
						1,33
1.155.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.155.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.155.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.156	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (latex)	m2			**59,68**
						24,38
1.156.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (latex)	kg	0,400	84,94	33,98
1.156.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,060	2,31	0,14
1.156.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,85	0,92
1.156.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
1.156.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04

1.156.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	44,32	24,38
		TOTAL Capitolul 9.2.1. Pereti Tip "A"				0,00
		Capitolul 9.2.2. Pereti Tip "B"				
1.157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**4,54**
						1,33
1.157.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.157.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.157.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.158	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			**69,70**
						53,18
1.158.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0,00
1.158.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,25	9,85
1.158.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	2,77	1,66
1.158.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	193,89	4,65
1.158.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,007	17,54	0,11
1.158.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	44,32	44,32
1.158.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.158.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.158.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	46,16	0,23
1.159	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			**263,44**
						108,58
1.159.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	133,88	140,57
1.159.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,25	0,50
1.159.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.159.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	13,39	4,42
1.159.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.159.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	2,12	8,49
1.159.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.159.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.159.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.159.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28
		TOTAL Capitolul 9.2.2. Pereti Tip "B"				0,00
		Capitolul 9.2.3. Pereti Tip "C"				
1.160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			**4,54**
						1,33
1.160.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.160.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.160.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.161	CF57A k=2 materiale	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (2 mm)	m2			**33,30**
						24,38
1.161.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,110	4,21	8,88
1.161.2	4100126202818	Apă	m3	0,002	17,54	0,04
1.161.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	44,32	19,94
1.161.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.161.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.162	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor.	m2			**18,99**
						13,30
1.162.1	2653102100832	Chit Sheetrok	kg	0,493	11,54	5,69
1.162.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	44,32	8,86
1.162.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.162.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.163	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**4,54**
						1,33
1.163.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	20,77	3,12
1.163.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.163.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.164	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (latex)	m2			**59,68**
						24,38
1.164.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (latex)	kg	0,400	84,94	33,98
1.164.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,060	2,31	0,14
1.164.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,85	0,92
1.164.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
1.164.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.164.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	44,32	24,38
		TOTAL Capitolul 9.2.3. Pereti Tip "C"				0,00

		Capitolul 10. Lucrari de finisare exterioara				
1.165	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (ниже земли)	m2			**21,31**
						2,66
1.165.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	8,77	14,91
1.165.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	2,77	0,94
1.165.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,55
1.165.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,92	1,04
1.165.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	44,32	2,66
1.165.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.165.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	92,33	1,20
1.166	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat -100 mm lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2			**143,41**
						7,09
1.166.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100mm	m2	1,010	117,26	118,43
1.166.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,330	2,77	0,91
1.166.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,650	8,77	14,47
1.166.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,55
1.166.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,100	0,92	1,02
1.166.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,160	44,32	7,09
1.166.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.166.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.167	CO19A	Membrana de protectie din PE cu geotextil	m2			**21,41**
						3,99
1.167.1	02682122600749	Membrana de protectie din PE cu geotextil	m2	1,020	17,08	17,42
1.167.2	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	44,32	3,99
1.168	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale (выше земли)	m2			**176,82**
						4,88
1.168.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1,010	152,34	153,87
1.168.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,330	2,77	0,91
1.168.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,650	8,77	14,47
1.168.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,55
1.168.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,100	0,92	1,02
1.168.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,110	44,32	4,88
1.168.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.168.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	92,33	1,11
1.169	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			**50,71**
						24,38
1.169.1	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi 30-35 mm d6-8mm	kg	0,430	19,57	8,42
1.169.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,150	8,00	17,20
1.169.3	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035	13,85	0,48
1.169.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015	13,85	0,21
1.169.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,550	44,32	24,38
1.169.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	4,62	0,02
1.170	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			**369,08**
						128,52
1.170.1	2670112202051	Placi din ceramica granit 400*400	m2	1,020	211,53	215,76
1.170.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	2,95	13,00
1.170.3	24302261000001	Fuga	kg	0,430	13,39	5,76
1.170.4	4100126202818	Apă	m3	0,002	17,54	0,04
1.170.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,000	0,00	0,00
1.170.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	44,32	128,52
1.170.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	4,62	0,12
1.170.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	46,16	0,51
1.170.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	41,55	3,03
1.171	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			**263,44**
						108,58
1.171.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	133,88	140,57
1.171.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,25	0,50
1.171.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,37
1.171.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	13,39	4,42
1.171.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,008	17,54	0,14
1.171.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	2,12	8,49
1.171.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	44,32	99,72
1.171.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.171.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.171.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	23,08	0,28

1.172	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm	m2			**233,28**
						102,38
1.172.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	2,59	10,34
1.172.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,000	2,95	14,77
1.172.3	2682162611370	Plăci din vată minerală- 100 MM termoizolantului*	m2	1,070	86,61	92,67
1.172.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,100	6,46	7,11
1.172.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
1.172.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,46	3,69
1.172.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	0,00
1.172.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	44,32	83,85
1.172.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	44,32	18,53
1.172.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,025	4,62	0,12
1.172.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	4,62	0,02
1.172.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,030	13,85	0,42
1.172.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	23,08	0,48
1.173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la peretii	m2			**16,37**
						5,32
1.173.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	26,41	10,96
1.173.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,85	0,09
1.173.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	44,32	5,32
1.174	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			**103,06**
						54,07
1.174.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	21,24	48,84
1.174.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	17,54	0,07
1.174.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	44,32	54,07
1.174.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,006	13,85	0,08
1.175	CL53D	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panou compozit din aluminiu Etalbond	m2			**736,94**
						98,30
1.175.1	2811236304900	Etalbond	m2	0,970	507,81	492,58
1.175.2	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,030	117,26	120,78
1.175.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,100	6,46	7,11
1.175.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,500	0,42	3,12
1.175.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,500	0,00	0,00
1.175.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,218	44,32	98,30
1.175.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,017	337,93	5,74
1.175.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,222	4,62	1,02
1.175.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,047	13,85	0,65
1.175.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,323	13,85	4,47
1.175.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,001	41,55	0,05
1.176	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			**39,93**
						33,24
1.176.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000	3 019,19	0,91
1.176.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,000	2 954,56	0,30
1.176.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,000	3 019,19	0,91
1.176.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,000	3 970,19	0,40
1.176.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,003	12,00	0,04
1.176.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	44,32	33,24
1.176.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,500	0,92	4,15
		TOTAL Capitolul 10. Lucrari de finisare exterioara				0,00
		Capitolul 11.1. Copertina C-1 (SA-32)				
1.177	CL53D	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panou compozit din aluminiu Etalbond	m2			**736,94**
						98,30
1.177.1	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,970	507,81	492,58
1.177.2	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,030	117,26	120,78
1.177.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,100	6,46	7,11
1.177.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,500	0,42	3,12
1.177.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,500	0,00	0,00
1.177.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,218	44,32	98,30
1.177.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,017	337,93	5,74
1.177.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,222	4,62	1,02
1.177.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,047	13,85	0,65
1.177.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,323	13,85	4,47
1.177.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,001	41,55	0,05
1.178	CE17A	Pelicula antivapori	m2			**18,83**
						11,08

1.178.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,54	6,37
1.178.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,09	1,11
1.178.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
1.178.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	44,32	8,86
1.178.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.178.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.179	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			**174,47** 3,99
1.179.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1,010	152,34	153,87
1.179.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	2,77	0,87
1.179.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,530	8,77	13,42
1.179.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	0,46
1.179.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,92	0,92
1.179.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	44,32	3,99
1.179.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	4,62	0,01
1.179.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.180	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**56,24** 31,02
1.180.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.180.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,25	16,20
1.180.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	193,89	8,14
1.180.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,010	17,54	0,18
1.180.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	44,32	26,59
1.180.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.180.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	4,62	0,14
1.180.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	46,16	0,55
		TOTAL Capitolul 11.1. Copertina C-1 (SA-32)				0,00
		Capitolul 11.2. Copertina C-2 (SA-32)				
1.181	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			**26,29** 9,31
1.181.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.181.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	16,62	16,62
1.181.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.181.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.181.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.181.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.181.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.181.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.182	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38** 285,41
1.182.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.182.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.182.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.182.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.182.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.182.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
1.183	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			**174,40** 50,97
1.183.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla Lindab	m2	1,150	78,48	90,25
1.183.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	19,67	9,83
1.183.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,46	4,15
1.183.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	90,02	9,00
1.183.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	61,86	2,47
1.183.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	32,32	1,62
1.183.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	0,00
1.183.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	44,32	39,89
1.183.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.183.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	4,62	0,23
1.184	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata color	m2			**132,85** 35,45
1.184.1	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm color	kg	4,450	19,67	87,51
1.184.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	19,39	0,58
1.184.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	18,47	4,62
1.184.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,000	0,00	0,00
1.184.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	44,32	33,24
1.184.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.184.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
		TOTAL Capitolul 11.2. Copertina C-2 (SA-32)				0,00

		Capitolul 11.3. Grila metalica				
1.185	CL18A	Grila metalica	kg			**26,29**
						9,31
1.185.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.185.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Grila metalica)	kg	1,000	16,62	16,62
1.185.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.185.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.185.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.185.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.185.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.185.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.186	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38**
						285,41
1.186.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.186.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.186.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.186.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.186.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.186.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
		TOTAL Capitolul 11.3. Grila metalica				0,00
		Capitolul 11.4. Bariera de protectie la acoperis (SA-8)				
1.187	CL18A	Profil	kg			**26,29**
						9,31
1.187.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.187.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Profil acoperis)	kg	1,000	16,62	16,62
1.187.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.187.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.187.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.187.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.187.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.187.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38**
						285,41
1.188.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.188.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.188.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.188.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.188.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.188.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
		TOTAL Capitolul 11.4. Bariera de protectie la acoperis (SA-8)				0,00
		Capitolul 11.5. Scurgerea la ape pluviale (SA-3)				
1.189	CL18A	Profil	kg			**26,29**
						9,31
1.189.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.189.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Profil)	kg	1,000	16,62	16,62
1.189.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.189.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.189.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.189.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.189.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.189.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.190	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38**
						285,41
1.190.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.190.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.190.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.190.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.190.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.190.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
1.191	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm	m			**95,33**
						31,91
1.191.1	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U) d100mm	m	1,030	57,71	59,44
1.191.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	41,55	1,33

1.191.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	6,92	0,10
1.191.4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	13,85	0,11
1.191.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,000	0,00	0,00
1.191.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	44,32	31,91
		TOTAL Capitolul 11.5. Scurgerea la ape pluviale (SA-3)				0,00
		Capitolul 11.6. Rost de dilatare -DEFLEX 446-100 (SA-4)				
1.192	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 20 mm grosime (резина)	m2			**1 436,58**
						23,93
1.192.1	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	30,000	47,09	1 412,65
1.192.2	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,540	44,32	23,93
1.193	CK18C	Алюминий	m			**94,98**
						11,52
1.193.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	76,63	80,47
1.193.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,25	0,03
1.193.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	193,89	0,19
1.193.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,46	2,77
1.193.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	44,32	11,52
		TOTAL Capitolul 11.6. Rost de dilatare -DEFLEX 446-100 (SA-4)				0,00
		Capitolul 11.7. CV-1 (SA-7)				
1.194	CL18A	уголки 50*50	kg			**22,59**
						9,31
1.194.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.194.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (уголки 50*50)	kg	1,000	12,93	12,93
1.194.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.194.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.194.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.194.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.194.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.194.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.195	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38**
						285,41
1.195.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.195.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.195.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.195.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.195.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.195.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
1.196	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			**317,12**
						100,60
1.196.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,100	25,85	54,29
1.196.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	4,62	3,39
1.196.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	6,19	13,61
1.196.4	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,030	117,26	120,78
1.196.5	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	12,910	0,06	0,83
1.196.6	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband" firmei ,,Knauf"	m	2,350	4,62	10,85
1.196.7	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	1,515	1,85	2,80
1.196.8	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	4,15	2,03
1.196.9	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,088	22,16	1,94
1.196.10	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	1,66	2,49
1.196.11	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,800	0,28	1,61
1.196.12	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,500	0,00	0,00
1.196.13	9310060019930	Muncitor	h-om	2,270	44,32	100,60
1.196.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009	4,62	0,04
1.196.15	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,057	13,85	0,79
		TOTAL Capitolul 11.7. CV-1 (SA-7)				0,00
		Capitolul 11.8. CV-2 (SA-7)				
1.197	CL18A	уголки 50*50	kg			**22,59**
						9,31
1.197.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.197.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (уголки 50*50)	kg	1,000	12,93	12,93
1.197.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.197.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.197.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.197.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.197.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.197.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t			**778,38**

		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				285,41
1.198.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.198.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.198.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.198.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.198.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.198.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
1.199	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 20 mm grosime (termoiyolant K-flex eco 32 mm)	m2			**616,69** 23,93
1.199.1	2513206621650	termoizolant K-flex eco 32 mm	m2	1,000	592,76	592,76
1.199.2	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,540	44,32	23,93
1.200	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata 1mm)	m2			**155,56** 35,45
1.200.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	19,67	109,15
1.200.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	19,39	0,58
1.200.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	18,47	4,62
1.200.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,000	0,00	0,00
1.200.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	44,32	33,24
1.200.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
1.200.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.201	CE06A	Tabla cutata Rukki T15	m2			**178,71** 53,18
1.201.1	2710403642000	Tabla cutata Rukki T15	m2	1,150	80,97	93,12
1.201.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	19,67	11,80
1.201.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,46	2,31
1.201.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,92	4,62
1.201.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	10,62	3,45
1.201.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	41,55	4,15
1.201.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	0,00
1.201.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	44,32	48,75
1.201.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.201.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	4,62	0,10
		TOTAL Capitolul 11.8. CV-2 (SA-7)				0,00
		Capitolul 11.9. SA-11				
1.202	CL18A	Coltar din metal 50*50*2.5 mm	kg			**22,59** 9,31
1.202.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.202.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50*50*2.5)	kg	1,000	12,93	12,93
1.202.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.202.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.202.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,77	0,04
1.202.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	44,32	8,42
1.202.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.202.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	44,32	0,44
1.203	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			**778,38** 285,41
1.203.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	36,93	288,07
1.203.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	33,24	129,63
1.203.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,47	16,76
1.203.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	27,70	54,01
1.203.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	4,62	4,50
1.203.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	44,32	285,41
1.204	CC09C	Plasa de metal ecran 50*50*3 mm	m2			**50,71** 24,38
1.204.1	2873122005327	Plasa de metal ecran 50*50*3 mm	kg	0,430	19,57	8,42
1.204.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,150	8,00	17,20
1.204.3	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035	13,85	0,48
1.204.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,015	13,85	0,21
1.204.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,550	44,32	24,38
1.204.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	4,62	0,02
1.205	CK35B	Diblu forjat d=8 mm L=120 mm	buc			**9,28** 8,86
1.205.1	2874136313300	Diblu forjat d8mm L120mm	buc	1,000	0,42	0,42
1.205.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	44,32	8,86
		TOTAL Capitolul 11.9. SA-11				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-1. Arhitectura

Deviz local Nr. 11.2

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 10 534 023,44 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Pereti				
1.1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Bricston" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	369,000	1 487,53	548 896,92
					201,74	74 441,04
		TOTAL Capitolul 1. Pereti				548 896,92
		Inclusiv salariul				74 441,04
		Capitolul 2. Acoperisul				
1.2	CE30A	Astereala la invelitori din tigla, din scinduri brute de rasinoase (9,0 m3)	m2	997,000	41,32	41 199,83
					13,07	13 034,70
1.3	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,000	246,59	2 219,27
					37,67	339,04
1.4	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,000	57,12	514,09
					11,08	99,72
1.5	CR03A	Grinzisoara din lemn	m3	0,800	5 491,79	4 393,43
					975,00	780,00
1.6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,800	57,12	45,70
					11,08	8,86
1.7	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2	250,000	27,89	6 971,83
					11,30	2 825,30
1.8	CE17A	Pelicula anticondensat	m2	997,000	18,83	18 772,36
					11,08	11 046,36
1.9	CE17A	Pelicula antivapori	m2	900,000	18,83	16 945,96
					11,08	9 971,63
1.10	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla de coama -115 m, tigla bordura fronton - 66m)	m2	997,000	176,46	175 928,37
					50,97	50 813,23
1.11	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala-50 mm pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	900,000	106,65	95 989,45
					23,49	21 139,87
1.12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (la canale de ventilare si parapet)	m2	65,000	174,40	11 335,77
					50,97	3 312,80
1.13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	73,000	132,85	9 698,02
					35,45	2 588,19
1.14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 mm	m	120,000	144,72	17 366,49
					13,30	1 595,46
1.15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 mm	m	230,000	151,62	34 872,30
					15,51	3 567,63
1.16	CK26B	Parazapada	m	116,000	102,72	11 915,18
					17,73	2 056,37
1.17		La cota 7.35 13.65		0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
1.18	CE17A	Pelicula antivapori	m2	41,550	18,83	782,34
					11,08	460,36
1.19	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din	m2	18,700	139,05	2 600,30

		polistiren extrudat - 100 mm lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %			5,32	99,45
1.20	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200)mm	m3	5,190	792,82	4 114,73
					71,35	370,32
1.21	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	41,550	45,81	1 903,41
					20,63	857,18
1.22	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Izoplast-1 strat, Izoplast cu protectii- 2 strat)	m2	41,550	61,06	2 537,24
					30,14	1 252,17
		TOTAL Capitolul 2. Acoperisul				460 106,07
		Inclusiv salariul				126 218,64
		Capitolul 3. Pereti despartitori				
1.23	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100 m2	5,960	27 723,96	165 234,81
					7 541,66	44 948,28
1.24	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie (vata minerala -75 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2	1 587,000	372,48	591 123,81
					161,72	256 646,08
1.25	CK27B	Ecranuri (pereti despartitori) din profile din mase plastice in blocurile sanitare. (из пластика компакт ламинат HPL)	m2	70,000	691,66	48 416,35
					35,45	2 481,83
1.26	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa din lemn (norma 0.01 m3) cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie (vata minerala -75 mm), cu inaltimea pina la 4 m	m2	60,000	374,29	22 457,68
					161,72	9 703,07
		TOTAL Capitolul 3. Pereti despartitori				827 232,66
		Inclusiv salariul				313 779,25
		Capitolul 4. Ferestre				
1.27	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F5, F6, F7, lucarna)	m2	11,360	1 306,16	14 837,96
					62,63	711,43
1.28	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (F1, F2, F3, F4)	m2	291,170	1 250,64	364 149,02
					36,19	10 536,26
1.29	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (300 mm)	m	270,000	107,35	28 985,05
					15,95	4 307,75
1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - сливы (150 mm)	m	265,000	100,41	26 608,34
					17,73	4 697,75
1.31	CK14A	Rolete	m2	160,000	966,81	154 689,38
					75,78	12 125,51
		TOTAL Capitolul 4. Ferestre				589 269,74
		Inclusiv salariul				32 378,70
		Capitolul 5. Vitralii				
1.32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V1-V5) (SA-24)	m2	186,800	1 467,63	274 153,42
					31,02	5 795,07
1.33	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V6-V13) (SA-26)	m2	129,510	1 467,63	190 072,86
					31,02	4 017,77
1.34	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V14-V20) (SA-26*)	m2	101,410	1 467,63	148 832,43
					31,02	3 146,03
1.35	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (V21-V23) (SA-27)	m2	71,940	1 467,63	105 581,35
					31,02	2 231,78
1.36	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (с тонир.стеклом)	m2	13,700	1 467,63	20 106,54
					31,02	425,01
		TOTAL Capitolul 5. Vitralii				738 746,60
		Inclusiv salariul				15 615,67
		Capitolul 6. Usi				
1.37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	48,300	1 350,28	65 218,72
					35,90	1 733,87
1.38	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	23,390	5 687,58	133 032,40

		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF antifoc)			79,77	1 865,89
1.39	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF antifoc)	m2	2,400	5 663,47	13 592,34
					59,83	143,59
1.40	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF)	m2	141,280	1 892,81	267 416,87
					79,77	11 270,34
1.41	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,540	2 265,09	8 018,40
					195,00	690,30
1.42	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi	m	902,180	32,26	29 104,40
					3,55	3 198,65
1.43	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	96,000	239,13	22 956,92
					110,80	10 636,41
1.44	CK14A	Ролетная дверь в гараже	m2	14,800	1 859,64	27 522,66
					75,78	1 121,61
1.45	CK33A	Antipanica la usi exterioare	buc	6,000	798,80	4 792,81
					86,86	521,18
		TOTAL Capitolul 6. Usi				571 655,51
		Inclusiv salariul				31 181,85
		Capitolul 7.1.1. S=692,10 (m2)				
1.46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	69,210	412,32	28 536,52
					43,88	3 036,60
1.47	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M150	m3	34,610	1 146,90	39 694,09
					170,63	5 905,36
1.48	CG22A	Pardoseli din beton M250 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (120 mm)	m2	692,100	98,99	68 513,33
					39,89	27 605,47
1.49	CG22A k=2	Pardoseli din beton M250 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	692,100	197,99	137 026,67
					79,77	55 210,95
1.50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 150*150)	kg	1 591,830	15,25	24 269,63
					1,33	2 116,42
1.51	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (3-5 mm)	m2	692,100	91,55	63 358,35
					10,37	7 177,42
1.52	CG56A1 k=6	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-692,100	53,65	-37 133,85
					6,12	-4 232,84
		TOTAL Capitolul 7.1.1. S=692,10 (m2)				324 264,75
		Inclusiv salariul				96 819,38
		Capitolul 7.2.1. S=247 (m2)				
1.53	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2	247,000	166,08	41 020,70
					3,99	985,20
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	247,000	56,24	13 890,83
					31,02	7 662,65
1.55	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	247,000	268,97	66 434,71
					48,75	12 041,30
		TOTAL Capitolul 7.2.1. S=247 (m2)				121 346,24
		Inclusiv salariul				20 689,15
		Capitolul 7.2.2. S=46,3 (m2)				
1.56	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2	46,300	166,08	7 689,31
					3,99	184,67
1.57	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	46,300	33,15	1 534,62
					3,55	164,16
1.58	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	46,300	33,15	1 534,62
					3,55	164,16

1.59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	46,300	56,24	2 603,83
					31,02	1 436,36
1.60	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	46,300	289,34	13 396,61
					110,80	5 129,85
1.61	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	41,670	60,66	2 527,54
					22,16	923,37
		TOTAL Capitolul 7.2.2. S=46,3 (m2)				29 286,51
		Inclusiv salariul				8 002,57
		Capitolul 7.2.3. S=42,9 (m2)				
1.62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2	42,900	56,24	2 412,62
					31,02	1 330,88
1.63	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2	42,900	37,89	1 625,66
					21,27	912,60
1.64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	42,900	289,34	12 412,84
					110,80	4 753,15
1.65	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	38,610	60,66	2 341,93
					22,16	855,57
		TOTAL Capitolul 7.2.3. S=42,9 (m2)				18 793,04
		Inclusiv salariul				7 852,20
		Capitolul 7.2.4. S=227 (m2)				
1.66	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2	227,000	166,08	37 699,19
					3,99	905,42
1.67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	227,000	56,24	12 766,07
					31,02	7 042,19
1.68	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	227,000	289,34	65 681,00
					110,80	25 150,68
1.69	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	204,300	60,66	12 392,03
					22,16	4 527,12
		TOTAL Capitolul 7.2.4. S=227 (m2)				128 538,28
		Inclusiv salariul				37 625,42
		Capitolul 7.2.5. S=107,2 (m2)				
1.70	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -80 mm (90 kg/m3), lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale	m2	107,200	166,08	17 803,32
					3,99	427,58
1.71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	107,200	56,24	6 028,73
					31,02	3 325,65
1.72	CG08A	Pardoseli din linoleum sportiv -18 mm montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	107,200	268,97	28 833,20
					48,75	5 226,02
		TOTAL Capitolul 7.2.5. S=107,2 (m2)				52 665,25
		Inclusiv salariul				8 979,26
		Capitolul 7.3.1. S=546.6 (m2)				
1.73	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	27,330	792,82	21 667,74
					71,35	1 950,07
1.74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	546,600	56,24	30 739,79
					31,02	16 957,10
1.75	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	546,600	268,97	147 017,05
					48,75	26 646,87
		TOTAL Capitolul 7.3.1. S=546.6 (m2)				199 424,58
		Inclusiv salariul				45 554,03
		Capitolul 7.3.2. S=24,1 (m2)				
1.76	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	1,210	792,82	959,31
					71,35	86,34
1.77	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,100	33,15	798,80
					3,55	85,45
1.78	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,100	33,15	798,80
					3,55	85,45
1.79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,100	56,24	1 355,34
					31,02	747,65

1.80	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	24,100	289,34	6 973,18
					110,80	2 670,18
		TOTAL Capitolul 7.3.2. S=24,1 (m2)				10 885,42
		Inclusiv salariul				3 675,06
		Capitolul 7.3.3. S=38.2 (m2)				
1.81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2	38,200	56,24	2 148,30
					31,02	1 185,07
1.82	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2	38,200	37,89	1 447,55
					21,27	812,62
1.83	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	38,200	289,34	11 052,93
					110,80	4 232,40
1.84	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	34,380	60,66	2 085,35
					22,16	761,83
		TOTAL Capitolul 7.3.3. S=38.2 (m2)				16 734,13
		Inclusiv salariul				6 991,93
		Capitolul 7.3.4. S=140.4 (m2)				
1.85	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	7,020	792,82	5 565,59
					71,35	500,90
1.86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	140,400	56,24	7 895,84
					31,02	4 355,61
1.87	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	140,400	289,34	40 623,84
					110,80	15 555,75
1.88	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	126,360	60,66	7 664,49
					22,16	2 800,04
		TOTAL Capitolul 7.3.4. S=140.4 (m2)				61 749,76
		Inclusiv salariul				23 212,29
		Capitolul 7.4.1. S=494.20 (m2)				
1.89	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	24,710	792,82	19 590,55
					71,35	1 763,12
1.90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	494,200	56,24	27 792,91
					31,02	15 331,50
1.91	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	494,200	268,97	132 923,21
					48,75	24 092,36
		TOTAL Capitolul 7.4.1. S=494.20 (m2)				180 306,67
		Inclusiv salariul				41 186,98
		Capitolul 7.4.2. S=24,1 (m2)				
1.92	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	1,210	792,82	959,31
					71,35	86,34
1.93	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,100	33,15	798,80
					3,55	85,45
1.94	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu rubemast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	24,100	33,15	798,80
					3,55	85,45
1.95	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	24,100	289,34	6 973,18
					110,80	2 670,18
		TOTAL Capitolul 7.4.2. S=24,1 (m2)				9 530,08
		Inclusiv salariul				2 927,41
		Capitolul 7.4.3. S=38.2 (m2)				
1.96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2	38,200	56,24	2 148,30
					31,02	1 185,07
1.97	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2	38,200	37,89	1 447,55
					21,27	812,62
1.98	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	38,200	289,34	11 052,93
					110,80	4 232,40
1.99	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	34,380	60,66	2 085,35
					22,16	761,83
		TOTAL Capitolul 7.4.3. S=38.2 (m2)				16 734,13
		Inclusiv salariul				6 991,93
		Capitolul 7.4.4. S=40.2 (m2)				

1.100	IzF11B	Strat termoizolant la pardoseli, executat cu cimentoplast - 50 mm	m3	2,010	792,82	1 593,57
					71,35	143,42
1.101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,200	56,24	2 260,77
					31,02	1 247,12
1.102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	40,200	289,34	11 631,61
					110,80	4 454,00
1.103	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	38,180	60,66	2 315,85
					22,16	846,04
		TOTAL Capitolul 7.4.4. S=40.2 (m2)				17 801,80
		Inclusiv salariul				6 690,57
		Capitolul 7.5.1. S=18.70 (m2)				
1.104	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2	18,700	78,75	1 472,61
					5,32	99,45
1.105	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3	2,340	792,82	1 855,20
					71,35	166,97
1.106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,700	56,24	1 051,65
					31,02	580,13
1.107	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	18,700	33,15	619,81
					3,55	66,30
1.108	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	18,700	33,15	619,81
					3,55	66,30
		TOTAL Capitolul 7.5.1. S=18.70 (m2)				5 619,08
		Inclusiv salariul				979,14
		Capitolul 7.6.1. S=606.5 (m2)				
1.109	CE17A	Pelicula antivapori	m2	606,500	18,83	11 419,70
					11,08	6 719,77
1.110	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	606,500	174,47	105 815,16
					3,99	2 419,12
1.111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	606,500	56,24	34 108,45
					31,02	18 815,37
		TOTAL Capitolul 7.6.1. S=606.5 (m2)				151 343,31
		Inclusiv salariul				27 954,26
		Capitolul 7.6.2. S=37.80 (m2)				
1.112	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2	37,800	78,75	2 976,72
					5,32	201,03
1.113	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3	4,730	792,82	3 750,03
					71,35	337,50
1.114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	37,800	56,24	2 125,80
					31,02	1 172,66
1.115	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	37,800	33,15	1 252,88
					3,55	134,02
1.116	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	37,800	33,15	1 252,88
					3,55	134,02
1.117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	37,800	289,34	10 937,19
					110,80	4 188,09
1.118	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	33,930	60,66	2 058,06
					22,16	751,86
		TOTAL Capitolul 7.6.2. S=37.80 (m2)				24 353,57
		Inclusiv salariul				6 919,18
		Capitolul 7.6.3. S=58.90 (m2)				
1.119	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2	58,900	78,75	4 638,33
					5,32	313,24
1.120	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3	7,360	792,82	5 835,15
					71,35	525,16
1.121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	58,900	56,24	3 312,43
					31,02	1 827,25
1.122	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	58,900	33,15	1 952,24
					3,55	208,83
1.123	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	58,900	33,15	1 952,24
					3,55	208,83
1.124	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din	m2	58,900	289,34	17 042,34

		mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2			110,80	6 525,88
1.125	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	53,010	60,66	3 215,38
					22,16	1 174,66
		TOTAL Capitolul 7.6.3. S=58.90 (m2)				37 948,10
		Inclusiv salariul				10 783,84
		Capitolul 7.6.4. S=28.5 (m2)				
1.126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (50 mm)	m2	28,500	56,24	1 602,79
					31,02	884,15
1.127	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga	m2	28,500	37,89	1 079,98
					21,27	606,28
1.128	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	28,500	289,34	8 246,29
					110,80	3 157,68
1.129	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	25,650	60,66	1 555,83
					22,16	568,38
		TOTAL Capitolul 7.6.4. S=28.5 (m2)				12 484,89
		Inclusiv salariul				5 216,49
		Capitolul 7.7.1. S=22.80 (m2)				
1.130	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistren extrudat grosime 100 mm, intr-un strat	m2	22,800	78,75	1 795,48
					5,32	121,26
1.131	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast - (50-200) mm	m3	2,850	792,82	2 259,53
					71,35	203,35
1.132	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	22,800	33,15	755,71
					3,55	80,84
1.133	IzF04B	Strat hidroizolant executat la pardoseli cu izoplast cu protectie, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	22,800	33,15	755,71
					3,55	80,84
1.134	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	22,800	289,34	6 597,03
					110,80	2 526,15
1.135	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	20,520	60,66	1 244,66
					22,16	454,71
		TOTAL Capitolul 7.7.1. S=22.80 (m2)				13 408,13
		Inclusiv salariul				3 467,14
		Capitolul 8. Scari				
1.136	CL17B	Balustrada din inox.	kg	1 238,510	92,99	115 165,98
					9,31	11 526,64
1.137	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (SM-1)	kg	99,850	33,89	3 383,90
					5,32	531,02
1.138	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,100	778,38	77,84
					285,41	28,54
		TOTAL Capitolul 8. Scari				118 627,72
		Inclusiv salariul				12 086,20
		Capitolul 9.1.1. Tavan (tip "D")				
1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2	1 446,400	4,54	6 563,79
					1,33	1 923,06
1.140	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2	1 446,400	81,88	118 426,63
					67,81	98 076,21
1.141	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-1 446,400	33,57	-48 554,67
					27,48	-39 743,30
1.142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	1 446,400	28,84	41 712,23
					24,38	35 256,15
1.143	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	1 446,400	18,99	27 467,08
					13,30	19 230,63
1.144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2	1 446,400	4,54	6 563,79
					1,33	1 923,06
1.145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	1 505,300	38,63	58 148,24
					24,38	36 691,85

		TOTAL Capitolul 9.1.1. Tavan (tip "D")				210 327,08
		Inclusiv salariul				153 357,67
		Capitolul 9.1.2. Armstrong				
1.146	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	1 880,400	186,48	350 663,42
					97,50	183 339,80
1.147	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (cu umezeala)	m2	94,500	186,48	17 622,68
					97,50	9 213,79
		TOTAL Capitolul 9.1.2. Armstrong				368 286,10
		Inclusiv salariul				192 553,59
		Capitolul 9.2.1. Pereti Tip "A"				
1.148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	3 641,000	4,54	16 522,92
					1,33	4 840,90
1.149	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	3 641,000	69,70	253 772,22
					53,18	193 635,85
1.150	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (3 mm)	m2	3 641,000	68,06	247 796,74
					54,07	196 863,11
1.151	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-3 641,000	26,88	-97 853,34
					21,27	-77 454,34
1.152	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3 641,000	16,74	60 950,58
					8,86	32 272,64
1.153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	3 641,000	28,84	105 001,54
					24,38	88 749,76
1.154	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	3 641,000	18,99	69 142,45
					13,30	48 408,96
1.155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3 641,000	4,54	16 522,92
					1,33	4 840,90
1.156	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (latex)	m2	3 641,000	59,68	217 295,73
					24,38	88 749,76
		TOTAL Capitolul 9.2.1. Pereti Tip "A"				889 151,76
		Inclusiv salariul				580 907,55
		Capitolul 9.2.2. Pereti Tip "B"				
1.157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	506,170	4,54	2 297,01
					1,33	672,98
1.158	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	506,170	69,70	35 279,29
					53,18	26 919,16
1.159	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	506,170	263,44	133 346,58
					108,58	54 959,95
		TOTAL Capitolul 9.2.2. Pereti Tip "B"				170 922,87
		Inclusiv salariul				82 552,09
		Capitolul 9.2.3. Pereti Tip "C"				
1.160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	3 307,000	4,54	15 007,22
					1,33	4 396,83
1.161	CF57A k=2 materiale	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor (2 mm)	m2	3 307,000	33,30	110 115,11
					24,38	80 608,48
1.162	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor.	m2	3 307,000	18,99	62 799,81
					13,30	43 968,26
1.163	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3 307,000	4,54	15 007,22
					1,33	4 396,83
1.164	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (latex)	m2	3 307,000	59,68	197 362,53
					24,38	80 608,48
		TOTAL Capitolul 9.2.3. Pereti Tip "C"				400 291,90

		Inclusiv salariul				213 978,87
		Capitolul 10. Lucrari de finisare exterioara				
1.165	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (ниже земли)	m2	260,000	21,31	5 541,74
					2,66	691,37
1.166	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren extrudat -100 mm lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2	260,000	143,41	37 285,79
					7,09	1 843,64
1.167	CO19A	Membrana de protectie din PE cu geotextil	m2	260,000	21,41	5 566,94
					3,99	1 037,05
1.168	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale (выше земли)	m2	366,000	176,82	64 716,52
					4,88	1 784,26
1.169	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	366,000	50,71	18 558,93
					24,38	8 921,29
1.170	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	300,000	369,08	110 723,05
					128,52	38 556,99
1.171	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	66,000	263,44	17 387,19
					108,58	7 166,28
1.172	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm	m2	1 320,000	233,28	307 925,44
					102,38	135 135,59
1.173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la peretii	m2	1 320,000	16,37	21 607,31
					5,32	7 020,03
1.174	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 320,000	103,06	136 044,78
					54,07	71 370,31
1.175	CL53D	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panou compozit din aluminiu Etalbond	m2	65,000	736,94	47 901,26
					98,30	6 389,38
1.176	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 500,000	39,93	99 834,07
					33,24	83 096,96
		TOTAL Capitolul 10. Lucrari de finisare exterioara				873 093,02
		Inclusiv salariul				363 013,15
		Capitolul 11.1. Copertina C-1 (SA-32)				
1.177	CL53D	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Panou compozit din aluminiu Etalbond	m2	55,000	736,94	40 531,84
					98,30	5 406,40
1.178	CE17A	Pelicula antivapori	m2	55,000	18,83	1 035,59
					11,08	609,38
1.179	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala -100 mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	55,000	174,47	9 595,77
					3,99	219,38
1.180	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	55,000	56,24	3 093,10
					31,02	1 706,26
		TOTAL Capitolul 11.1. Copertina C-1 (SA-32)				54 256,29
		Inclusiv salariul				7 941,41
		Capitolul 11.2. Copertina C-2 (SA-32)				
1.181	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	83,710	26,29	2 200,44
					9,31	779,08
1.182	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,084	778,38	65,38
					285,41	23,97
1.183	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	5,000	174,40	871,98

		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)			50,97	254,83
1.184	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata color	m2	1,500	132,85	199,27
					35,45	53,18
		TOTAL Capitolul 11.2. Copertina C-2 (SA-32)				3 337,09
		Inclusiv salariul				1 111,06
		Capitolul 11.3. Grila metalica				
1.185	CL18A	Grila metalica	kg	1 003,680	26,29	26 383,26
					9,31	9 341,11
1.186	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,004	778,38	781,50
					285,41	286,55
		TOTAL Capitolul 11.3. Grila metalica				27 164,75
		Inclusiv salariul				9 627,66
		Capitolul 11.4. Bariera de protectie la acoperis (SA-8)				
1.187	CL18A	Profil	kg	833,780	26,29	21 917,18
					9,31	7 759,87
1.188	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,834	778,38	649,17
					285,41	238,03
		TOTAL Capitolul 11.4. Bariera de protectie la acoperis (SA-8)				22 566,35
		Inclusiv salariul				7 997,91
		Capitolul 11.5. Scurgerea la ape pluviale (SA-3)				
1.189	CL18A	Profil	kg	854,620	26,29	22 464,99
					9,31	7 953,83
1.190	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,855	778,38	665,52
					285,41	244,03
1.191	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm	m	19,500	95,33	1 858,94
					31,91	622,23
		TOTAL Capitolul 11.5. Scurgerea la ape pluviale (SA-3)				24 989,44
		Inclusiv salariul				8 820,08
		Capitolul 11.6. Rost de dilatare -DEFLEX 446-100 (SA-4)				
1.192	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 20 mm grosime (резина)	m2	1,400	1 436,58	2 011,21
					23,93	33,50
1.193	CK18C	Алюминий	m	14,000	94,98	1 329,77
					11,52	161,32
		TOTAL Capitolul 11.6. Rost de dilatare -DEFLEX 446-100 (SA-4)				3 340,98
		Inclusiv salariul				194,82
		Capitolul 11.7. CV-1 (SA-7)				
1.194	CL18A	уголки 50*50	kg	401,100	22,59	9 062,18
					9,31	3 732,98
1.195	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,401	778,38	312,13
					285,41	114,45
1.196	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	72,000	317,12	22 832,68
					100,60	7 243,40
		TOTAL Capitolul 11.7. CV-1 (SA-7)				32 206,99
		Inclusiv salariul				11 090,83
		Capitolul 11.8. CV-2 (SA-7)				
1.197	CL18A	уголки 50*50	kg	652,400	22,59	14 739,88
					9,31	6 071,79
1.198	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu	t	0,652	778,38	507,51

		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			285,41	186,09
1.199	IzF16B	Strat de amortizare a trepidatilor si a zgomotelor din placi tehnice de cauciuc fara insertii textile, de 20 mm grosime (termoiyolant K-flex eco 32 mm)	m2	205,000	616,69	126 421,49
					23,93	4 906,04
1.200	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata 1mm)	m2	205,000	155,56	31 890,66
					35,45	7 268,21
1.201	CE06A	Tabla cutata Rukki T15	m2	205,000	178,71	36 634,66
					53,18	10 902,32
		TOTAL Capitolul 11.8. CV-2 (SA-7)				210 194,20
		Inclusiv salariul				29 334,46
		Capitolul 11.9. SA-11				
1.202	CL18A	Coltar din metal 50*50*2.5 mm	kg	60,800	22,59	1 373,67
					9,31	565,86
1.203	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,061	778,38	47,48
					285,41	17,41
1.204	CC09C	Plasa de metal ecran 50*50*3 mm	m2	17,000	50,71	862,03
					24,38	414,38
1.205	CK35B	Diblu forjat d=8 mm L=120 mm	buc	24,000	9,28	222,70
					8,86	212,73
		TOTAL Capitolul 11.9. SA-11				2 505,88
		Inclusiv salariul				1 210,37

Total manopera (ore)	**59 612,092**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		8 580 387,67
Asigurari sociale si medicale	22,500%	594 430,00
Total		9 174 817,67
Cheltuieli de transport	3,000%	174 848,85
Total		9 349 666,52
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	116 565,90
Total		9 466 232,42
Cheltuieli de regie	7,000%	662 636,27
Total		10 128 868,69
Beneficiu de deviz	4,000%	405 154,75

Total Deviz fara TVA	**10 534 023,44**

Total General fara TVA	**10 534 023,44**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**10 534 023,44**
Inclusiv salariul	**2 641 911,12**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-1. Arhitectura

Devizul local de resurse Nr. 11.2

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 10 534 023,44 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	20000883	Muncitor	h-om	292,248	44,32	12 951,96
2	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,750	44,32	166,19
3	7122050013400	Zidar	h-om	7 104,600	44,32	314 864,35
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5 456,360	44,32	241 817,02
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	5 620,964	44,32	249 112,00
6	7123010010200	Betonist	h-om	1 780,445	44,32	78 906,41
7	7123020011140	Fierar beton	h-om	250,446	44,32	11 099,35
8	7124010010700	Dulgher	h-om	2 212,950	44,32	98 074,37
9	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 922,099	44,32	85 184,31
10	7132010010900	Faiantar	h-om	1 547,779	44,32	68 595,03
11	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 554,673	44,32	157 537,34
12	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 427,489	44,32	151 900,75
13	7134050013240	Izolator - termic	h-om	477,000	44,32	21 139,87
14	7134050013250	Izolator	h-om	9,674	44,32	428,74
15	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,040	44,32	622,23
16	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 199,628	44,32	230 439,07
17	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	158,400	44,32	7 020,03
18	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,702	44,32	1 139,07
19	7212030022700	Sudor	h-om	85,171	44,32	3 774,62
20	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 511,925	44,32	67 006,06
21	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	179,208	44,32	7 942,21
22	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,532	44,32	555,38
23	7214240021810	Lacatus CM	h-om	986,416	44,32	43 716,36
24	7422010060100	Timplar	h-om	4 803,608	44,32	212 888,12
25	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,518	44,32	3 036,60
26	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 601,979	44,32	203 952,22
27	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	558,670	44,32	24 759,35
28	9310060019930	Muncitor	h-om	7 745,819	44,32	343 282,12
Total manopera						**2 641 911,12**
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	511,940	12,00	6 144,76
2	02682122600749	Membrana de protectie din PE cu geotextil	m2	265,200	17,08	4 529,89
3	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	10 560,000	0,46	4 875,02
4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	426,556	4,62	1 969,20
5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	83,122	2,77	230,24
6	1411122201752	Piatra sparta	m3	79,592	244,67	19 474,00
7	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	124,578	244,67	30 481,04
8	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,568	193,89	304,00
9	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	255,122	193,89	49 466,32
10	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	134,960	193,89	26 167,69
11	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	26,352	71,09	1 873,47
12	20069416	Blocul ceramic Bricston	m3	369,738	1 035,94	383 027,14
13	20069417	Mortar ciment-nisip M100 (pentru informatie)	m3	37,638	0,00	0,00
14	20069420	Plasa pentru zidarie ,,Porotherm"	m2	1 819,170	6,97	12 681,27

15	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,800	2 979,49	2 383,59
16	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	9,250	2 954,56	27 329,66
17	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,375	2 954,56	4 062,52
18	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,750	3 019,19	2 264,39
19	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,185	3 019,19	557,04
20	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,200	3 019,19	603,84
21	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,095	3 025,65	288,53
22	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,750	3 019,19	2 264,39
23	2010212946000	Pervazuri din lemn la usi	m	947,289	26,87	25 451,78
24	2010237318700	Distantieri de rost	buc	30 737,340	0,02	567,60
25	2010237318750	Distantieri	buc	477,549	0,05	22,05
26	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,250	3 970,19	992,55
27	2030112930000	Usi interioare MDF antifoc	m2	25,790	5 595,19	144 300,08
28	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	141,280	1 800,43	254 365,32
29	2030112930150	Rolete	m2	160,000	861,44	137 830,15
30	2030112930150	Usa Roleta pt garaj	m2	14,800	1 754,27	25 963,18
31	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (pliante, swing-out)	m2	302,530	1 154,12	349 157,25
32	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	48,300	1 232,60	59 534,81
33	2030112951150	пластик компакт ламинат HPL	m2	70,000	627,84	43 949,06
34	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 966,445	0,92	1 815,62
35	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	108,000	1,66	179,49
36	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2 470,500	0,18	456,20
37	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 754,191	0,92	2 542,94
38	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,418	923,30	1 309,38
39	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	15,300	25,85	395,54
40	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	613,50
41	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	18,000	0,00	1 042,38
42	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	20,000	0,00	6 405,43
43	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,500	0,00	77,26
44	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	55,000	0,00	999,47
45	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	6,000	0,00	4 537,07
46	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	450,46
47	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	1 224,36
48	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,000	0,00	114,33
49	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,000	0,00	47,57
50	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	1,000	0,00	374,15
51	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	15,000	0,00	1 517,40
52	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,800	0,00	50,44
53	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	1,000	0,00	1 716,31
54	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	6,000	0,00	149,94
55	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,000	0,00	703,65
56	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	1 697,31
57	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,000	0,00	483,62
58	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,156	13,85	2,16
59	2320166200676	White spirit	kg	7,782	27,70	215,57
60	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,000	14,77	132,96
61	2320167317232	Dicloretan	kg	0,293	6,92	2,03
62	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	24,930	8,31	207,16
63	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 140,100	8,77	10 000,21
64	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	3 031,250	8,77	26 588,14
65	2413217300010	Cleme	buc	115,000	19,39	2 229,77
66	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	837,000	50,78	42 504,09
67	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,624	41,55	25,93
68	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	211,526	87,71	18 553,68
69	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	35,945	64,63	2 323,19
70	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 594,246	20,77	53 893,48

71	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	4,000	129,26	517,05
72	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	31,130	36,93	1 149,69
73	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	602,120	32,32	19 457,80
74	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (latex)	kg	2 779,200	84,94	236 075,13
75	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,108	32,32	3,49
76	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,385	32,32	400,23
77	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	60,300	19,85	1 197,01
78	24302261000001	Fuga	kg	548,636	13,39	7 345,05
79	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	20,138	33,24	669,36
80	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	15,565	33,24	517,36
81	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	547,800	26,41	14 465,41
82	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	356,814	22,16	7 906,71
83	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	41,850	24,93	1 043,28
84	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	65,099	63,08	4 106,43
85	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,373	189,28	2 341,82
86	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	60,403	5,54	334,62
87	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	35,136	4,15	145,98
88	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 599,237	4,15	6 644,59
89	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	20,500	41,55	851,74
90	2430226109080	Diluant prenadez	kg	111,600	24,93	2 782,09
91	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,195	30,47	66,88
92	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	279,000	5,08	1 416,80
93	2462106110132	Aracet CPMB	kg	546,150	5,08	2 773,43
94	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2 288,680	2,12	4 860,22
95	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	227,847	2,12	483,85
96	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	5 280,000	2,59	13 650,06
97	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 320,000	2,95	3 900,02
98	2462106110601	Paste antiseptice	kg	19,208	23,08	443,37
99	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	6 600,000	2,95	19 500,09
100	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	4 990,410	1,85	9 215,29
101	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	109,080	1,85	201,43
102	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	42,000	47,09	1 977,71
103	2513206621650	termoizolant K-flex eco 32 mm	m2	205,000	592,76	121 515,45
104	2513736621482	Banda izolanta	m	477,029	16,16	7 707,71
105	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	498,774	5,54	2 763,11
106	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	158,679	16,16	2 563,89
107	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	53,350	32,32	1 724,03
108	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 395,000	19,67	27 434,46
109	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 300mm	m	270,000	87,71	23 682,63
110	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U) d100mm	m	20,085	57,71	1 159,03
111	2521302602900	Placi termoizolante	m2	197,760	117,26	23 189,15
112	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100mm	m2	281,487	117,26	33 006,89
113	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante 75 mm)	m2	61,800	72,02	4 450,67
114	2521302602906	Vata minerala 75mm	m2	1 634,610	70,26	114 852,75
115	2523116716345	Covor PVC	m2	1 464,750	154,19	225 851,29
116	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	503,360	1 403,42	706 423,10
117	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	900,000	0,42	373,94
118	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband" firmei ,,Knauf"	m	2 178,540	4,62	10 057,22
119	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	132,000	6,46	853,13
120	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 005,100	6,46	25 885,35
121	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1 452,000	6,46	9 384,42
122	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	13,708	627,84	8 606,48
123	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	30 038,400	3,23	97 070,54
124	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	m	115,000	90,02	10 352,49
125	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,000	90,02	630,15
126	2651122100402	Ciment M300 (saci S1500)	kg	12 796,920	1,25	15 950,78
127	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	121 409,967	1,25	151 331,98

128	2652102100737	Var hidratat	kg	2 488,302	2,77	6 892,34
129	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	692,460	3,79	2 621,33
130	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	4 235,652	5,08	21 509,26
131	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	507,198	2,31	1 170,74
132	2653102100831	Amestec uscat	kg	21 774,072	1,85	40 207,98
133	26531021008311	Tink	kg	3 036,000	21,24	64 472,16
134	2653102100832	Chit Sheetrok	kg	4 138,439	11,54	47 762,74
135	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	12 343,807	4,21	51 970,46
136	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	844,582	2,77	2 339,41
137	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	792,482	156,96	124 388,70
138	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	151,200	25,85	3 908,88
139	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12,5 mm	m2	6 917,400	22,25	153 922,65
140	2663102100000	Beton M150	m3	35,475	844,82	29 970,17
141	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	212,821	0,00	0,00
142	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	95,576	0,00	0,00
143	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	3 116,070	2,12	6 617,25
144	2664102102018	Mortar	m3	1,658	627,84	1 040,87
145	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	87,091	0,00	0,00
146	2666122800555	Element de inchidere d120mm	buc	24,000	19,39	465,34
147	2670112202051	Placi din ceramica granit 400*400	m2	306,000	211,53	64 727,54
148	2670112203000	Placi tip faianta	m2	600,779	133,88	80 431,28
149	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	140,964	70,91	9 995,67
150	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	33,480	11,08	370,94
151	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	5,034	13,85	69,71
152	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4 420,727	1,85	8 163,31
153	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 990,058	5,54	16 564,31
154	2682132600470	Membrane bituminoase (Izoplast)	m2	95,565	7,85	750,00
155	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	74,822	12,00	898,07
156	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	36,587	27,70	1 013,43
157	2682162611370	Plăci din vată minerală- 100 MM termoizolantului*	m2	1 412,400	86,61	122 321,60
158	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1 037,775	152,34	158 099,23
159	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm (90kg/m3)	m2	633,775	144,03	91 285,61
160	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale 50mm	m2	918,000	78,48	72 045,06
161	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	533,500	19,67	10 491,96
162	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	324,850	19,67	6 388,59
163	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm color	kg	6,675	19,67	131,27
164	2710403642000	Tabla cutata Rukki T15	m2	235,750	80,97	19 089,47
165	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 137,750	19,67	22 375,31
166	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla Lindab	m2	1 227,050	78,48	96 299,45
167	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	123,000	19,67	2 418,95
168	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,800	61,86	173,21
169	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	m	66,000	46,16	3 046,89
170	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	241,500	86,79	20 959,82
171	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d120mm	m	126,000	73,86	9 306,86
172	2710602000080	Armatura A1	kg	536,400	10,62	5 695,47
173	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	831,409	8,00	6 651,27
174	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	66,625	10,62	707,42
175	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
176	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 938,735	4,62	8 950,17
177	2710703520285	Profil de suport	m	3 781,800	6,19	23 394,62
178	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (cu umezeala)	m2	2 073,645	83,10	172 313,59
179	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	38,901	13,85	538,76
180	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,663	13,85	300,03
181	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	202,500	13,85	2 804,52
182	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	13,405	13,85	185,65
183	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	14,700	76,63	1 126,52
184	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	265,000	80,79	21 409,01
185	2743123549026	Parazapada	m	116,000	83,10	9 639,25
186	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	83,710	16,62	1 391,21
187	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (coltar 50*50*2.5)	kg	60,800	12,93	785,91
188	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Grila metalica)	kg	1 003,680	16,62	16 680,55

189	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Profil acoperis)	kg	833,780	16,62	13 856,92
190	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (Profil)	kg	854,620	16,62	14 203,26
191	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (уголки 50*50)	kg	1 053,500	12,93	13 617,74
192	2811236304900	Etalbond	m2	63,050	507,81	32 017,72
193	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	53,350	507,81	27 091,92
194	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	99,850	27,70	2 765,74
195	2811236309800	Balustrada din inox	kg	1 238,510	83,10	102 916,41
196	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,540	2 031,26	7 190,66
197	2863146310237	Broasca Yalle	buc	96,000	125,57	12 054,60
198	2873122000750	Piese forjate	kg	13,708	23,08	316,41
199	2873122004100	Plase sudate 150x150mm	kg	1 607,748	13,39	21 524,28
200	2873122005327	Plasa de metal ecran 50*50*3 mm	kg	7,310	19,57	143,09
201	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi 30-35 mm d6-8mm	kg	157,380	19,57	3 080,55
202	2873122005400	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	89,398	692,47	61 906,12
203	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	165,790	12,00	1 989,96
204	2873145887450	Cuie de tabla	kg	8,385	19,39	162,58
205	2873147300863	Agrafe	kg	69,875	18,47	1 290,31
206	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,496	33,24	16,47
207	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	46,744	33,24	1 553,70
208	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	699,200	2,31	1 613,93
209	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	2,800	2,77	7,76
210	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3 737,200	0,46	1 725,28
211	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	57,500	19,39	1 114,88
212	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	417,600	0,28	115,67
213	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	20 900,430	0,09	1 929,74
214	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	49 400,730	0,06	3 192,82
215	2874115837745	Suruburi	buc	1 200,000	0,92	1 107,96
216	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 025,000	0,92	946,38
217	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	2,800	0,92	2,59
218	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	699,200	0,46	322,79
219	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	42,503	23,08	981,08
220	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	621,506	23,08	14 345,91
221	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	699,200	0,46	322,79
222	2874125883079	Saibe M 16	buc	2,800	0,92	2,59
223	2874125886734	Nituri POP	buc	1 025,000	0,46	473,19
224	2874136313300	Diblu din metal	buc	7 899,600	0,42	3 282,16
225	2874136313300	Diblu forjat d8mm L120mm	buc	24,000	0,42	9,97
226	2875274000050	Elemente de legatura d100mm	buc	57,500	19,39	1 114,88
227	2875274000050	Elemente de legatura d120mm	buc	12,000	19,39	232,67
228	2875274000501	Cot de jgheab d120mm	buc	24,000	19,39	465,34
229	2875274000502	Cot burlan d100mm	buc	115,000	19,39	2 229,77
230	2875274000503	Cot de capat d100mm	buc	57,500	33,24	1 911,23
231	2875274110001	Piesa de legatura d100mm	buc	57,500	19,39	1 114,88
232	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan d120mm	buc	24,000	19,39	465,34
233	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d120mm	buc	168,000	19,39	3 257,40
234	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,000	12,00	48,01
235	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9 603,000	0,46	4 433,22
236	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	31 200,600	0,09	2 880,75
237	2952270007000	Antipanica la usi	buc	6,000	710,94	4 265,64
238	4011106202741	Energie electrica	kw	174,521	1,75	306,16
239	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	96,387	17,54	1 690,89
240	4100126202818	Apă	m3	99,979	17,54	1 753,90
241	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	930,749	1,85	1 718,72
Total materiale						**5 828 295,11**
Utilaje						
1	021141	Automacara 10 t	h-ut	2,040	337,93	689,37
2	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	27,673	13,85	383,25
3	2410520006700	Automacara	h-ut	6,138	337,93	2 074,33

4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,068	110,80	3 220,64
5	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	11 250,000	0,92	10 387,12
6	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,534	184,66	2 683,87
7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,310	32,32	268,54
8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	42,538	4,62	196,38
9	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,524	4,62	145,53
10	2922140007000	Macara	h-ut	25,451	337,93	8 600,49
11	29221400070000	Macara 8th	h-ut	162,360	337,93	54 865,93
12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	39,600	13,85	548,44
13	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,144	41,55	5,98
14	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,640	13,85	78,11
15	2940520007610	Perforator electric	h-ut	42,620	23,08	983,78
16	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	925,369	4,62	4 271,96
17	2952240004021	Mixer electric	h-ut	75,258	23,08	1 737,13
18	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,153	295,46	1 226,91
19	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,540	138,49	74,79
20	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,766	18,47	383,46
21	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	32,550	41,55	1 352,38
22	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	21,900	41,55	909,91
23	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	12,458	46,16	575,11
24	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actoianata electric	h-ut	14,760	46,16	681,40
25	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	55,195	46,16	2 548,08
26	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,300	46,16	152,34
27	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	195,297	13,85	2 704,76
28	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	28,568	92,33	2 637,72
29	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	7,920	13,85	109,69
30	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	197,166	13,85	2 730,65
31	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,653	337,93	2 923,92
32	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,128	230,82	29,45
Total utilaje						**110 181,44**

Total		8 580 387,67
Asigurari sociale si medicale	22,500%	594 430,00
Total		9 174 817,67
Cheltuieli de transport	3,000%	174 848,85
Total		9 349 666,52
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	116 565,90
Total		9 466 232,42
Cheltuieli de regie	7,000%	662 636,27
Total		10 128 868,69
Beneficiu de deviz	4,000%	405 154,75
TOTAL Deviz fara TVA		**10 534 023,44**

Total		**10 534 023,44**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**10 534 023,44**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.3

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78**
						0,00
1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
1.2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			**13,18**
						0,00
1.2.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,057	230,82	13,18
1.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12**
						15,95
1.3.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
1.3.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
1.3.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
1.4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			**23,05**
						23,05
1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	44,32	23,05
1.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78**
						0,00
1.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
1.6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			**13,18**
						0,00
1.6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,057	230,82	13,18
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**13,74**
						13,74
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	44,32	13,74
1.8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			**322,05**
						0,00
1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	295,46	322,05
1.9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			**1 435,69**
						390,89
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	44,32	390,89
1.9.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	110,80	1 044,81
1.10	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic grosime 2.2 mm, densitate 260gr/m2	m2			**27,97**
						1,68
1.10.1	1711217329883	Material textil netesut NETESIN gr. 2.2mm dens 260gr/m2	m	0,728	36,10	26,28
1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,004	44,32	0,18
1.10.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,034	44,32	1,51
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				0,00
		Capitolul 2.1. Fundatii				
1.11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris calcar 40-70 mm	m3			**416,43**
						50,97
1.11.1	1421402200393	Pietris calcar 40-70mm	m3	1,311	244,67	320,77
1.11.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	17,54	4,07
1.11.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	44,32	50,97
1.11.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	230,82	35,32
1.11.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	230,82	5,31

1.12	CA02C	Beton simplu C2.8/3.5 turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			**914,37**
						199,43
1.12.1	2663102100000	Beton C2.8/3.5	m3	1,025	600,14	615,15
1.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.12.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
1.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	44,32	170,63
1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	44,32	28,81
1.12.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.12.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	18,47	7,39
1.13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			**69,63**
						46,53
1.13.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,85	0,69
1.13.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,080	12,00	0,96
1.13.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	74,79	6,73
1.13.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,004	2 954,56	10,34
1.13.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	2 979,49	1,49
1.13.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	44,32	4,43
1.13.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,950	44,32	42,10
1.14	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			**11,31**
						2,97
1.14.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.14.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,05	0,01
1.14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	44,32	2,84
1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.15	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue	kg			**10,87**
						2,53
1.15.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.15.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,05	0,01
1.15.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	44,32	2,39
1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.16.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.16.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.16.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.16.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.16.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.16.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.16.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.17	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			**46,25**
						24,38
1.17.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,600	33,24	19,94
1.17.2	4011106202741	Energie electrica	kw	1,100	1,75	1,93
1.17.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,550	44,32	24,38
1.18	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			**23,53**
						15,51
1.18.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,220	33,24	7,31
1.18.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	1,75	0,70
1.18.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	44,32	15,51
1.19	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71**
						1,51
1.19.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.19.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			**1 060,81**
						195,00
1.20.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,025	738,64	757,11
1.20.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.20.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.20.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	44,32	177,27
1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.20.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.20.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
		TOTAL Capitolul 2.1. Fundatii				0,00

		Capitolul 2.2. Fundatii sub pereti dispartitori FC1				
1.21	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			**72,68** 72,68
1.21.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	44,32	59,83
1.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	44,32	12,85
1.22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			**1 031,99** 195,00
1.22.1	2663102100000	Beton C8/10	m3	1,025	710,94	728,71
1.22.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.22.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.22.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	44,32	177,27
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.22.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.22.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.23	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d=5.0 mm ochi 150x150 mm, la placi	kg			**15,25** 1,33
1.23.1	2873122004100	Plase sudate VR-1 d=5.0 mm ochi 150x150 mm, la placi	kg	1,010	13,39	13,52
1.23.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	8,00	0,04
1.23.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.23.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.23.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	44,32	1,11
1.23.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.23.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,20
		TOTAL Capitolul 2.2. Fundatii sub pereti dispartitori FC1				0,00
		Capitolul 2.3. Pereti monoliti Pm1				
1.24	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**71,46** 42,10
1.24.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.24.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.24.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.24.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.24.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.24.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	74,79	8,23
1.24.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.24.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.24.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 979,49	4,47
1.24.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.24.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.24.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	44,32	35,45
1.24.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			**959,58** 170,63
1.25.1	2663102100000	Beton C6/7.5	m3	1,025	664,78	681,40
1.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.25.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,500	0,00	0,00
1.25.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	44,32	152,90
1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.25.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.25.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
		TOTAL Capitolul 2.3. Pereti monoliti Pm1				0,00
		Capitolul 2.4. Coloane monolite C1-C23				
1.26	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile .	m2			**85,07** 55,40
1.26.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	32,32	0,26
1.26.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,46	0,02
1.26.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,09	0,00
1.26.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	12,00	0,60
1.26.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,040	12,00	0,48
1.26.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	74,79	11,22
1.26.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.26.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,002	2 954,56	4,43
1.26.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.26.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.26.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	44,32	44,32
1.26.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.27	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu	kg			**13,08**

		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in stilpi				4,39
1.27.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.27.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.27.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.27.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.28	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi	kg			**11,84**
						3,15
1.28.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.28.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.28.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.28.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.28.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.29	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90**
						33,24
1.29.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.29.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.29.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.30	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71**
						1,51
1.30.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.30.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.31	CA04F	Beton turnat in stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.31.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.31.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.31.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.31.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 2.4. Coloane monolite C1-C23				0,00
		Capitolul 2.5. Diafragma Df-1 cota -3.800				
1.32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**71,46**
						42,10
1.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.32.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.32.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.32.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.32.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.32.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	74,79	8,23
1.32.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.32.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.32.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 979,49	4,47
1.32.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.32.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	44,32	7,98
1.32.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,770	44,32	34,13
1.32.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.33	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**12,74**
						4,39
1.33.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.33.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.33.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.33.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	44,32	4,25
1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.34	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**11,48**
						2,79
1.34.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.34.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.34.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.34.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	44,32	2,66
1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.34.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.35	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt	m3			**1 161,66**

		(dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				214,94
1.35.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.35.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.35.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.35.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.35.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.35.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
		TOTAL Capitolul 2.5. Diafragma Df-1 cota -3.800				0,00
		Capitolul 2.6. Grinzi si planseu monolit cota -0.100				
1.36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.36.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.36.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.36.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.36.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.36.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.36.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.36.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.36.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.36.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.36.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.36.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.36.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37** 19,94
1.37.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.37.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.37.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.37.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.37.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.38	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg			**13,08** 4,39
1.38.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.38.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.38.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.38.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.38.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.39	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg			**11,84** 3,15
1.39.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.39.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.39.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.39.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.39.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.40	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90** 33,24
1.40.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.40.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.40.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.41	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71** 1,51
1.41.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.41.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.42	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			**11,75** 3,06
1.42.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.42.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.42.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.42.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.42.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.43	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			**11,97** 3,28
1.43.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.43.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.43.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01

1.43.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.43.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.44	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			**11,39**
						2,70
1.44.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.44.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.44.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.44.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.44.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.45	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.45.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.45.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.45.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.45.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.45.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.45.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 2.6. Grinzi si planseu monolit cota -0.100				0,00
		Capitolul 3. Lucrari mai sus de cota 0.000 Capitolul 3.1. Coloane monolite C25-C63				
1.46	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			**85,07**
						55,40
1.46.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	32,32	0,26
1.46.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,46	0,02
1.46.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,09	0,00
1.46.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	12,00	0,60
1.46.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,040	12,00	0,48
1.46.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	74,79	11,22
1.46.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.46.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,002	2 954,56	4,43
1.46.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.46.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.46.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	44,32	44,32
1.46.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.47	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in stilpi	kg			**13,08**
						4,39
1.47.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.47.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.47.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.47.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.47.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.47.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.48	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi	kg			**11,84**
						3,15
1.48.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.48.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.48.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.48.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.48.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.48.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.49	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90**
						33,24
1.49.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.49.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.49.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.50	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71**
						1,51
1.50.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.50.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.51	CA04F	Beton turnat in stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.51.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.51.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.51.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.51.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.51.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.51.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08

1.51.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari mai sus de cota 0.000 Capitolul 3.1. Coloane monolite C25-C63				0,00
		Capitolul 3.2. Diafragme monolite Df2-Df10				
1.52	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**71,46** 42,10
1.52.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.52.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.52.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.52.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.52.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.52.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	74,79	8,23
1.52.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.52.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.52.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 979,49	4,47
1.52.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.52.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	44,32	7,98
1.52.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,770	44,32	34,13
1.52.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.53	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**12,74** 4,39
1.53.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.53.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.53.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.53.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	44,32	4,25
1.53.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.54	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**11,48** 2,79
1.54.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.54.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.54.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.54.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	44,32	2,66
1.54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.54.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.55	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90** 33,24
1.55.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.55.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.55.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.56	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71** 1,51
1.56.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.56.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.57	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 161,66** 214,94
1.57.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.57.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.57.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.57.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.57.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.57.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.57.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
		TOTAL Capitolul 3.2. Diafragme monolite Df2-Df10				0,00
		Capitolul 3.3. Grinzi si plansee monolite cotele 3.500				
1.58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.58.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.58.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.58.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.58.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.58.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.58.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.58.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.58.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.58.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.58.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65

1.58.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.58.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37**
						19,94
1.59.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.59.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.59.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.59.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.60	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg			**13,08**
						4,39
1.60.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.60.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.60.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.60.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.60.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.61	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg			**11,84**
						3,15
1.61.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.61.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.61.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.61.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.61.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.62	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90**
						33,24
1.62.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.62.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.62.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.63	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71**
						1,51
1.63.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.63.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.64	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			**11,75**
						3,06
1.64.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.64.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.64.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.64.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.64.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.64.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.65	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			**11,97**
						3,28
1.65.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.65.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.65.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.65.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.65.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.65.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.66	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			**11,39**
						2,70
1.66.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.66.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.66.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.66.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.66.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.66.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.67	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.67.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.67.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.67.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.67.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.67.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.67.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 3.3. Grinzi si plansee monolite cotele 3.500				0,00
		Capitolul 3.4. Grinzi si plansee monolite cotele 7.100				

1.68	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.68.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.68.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.68.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.68.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.68.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.68.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.68.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.68.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.68.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.68.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.68.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.68.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37** 19,94
1.69.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.69.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.69.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.69.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.69.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.70	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg			**13,08** 4,39
1.70.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.70.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.70.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.70.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.70.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.70.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.71	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg			**11,84** 3,15
1.71.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.71.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.71.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.71.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.71.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.71.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.72	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90** 33,24
1.72.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.72.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.72.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.73	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71** 1,51
1.73.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.73.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.74	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			**11,75** 3,06
1.74.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.74.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.74.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.74.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.74.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.74.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.75	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			**11,97** 3,28
1.75.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.75.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.75.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.75.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.75.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.75.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.76	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			**11,39** 2,70
1.76.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.76.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.76.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.76.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.76.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13

1.76.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.77	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60** 234,89
1.77.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.77.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.77.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.77.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.77.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.77.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.77.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 3.4. Grinzi si plansee monolite cotele 7.100				0,00
		Capitolul 3.5. Grinzi si plansee monolite cotele 10.700; 13.400				
1.78	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.78.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.78.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.78.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.78.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.78.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.78.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.78.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.78.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.78.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.78.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.78.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.78.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37** 19,94
1.79.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.79.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.79.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.79.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.79.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.80	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg			**13,08** 4,39
1.80.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.80.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.80.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.80.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.80.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.80.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.81	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg			**11,84** 3,15
1.81.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.81.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.81.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.81.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.81.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.82	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc			**81,90** 33,24
1.82.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,340	33,24	44,54
1.82.2	4011106202741	Energie electrica	kw	2,350	1,75	4,12
1.82.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,750	44,32	33,24
1.83	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg			**9,71** 1,51
1.83.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.83.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,034	44,32	1,51
1.84	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			**11,75** 3,06
1.84.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.84.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.84.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.84.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.84.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.84.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.85	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			**11,97** 3,28

1.85.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.85.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.85.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.85.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.85.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.85.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.86	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			**11,39**
						2,70
1.86.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.86.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.86.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.86.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.86.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.86.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.87	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.87.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.87.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.87.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.87.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.87.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.87.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.87.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 3.5. Grinzi si plansee monolite cotele 10.700; 13.400				0,00
		Capitolul 3.6. Scari monolite Sc1				
1.88	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70**
						44,32
1.88.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.88.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.88.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.88.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.88.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.88.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.88.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.88.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.88.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.88.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.88.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.88.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.89	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37**
						19,94
1.89.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.89.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.89.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.89.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.89.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.90	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			**11,75**
						3,06
1.90.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.90.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.90.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.90.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.90.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.91	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg			**11,97**
						3,28
1.91.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.91.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.91.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.91.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.91.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.91.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.92	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			**11,39**
						2,70
1.92.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.92.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.92.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.92.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.92.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13

1.92.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.93	CA05E	Beton turnat in scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 161,66** 214,94
1.93.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.93.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.93.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.93.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.93.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.93.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.93.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
		TOTAL Capitolul 3.6. Scari monolite Sc1				0,00
		Capitolul 3.7. Scari monolite Sc2				
1.94	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.94.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.94.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.94.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.94.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.94.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.94.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.94.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.94.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.94.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.94.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.94.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.94.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.95	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37** 19,94
1.95.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.95.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.95.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.95.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.95.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.96	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			**11,75** 3,06
1.96.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.96.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.96.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.96.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.96.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.96.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.97	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			**11,39** 2,70
1.97.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.97.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.97.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.97.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.97.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.97.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.98	CA05E	Beton turnat in scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 161,66** 214,94
1.98.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.98.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.98.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.98.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.98.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.98.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.98.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
		TOTAL Capitolul 3.7. Scari monolite Sc2				0,00
		Capitolul 4.1. Rampa acces parcare subterana				
1.99	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**605,68** 0,00
1.99.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	295,46	605,68
1.100	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78** 0,00
1.100.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78

1.101	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			**72,68** 72,68
1.101.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	44,32	59,83
1.101.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	44,32	12,85
1.102	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			**13,18** 0,00
1.102.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,057	230,82	13,18
1.103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12** 15,95
1.103.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
1.103.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
1.103.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
1.104	CA02C	Beton simplu C2.8/3.5 turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			**914,37** 199,43
1.104.1	2663102100000	Beton C2.8/3.5	m3	1,025	600,14	615,15
1.104.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.104.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
1.104.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	44,32	170,63
1.104.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	44,32	28,81
1.104.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.104.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	18,47	7,39
1.105	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**71,46** 42,10
1.105.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.105.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.105.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.105.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.105.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.105.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110	74,79	8,23
1.105.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.105.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.105.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 979,49	4,47
1.105.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.105.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	44,32	7,98
1.105.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,770	44,32	34,13
1.105.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.106	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**12,74** 4,39
1.106.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.106.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.106.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.106.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	44,32	4,25
1.106.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.107	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**11,48** 2,79
1.107.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.107.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.107.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.107.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	44,32	2,66
1.107.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.107.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.108	CA04F	Beton turnat in placi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60** 234,89
1.108.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.108.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.108.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.108.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.108.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.108.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.108.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.109	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 161,66** 214,94
1.109.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.109.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.109.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00

1.109.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.109.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.109.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.109.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.110	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			**11,68** 1,77
1.110.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	8,77	1,32
1.110.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000	923,30	0,09
1.110.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	0,92	0,09
1.110.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	27,70	8,31
1.110.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	44,32	1,77
1.110.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000	4,62	0,00
1.110.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	92,33	0,09
1.111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**13,74** 13,74
1.111.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	44,32	13,74
1.112	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			**1 435,69** 390,89
1.112.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	44,32	390,89
1.112.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	110,80	1 044,81
1.113	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			**40,63** 0,00
1.113.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	17,54	17,54
1.113.2	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	230,82	23,08
		TOTAL Capitolul 4.1. Rampa acces parcare subterana				0,00
		Capitolul 4.2. Scara Sc-3, Sc-4				
1.114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**605,68** 0,00
1.114.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	295,46	605,68
1.115	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78** 0,00
1.115.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
1.116	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			**13,18** 0,00
1.116.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,057	230,82	13,18
1.117	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12** 15,95
1.117.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
1.117.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
1.117.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
1.118	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			**72,68** 72,68
1.118.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	44,32	59,83
1.118.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	44,32	12,85
1.119	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.119.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.119.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.119.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.119.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.119.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.119.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.119.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.119.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.119.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.119.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.119.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.119.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.120	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			**12,74**

		constructiile executate cu cofraje glisante				4,39
1.120.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.120.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.120.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.120.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	44,32	4,25
1.120.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.121	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			**11,48** 2,79
1.121.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.121.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.121.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.121.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,060	44,32	2,66
1.121.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.121.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.122	CA05E	Beton turnat in pereti, scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 249,39** 214,94
1.122.1	2663102100000	Beton C16/20 F100	m3	1,025	877,13	899,06
1.122.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.122.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.122.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.122.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.122.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.122.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.123	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**13,74** 13,74
1.123.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	44,32	13,74
1.124	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			**1 435,69** 390,89
1.124.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	44,32	390,89
1.124.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	110,80	1 044,81
1.125	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			**40,63** 0,00
1.125.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	17,54	17,54
1.125.2	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,100	230,82	23,08
		TOTAL Capitolul 4.2. Scara Sc-3, Sc-4				0,00
		Capitolul 4.3. Scara Sc-5 cu rampa				
1.126	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			**72,68** 72,68
1.126.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	44,32	59,83
1.126.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	44,32	12,85
1.127	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.127.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.127.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.127.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.127.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.127.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.127.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.127.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.127.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.127.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.127.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.127.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.127.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.128	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg			**11,75** 3,06
1.128.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.128.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.128.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.128.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	44,32	2,88
1.128.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.128.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34

1.129	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg			**11,39**
						2,70
1.129.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.129.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.129.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.129.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.129.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.129.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.130	CA05E	Beton turnat in pereti, scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 249,39**
						214,94
1.130.1	2663102100000	Beton C16/20 F100	m3	1,025	877,13	899,06
1.130.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.130.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.130.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,900	44,32	172,84
1.130.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,950	44,32	42,10
1.130.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.130.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
		TOTAL Capitolul 4.3. Scara Sc-5 cu rampa				0,00
		Capitolul 4.4. Consolidarea zidarie				
1.131	CC02O	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ag-1)	kg			**13,12**
						4,43
1.131.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.131.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.131.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,250	0,05	0,01
1.131.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,097	44,32	4,30
1.131.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.131.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.132	CC03A1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			**16,17**
						2,22
1.132.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	13,39	13,52
1.132.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	8,00	0,04
1.132.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.132.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.132.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	44,32	1,77
1.132.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.132.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,24
1.133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.133.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.133.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.133.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.133.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.133.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.133.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.133.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-1*) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.134.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.134.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.134.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.134.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.134.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.134.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.134.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.135	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-2) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.135.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.135.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.135.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.135.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.135.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.135.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.135.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.136	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.136.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.136.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26

1.136.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.136.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.136.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.136.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.136.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.137	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-4) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11** 9,31
1.137.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.137.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.137.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.137.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.137.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.137.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.137.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.138	RCsB21A k=0,15	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1.4 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 10 cm Коэффициент к трудозатратам=0,150 Коэффициент к материалам=0,150 Коэффициент к машинам=0,150	buc			**2,12** 0,80
1.138.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,225	1,75	0,39
1.138.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,045	16,62	0,75
1.138.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.138.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,018	44,32	0,80
1.138.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,009	13,85	0,12
1.139	CC02B2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D1)	kg			**9,40** 1,20
1.139.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.139.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	44,32	1,20
1.140	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			**1 080,87** 322,64
1.140.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	36,93	443,18
1.140.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	33,24	199,43
1.140.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,47	25,59
1.140.4	2320166200676	White spirit	kg	3,000	27,70	83,10
1.140.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,500	4,62	6,92
1.140.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	44,32	322,64
1.141	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**70,70** 44,32
1.141.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.141.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.141.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.141.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.141.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,030	12,00	0,36
1.141.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	74,79	9,72
1.141.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.141.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,001	2 954,56	2,95
1.141.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.141.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.141.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	44,32	37,67
1.141.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.142	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**30,37** 19,94
1.142.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	13,85	5,54
1.142.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	1,51
1.142.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
1.142.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.142.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	337,93	3,38
1.143	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg			**13,08** 4,39
1.143.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.143.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.143.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.143.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.143.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.143.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.144	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg			**11,84** 3,15
1.144.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20

1.144.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.144.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.144.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.144.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22
1.144.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.145	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg			**11,97**
						3,28
1.145.1	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.145.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.145.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.145.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	44,32	3,10
1.145.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.145.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.146	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			**11,39**
						2,70
1.146.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.146.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.146.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.146.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,058	44,32	2,57
1.146.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	44,32	0,13
1.146.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			**32,11**
						9,31
1.147.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	16,62	17,28
1.147.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	62,78	1,26
1.147.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	33,24	0,33
1.147.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	0,00
1.147.5	7136080025001	Montator	h-om	0,210	44,32	9,31
1.147.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	46,16	3,69
1.147.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.148	CA04F	Beton turnat in stilpi, placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 181,60**
						234,89
1.148.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,025	794,04	813,89
1.148.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.148.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.148.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.148.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.148.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.148.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
		TOTAL Capitolul 4.4. Consolidarea zidarie				0,00
		Capitolul 4.5. Canale de ventilare CV1				
1.149	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			**85,07**
						55,40
1.149.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	32,32	0,26
1.149.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,46	0,02
1.149.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	0,09	0,00
1.149.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	12,00	0,60
1.149.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,040	12,00	0,48
1.149.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	74,79	11,22
1.149.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.149.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,002	2 954,56	4,43
1.149.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.149.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	44,32	11,08
1.149.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	44,32	44,32
1.149.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	337,93	6,76
1.150	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			**13,08**
						4,39
1.150.1	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.150.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.150.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.150.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	44,32	4,21
1.150.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.150.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.151	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg			**11,84**
						3,15
1.151.1	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.151.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.151.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.151.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	44,32	2,93
1.151.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	44,32	0,22

1.151.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,34
1.152	CA04F	Beton turnat in stilpi si grinzi, beton marfa C16/20 F100 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			**1 269,33** 234,89
1.152.1	2663102100000	Beton C16/20 F100	m3	1,025	877,13	899,06
1.152.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	0,00
1.152.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,150	17,54	2,63
1.152.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	44,32	214,94
1.152.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	44,32	19,94
1.152.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	18,47	11,08
1.152.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	337,93	94,62
1.153	CC03A1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			**16,17** 2,22
1.153.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	13,39	13,52
1.153.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	8,00	0,04
1.153.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.153.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,05	0,01
1.153.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	44,32	1,77
1.153.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.153.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,24
1.154	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2			**27 723,96** 7 541,66
1.154.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	3,23	16 287,00
1.154.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	627,84	1 444,04
1.154.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	10,62	955,61
1.154.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,300	23,08	53,09
1.154.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	3 025,65	48,41
1.154.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,300	17,54	5,26
1.154.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	44,32	6 259,53
1.154.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	44,32	1 282,13
1.154.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	337,93	1 388,88
		TOTAL Capitolul 4.5. Canale de ventilare CV1				0,00
		Capitolul 4.6. Canale de ventilare CV2-CV4				
1.155	CK35B	Dibluri din metal M12x140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc			**18,10** 8,86
1.155.1	2874136313300	Dibluri din metal M12x140	buc	1,000	9,23	9,23
1.155.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	44,32	8,86
1.156	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			**22,36** 5,32
1.156.1	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,000	16,62	16,62
1.156.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	33,24	0,17
1.156.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,75	0,01
1.156.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	32,32	0,16
1.156.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,25	0,02
1.156.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,77	0,06
1.156.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	44,32	4,88
1.156.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	44,32	0,44
1.157	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			**1 080,87** 322,64
1.157.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	36,93	443,18
1.157.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	33,24	199,43
1.157.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,47	25,59
1.157.4	2320166200676	White spirit	kg	3,000	27,70	83,10
1.157.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,500	4,62	6,92
1.157.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	44,32	322,64
		TOTAL Capitolul 4.6. Canale de ventilare CV2-CV4				0,00
		Capitolul 4.7. Executarea golului in peretele existent				
1.158	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			**18,61** 18,61
1.158.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	44,32	9,31
1.158.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	44,32	9,31
1.159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			**28,02** 12,85
1.159.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
1.159.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
1.159.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
1.159.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
1.160	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**177,53** 175,06

1.160.1	4100126202818	Apă	m3	0,120	17,54	2,11
1.160.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	44,32	19,94
1.160.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	44,32	155,11
1.160.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080	4,62	0,37
1.161	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			**49,19**
						49,19
1.161.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	44,32	49,19
1.162	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			**13,18**
						0,00
1.162.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,057	230,82	13,18
1.163	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**28,02**
						12,85
1.163.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
1.163.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
1.163.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
1.163.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
1.164	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			**15,20**
						2,66
1.164.1	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,050	11,08	11,63
1.164.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,080	1,25	0,10
1.164.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	11,57	0,12
1.164.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,008	22,68	0,18
1.164.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	44,32	1,33
1.164.6	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.164.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,010	46,16	0,46
1.164.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	4,62	0,05
1.165	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			**1 080,87**
						322,64
1.165.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	36,93	443,18
1.165.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	33,24	199,43
1.165.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,47	25,59
1.165.4	2320166200676	White spirit	kg	3,000	27,70	83,10
1.165.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,500	4,62	6,92
1.165.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	44,32	322,64
1.166	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m			**19,39**
						17,73
1.166.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,800	1,25	1,00
1.166.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,003	193,89	0,58
1.166.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,02
1.166.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,360	44,32	15,95
1.166.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	44,32	1,77
1.166.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008	4,62	0,04
1.166.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	46,16	0,03
1.167	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 2 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 40 cm Materiale marunte=1,050	buc			**27,35**
						7,53
1.167.1	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	1,75	4,39
1.167.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.167.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	44,32	7,53
1.167.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	16,62	13,30
1.167.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	13,85	1,25
1.168	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			**9,98**
						8,86
1.168.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300	1,25	0,37
1.168.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,001	193,89	0,19
1.168.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,01
1.168.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,000	2 954,56	0,30
1.168.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,020	12,00	0,24
1.168.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,180	44,32	7,98
1.168.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	44,32	0,89
1.168.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	4,62	0,00
1.169	CL07A	Montarea buloanelor de prindere M16x500 mm, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla	buc			**61,27**
						35,45
1.169.1	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,020	0,46	0,47
1.169.2	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,020	3,97	4,05
1.169.3	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,040	0,46	0,94
1.169.4	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,030	46,16	1,38

1.169.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	13,85	0,69
1.169.6	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,010	23,08	0,23
1.169.7	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,004	33,24	0,13
1.169.8	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,040	4,62	0,18
1.169.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,720	44,32	31,91
1.169.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	44,32	3,55
1.169.11	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	110,80	6,65
1.169.12	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,060	184,66	11,08
		TOTAL Capitolul 4.7. Executarea golului in peretele existent				0,00
		Capitolul 4.8. Sarpanta acoperisului				
1.170	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			**4 805,47**
						997,16
1.170.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	46,16	346,24
1.170.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 025,65	30,26
1.170.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	3 019,19	2 807,85
1.170.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,120	3 019,19	362,30
1.170.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	16,62	56,51
1.170.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,010	23,08	69,48
1.170.7	23203226000361	Gudron	kg	2,580	9,23	23,82
1.170.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	12,00	36,01
1.170.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	12,00	17,40
1.170.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	44,32	897,45
1.170.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	44,32	99,72
1.170.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.170.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	13,85	4,57
1.170.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	13,85	3,19
1.171	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			**5 133,37**
						1 067,63
1.171.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,160	3 019,19	483,07
1.171.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	3 019,19	181,15
1.171.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,830	3 019,19	2 505,93
1.171.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	12,00	86,42
1.171.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	8,00	35,04
1.171.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	12,00	40,57
1.171.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,960	23,08	45,24
1.171.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	16,62	631,54
1.171.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	44,32	960,82
1.171.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	44,32	106,81
1.171.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.171.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	13,85	6,09
1.172	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3			**246,59**
						37,67
1.172.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	17,54	4,03
1.172.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	25,85	43,95
1.172.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	19,85	133,00
1.172.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	32,32	0,39
1.172.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	14,77	14,77
1.172.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	44,32	37,67
1.172.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	337,93	1,69
1.172.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	138,49	8,31
1.172.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	230,82	2,77
1.173	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			**1 080,87**
						322,64
1.173.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	36,93	443,18
1.173.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	33,24	199,43
1.173.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,47	25,59
1.173.4	2320166200676	White spirit	kg	3,000	27,70	83,10
1.173.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,500	4,62	6,92
1.173.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	44,32	322,64
		TOTAL Capitolul 4.8. Sarpanta acoperisului				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-2 Constructii din beton armat

Deviz local Nr. 11.3

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 5 373 949,50 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	36,620	664,78	24 344,08
					0,00	0,00
1.2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	6 042,300	13,18	79 638,12
					0,00	0,00
1.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	36,620	135,12	4 947,94
					15,95	584,26
1.4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	7,290	23,05	168,00
					23,05	168,00
1.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	14,400	664,78	9 572,77
					0,00	0,00
1.6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 376,000	13,18	31 315,92
					0,00	0,00
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	288,000	13,74	3 956,74
					13,74	3 956,74
1.8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	11,520	322,05	3 709,98
					0,00	0,00
1.9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	14,400	1 435,69	20 673,99
					390,89	5 628,79
1.10	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic grosime 2.2 mm, densitate 260gr/m2	m2	160,000	27,97	4 474,50
					1,68	269,46
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				182 802,05
		Inclusiv salariul				10 607,25
		Capitolul 2.1. Fundatii				
1.11	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris calcar 40-70 mm	m3	218,460	416,43	90 973,15
					50,97	11 134,06
1.12	CA02C	Beton simplu C2.8/3.5 turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	33,900	914,37	30 997,23
					199,43	6 760,77
1.13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	232,710	69,63	16 203,42
					46,53	10 829,00
1.14	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 045,400	11,31	11 828,44
					2,97	3 104,14
1.15	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue	kg	4 241,460	10,87	46 111,32
					2,53	10 714,55
1.16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	12,560	32,11	403,27
					9,31	116,89
1.17	CC13H	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel	buc	8,000	46,25	369,98

		beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 18-28 mm			24,38	195,00
1.18	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	54,000	23,53	1 270,39
					15,51	837,62
1.19	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	7,210	9,71	69,99
					1,51	10,86
1.20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	109,150	1 060,81	115 786,88
					195,00	21 284,34
		TOTAL Capitolul 2.1. Fundatii				314 014,06
		Inclusiv salariul				64 987,24
		Capitolul 2.2. Fundatii sub pereti dispartitori FC1				
1.21	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,000	72,68	290,73
					72,68	290,73
1.22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,000	1 031,99	4 127,95
					195,00	780,00
1.23	CC03C	Montare plase sudate VR-1 d=5.0 mm ochi 150x150 mm, la placi	kg	60,000	15,25	914,78
					1,33	79,77
		TOTAL Capitolul 2.2. Fundatii sub pereti dispartitori FC1				5 333,46
		Inclusiv salariul				1 150,51
		Capitolul 2.3. Pereti monoliti Pm1				
1.24	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	965,000	71,46	68 958,15
					42,10	40 628,87
1.25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C6/7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	193,000	959,58	185 199,67
					170,63	32 930,77
		TOTAL Capitolul 2.3. Pereti monoliti Pm1				254 157,83
		Inclusiv salariul				73 559,64
		Capitolul 2.4. Coloane monolite C1-C23				
1.26	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile .	m2	182,720	85,07	15 544,51
					55,40	10 122,32
1.27	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in stilpi	kg	615,680	13,08	8 051,17
					4,39	2 701,31
1.28	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi	kg	1 613,200	11,84	19 093,76
					3,15	5 076,10
1.29	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	164,000	81,90	13 431,81
					33,24	5 451,16
1.30	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	192,320	9,71	1 866,82
					1,51	289,79
1.31	CA04F	Beton turnat in stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	18,540	1 181,60	21 906,91
					234,89	4 354,81
		TOTAL Capitolul 2.4. Coloane monolite C1-C23				79 894,96
		Inclusiv salariul				27 995,49
		Capitolul 2.5. Diafragma Df-1 cota -3.800				
1.32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	39,680	71,46	2 835,50
					42,10	1 670,63
1.33	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,640	12,74	110,07
					4,39	37,91
1.34	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	353,260	11,48	4 056,25
					2,79	986,32
1.35	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu	m3	4,000	1 161,66	4 646,64

		mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030			214,94	859,78
		TOTAL Capitolul 2.5. Diafragma Df-1 cota -3.800				11 648,46
		Inclusiv salariul				3 554,63
		Capitolul 2.6. Grinzi si planseu monolit cota -0.100				
1.36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1 051,430	70,70	74 337,85
					44,32	46 597,67
1.37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2 338,000	30,37	71 009,59
					19,94	46 627,36
1.38	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg	2 051,820	13,08	26 831,38
					4,39	9 002,40
1.39	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	4 997,300	11,84	59 147,81
					3,15	15 724,53
1.40	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	132,000	81,90	10 810,97
					33,24	4 387,52
1.41	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	132,000	9,71	1 281,30
					1,51	198,90
1.42	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	7,680	11,75	90,22
					3,06	23,49
1.43	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	2 725,950	11,97	32 626,65
					3,28	8 939,92
1.44	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	12 517,770	11,39	142 612,07
					2,70	33 840,80
1.45	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	197,000	1 181,60	232 775,64
					234,89	46 272,82
		TOTAL Capitolul 2.6. Grinzi si planseu monolit cota -0.100				651 523,47
		Inclusiv salariul				211 615,40
		Capitolul 3. Lucrari mai sus de cota 0.000 Capitolul 3.1. Coloane monolite C25-C63				
1.46	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	625,210	85,07	53 188,38
					55,40	34 635,36
1.47	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in stilpi	kg	2 157,440	13,08	28 212,56
					4,39	9 465,81
1.48	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in stilpi	kg	5 230,800	11,84	61 911,51
					3,15	16 459,26
1.49	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	564,000	81,90	46 192,32
					33,24	18 746,67
1.50	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	541,280	9,71	5 254,11
					1,51	815,61
1.51	CA04F	Beton turnat in stilpi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	63,900	1 181,60	75 504,38
					234,89	15 009,30
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari mai sus de cota 0.000 Capitolul 3.1. Coloane monolite C25-C63				270 263,26
		Inclusiv salariul				95 132,03
		Capitolul 3.2. Diafragme monolite Df2-Df10				
1.52	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	263,740	71,46	18 846,66
					42,10	11 104,10
1.53	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	97,650	12,74	1 244,05
					4,39	428,44
1.54	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 323,540	11,48	26 679,65
					2,79	6 487,46
1.55	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la	buc	38,000	81,90	3 112,25

		bare cu diametrul 16-28 mm			33,24	1 263,07
1.56	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	38,000	9,71	368,86
					1,51	57,26
1.57	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	20,600	1 161,66	23 930,17
					214,94	4 427,85
		TOTAL Capitolul 3.2. Diafragme monolite Df2-Df10				74 181,64
		Inclusiv salariul				23 768,18
		Capitolul 3.3. Grinzi si plansee monolite cotele 3.500				
1.58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1 095,100	70,70	77 425,39
					44,32	48 533,05
1.59	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2 330,000	30,37	70 766,61
					19,94	46 467,82
1.60	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg	2 661,660	13,08	34 806,18
					4,39	11 678,08
1.61	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	6 232,600	11,84	73 768,76
					3,15	19 611,53
1.62	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	132,000	81,90	10 810,97
					33,24	4 387,52
1.63	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	132,000	9,71	1 281,30
					1,51	198,90
1.64	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	38,950	11,75	457,56
					3,06	119,11
1.65	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	2 766,370	11,97	33 110,43
					3,28	9 072,48
1.66	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	13 543,890	11,39	154 302,42
					2,70	36 614,84
1.67	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	175,000	1 181,60	206 780,39
					234,89	41 105,29
		TOTAL Capitolul 3.3. Grinzi si plansee monolite cotele 3.500				663 510,01
		Inclusiv salariul				217 788,62
		Capitolul 3.4. Grinzi si plansee monolite cotele 7.100				
1.68	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1 076,200	70,70	76 089,13
					44,32	47 695,44
1.69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2 292,000	30,37	69 612,48
					19,94	45 709,97
1.70	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg	2 613,960	13,08	34 182,41
					4,39	11 468,80
1.71	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	6 160,600	11,84	72 916,57
					3,15	19 384,97
1.72	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	132,000	81,90	10 810,97
					33,24	4 387,52
1.73	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	132,000	9,71	1 281,30
					1,51	198,90
1.74	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	38,950	11,75	457,56
					3,06	119,11
1.75	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	2 640,740	11,97	31 606,78
					3,28	8 660,46
1.76	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	12 800,060	11,39	145 828,14
					2,70	34 603,95
1.77	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	172,000	1 181,60	203 235,58
					234,89	40 400,63
		TOTAL Capitolul 3.4. Grinzi si plansee monolite cotele 7.100				646 020,91
		Inclusiv salariul				212 629,76
		Capitolul 3.5. Grinzi si plansee monolite cotele 10.700; 13.400				

1.78	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1 077,130	70,70	76 154,88
					44,32	47 736,65
1.79	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2 388,000	30,37	72 528,19
					19,94	47 624,53
1.80	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg	2 610,760	13,08	34 140,56
					4,39	11 454,76
1.81	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	5 971,000	11,84	70 672,48
					3,15	18 788,38
1.82	CC13E	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 16-28 mm	buc	132,000	81,90	10 810,97
					33,24	4 387,52
1.83	CC02D2	Eclise din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi	kg	132,000	9,71	1 281,30
					1,51	198,90
1.84	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	40,650	11,75	477,53
					3,06	124,31
1.85	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	2 698,750	11,97	32 301,09
					3,28	8 850,71
1.86	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	11 698,410	11,39	133 277,29
					2,70	31 625,73
1.87	CA04F	Beton turnat in placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	175,800	1 181,60	207 725,67
					234,89	41 293,20
		TOTAL Capitolul 3.5. Grinzi si plansee monolite cotele 10.700; 13.400				639 369,96
		Inclusiv salariul				212 084,69
		Capitolul 3.6. Scari monolite Sc1				
1.88	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	107,090	70,70	7 571,44
					44,32	4 746,05
1.89	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	122,000	30,37	3 705,38
					19,94	2 433,08
1.90	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg	458,590	11,75	5 387,20
					3,06	1 402,35
1.91	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in scari	kg	22,590	11,97	270,38
					3,28	74,09
1.92	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	908,950	11,39	10 355,46
					2,70	2 457,27
1.93	CA05E	Beton turnat in scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	14,000	1 161,66	16 263,23
					214,94	3 009,22
		TOTAL Capitolul 3.6. Scari monolite Sc1				43 553,08
		Inclusiv salariul				14 122,06
		Capitolul 3.7. Scari monolite Sc2				
1.94	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	78,200	70,70	5 528,87
					44,32	3 465,70
1.95	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	88,000	30,37	2 672,73
					19,94	1 755,01
1.96	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg	259,820	11,75	3 052,19
					3,06	794,52
1.97	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	1 067,910	11,39	12 166,45
					2,70	2 887,01
1.98	CA05E	Beton turnat in scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	10,200	1 161,66	11 848,92
					214,94	2 192,43
		TOTAL Capitolul 3.7. Scari monolite Sc2				35 269,16
		Inclusiv salariul				11 094,67
		Capitolul 4.1. Rampa acces parcare subterana				

1.99	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,720	605,68	436,09
					0,00	0,00
1.100	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,400	664,78	930,69
					0,00	0,00
1.101	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,460	72,68	33,43
					72,68	33,43
1.102	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	112,200	13,18	1 478,81
					0,00	0,00
1.103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,680	135,12	91,88
					15,95	10,85
1.104	CA02C	Beton simplu C2.8/3.5 turnat in egalizari, beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	7,200	914,37	6 583,48
					199,43	1 435,92
1.105	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	46,180	71,46	3 299,99
					42,10	1 944,29
1.106	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	45,700	12,74	582,21
					4,39	200,51
1.107	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 499,380	11,48	17 216,38
					2,79	4 186,36
1.108	CA04F	Beton turnat in placi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	18,000	1 181,60	21 268,84
					234,89	4 227,97
1.109	CA05E	Beton turnat in diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	6,600	1 161,66	7 666,95
					214,94	1 418,63
1.110	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	20,300	11,68	237,02
					1,77	35,99
1.111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	72,000	13,74	989,19
					13,74	989,19
1.112	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,720	1 435,69	1 033,70
					390,89	281,44
1.113	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	14,400	40,63	585,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 4.1. Rampa acces parcare subterana				62 433,66
		Inclusiv salariul				14 764,57
		Capitolul 4.2. Scara Sc-3, Sc-4				
1.114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,400	605,68	242,27
					0,00	0,00
1.115	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,150	664,78	99,72
					0,00	0,00
1.116	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	24,750	13,18	326,21
					0,00	0,00
1.117	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	135,12	20,27
					15,95	2,39
1.118	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,000	72,68	290,73
					72,68	290,73
1.119	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	58,420	70,70	4 130,39
					44,32	2 589,08

1.120	CC02I	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	80,310	12,74	1 023,14
					4,39	352,36
1.121	CC02J2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	349,880	11,48	4 017,44
					2,79	976,89
1.122	CA05E	Beton turnat in pereti, scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	5,800	1 249,39	7 246,45
					214,94	1 246,68
1.123	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	40,000	13,74	549,55
					13,74	549,55
1.124	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,400	1 435,69	574,28
					390,89	156,36
1.125	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	6,000	40,63	243,75
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 4.2. Scara Sc-3, Sc-4				18 764,19
		Inclusiv salariul				6 164,03
		Capitolul 4.3. Scara Sc-5 cu rampa				
1.126	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	3,750	72,68	272,56
					72,68	272,56
1.127	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	57,050	70,70	4 033,53
					44,32	2 528,36
1.128	CC02M	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in scari	kg	44,720	11,75	525,34
					3,06	136,75
1.129	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in scari	kg	1 291,330	11,39	14 711,83
					2,70	3 491,01
1.130	CA05E	Beton turnat in pereti, scari, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	10,000	1 249,39	12 493,89
					214,94	2 149,44
		TOTAL Capitolul 4.3. Scara Sc-5 cu rampa				32 037,14
		Inclusiv salariul				8 578,12
		Capitolul 4.4. Consolidarea zidarie				
1.131	CC02O	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ag-1)	kg	100,110	13,12	1 313,42
					4,43	443,67
1.132	CC03A1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1 263,450	16,17	20 425,61
					2,22	2 799,70
1.133	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	318,770	32,11	10 234,81
					9,31	2 966,75
1.134	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-1*) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	835,510	32,11	26 825,88
					9,31	7 775,97
1.135	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-2) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	499,400	32,11	16 034,33
					9,31	4 647,85
1.136	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	159,070	32,11	5 107,29
					9,31	1 480,44
1.137	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pm-4) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	190,560	32,11	6 118,35
					9,31	1 773,52
1.138	RCsB21A k=0,15	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 1.4 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 10 cm Коэффициент к трудозатратам=0,150 Коэффициент к материалам=0,150 Коэффициент к машинам=0,150	buc	2 452,000	2,12	5 203,36
					0,80	1 956,04
1.139	CC02B2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu	kg	196,160	9,40	1 843,24

		diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D1)			1,20	234,72
1.140	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	2,300	1 080,87	2 486,00
					322,64	742,07
1.141	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	486,400	70,70	34 389,29
					44,32	21 556,46
1.142	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	180,000	30,37	5 466,95
					19,94	3 589,79
1.143	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi	kg	977,290	13,08	12 779,89
					4,39	4 287,88
1.144	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	1 785,510	11,84	21 133,21
					3,15	5 618,29
1.145	CC02M2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi	kg	1 068,870	11,97	12 793,21
					3,28	3 505,42
1.146	CC02N2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	112,080	11,39	1 276,90
					2,70	303,00
1.147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	33,600	32,11	1 078,80
					9,31	312,71
1.148	CA04F	Beton turnat in stilpi, placi si grinzi, beton marfa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	55,500	1 181,60	65 578,92
					234,89	13 036,25
		TOTAL Capitolul 4.4. Consolidarea zidarie				250 089,45
		Inclusiv salariul				77 030,53
		Capitolul 4.5. Canale de ventilare CV1				
1.149	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	3,000	85,07	255,22
					55,40	166,19
1.150	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	8,300	13,08	108,54
					4,39	36,42
1.151	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi	kg	17,800	11,84	210,68
					3,15	56,01
1.152	CA04F	Beton turnat in stilpi si grinzi, beton marfa C16/20 F100 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,200	1 269,33	253,87
					234,89	46,98
1.153	CC03A1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la pereti, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,950	16,17	31,52
					2,22	4,32
1.154	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2	0,030	27 723,96	831,72
					7 541,66	226,25
		TOTAL Capitolul 4.5. Canale de ventilare CV1				1 691,55
		Inclusiv salariul				536,17
		Capitolul 4.6. Canale de ventilare CV2-CV4				
1.155	CK35B	Dibluri din metal M12x140 mm fixate in ziduri din beton armat	buc	32,000	18,10	579,09
					8,86	283,64
1.156	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	604,710	22,36	13 521,15
					5,32	3 215,97
1.157	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,610	1 080,87	659,33
					322,64	196,81
		TOTAL Capitolul 4.6. Canale de ventilare CV2-CV4				14 759,58
		Inclusiv salariul				3 696,42
		Capitolul 4.7. Executarea golului in peretele existent				
1.158	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	3,600	18,61	67,01
					18,61	67,01
1.159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	3,200	28,02	89,65
					12,85	41,13
1.160	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,480	177,53	85,22
					175,06	84,03

1.161	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	0,960	49,19	47,23
					49,19	47,23
1.162	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	0,960	13,18	12,65
					0,00	0,00
1.163	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,800	28,02	358,59
					12,85	164,51
1.164	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	216,310	15,20	3 287,33
					2,66	575,19
1.165	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,220	1 080,87	237,79
					322,64	70,98
1.166	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m	12,800	19,39	248,17
					17,73	226,91
1.167	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 2 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 40 cm Materiale marunte=1,050	buc	12,000	27,35	328,15
					7,53	90,41
1.168	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 150-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	12,000	9,98	119,76
					8,86	106,36
1.169	CL07A	Montarea buloanelor de prindere M16x500 mm, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla	buc	12,000	61,27	735,24
					35,45	425,46
		TOTAL Capitolul 4.7. Executarea golului in peretele existent				5 616,80
		Inclusiv salariul				1 899,21
		Capitolul 4.8. Sarpanta acoperisului				
1.170	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	13,440	4 805,47	64 585,51
					997,16	13 401,88
1.171	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	13,910	5 133,37	71 405,19
					1 067,63	14 850,73
1.172	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei	m3	27,350	246,59	6 744,12
					37,67	1 030,29
1.173	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,475	1 080,87	513,41
					322,64	153,25
		TOTAL Capitolul 4.8. Sarpanta acoperisului				143 248,22
		Inclusiv salariul				29 436,15

Total manopera (ore)	**29 834,021**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		4 400 182,88
Asigurari sociale si medicale	22,500%	297 493,96
Total		4 697 676,84
Cheltuieli de transport	3,000%	78 922,38
Total		4 776 599,22
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	52 614,92
Total		4 829 214,14
Cheltuieli de regie	7,000%	338 044,99
Total		5 167 259,13
Beneficiu de deviz	4,000%	206 690,37

Total Deviz fara TVA	**5 373 949,50**

Total General fara TVA	**5 373 949,50**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**5 373 949,50**
Inclusiv salariul	**1 322 195,36**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-2 Constructii din beton armat

Devizul local de resurse Nr. 11.3

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 5 373 949,50 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	10,943	44,32	484,95
2	7123010010200	Betonist	h-om	5 860,258	44,32	259 717,12
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	8 136,132	44,32	360 580,15
4	7124010010700	Dulgher	h-om	9 318,564	44,32	412 983,60
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	573,729	44,32	25 426,73
6	7129020012800	Pavator	h-om	256,669	44,32	11 375,15
7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,812	44,32	35,99
8	7136080025001	Montator	h-om	430,389	44,32	19 074,13
9	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,244	44,32	1 163,11
10	7212030022700	Sudor	h-om	1 000,289	44,32	44 331,20
11	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,640	44,32	382,91
12	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,518	44,32	2 947,97
13	7422010060100	Timplar	h-om	7,156	44,32	317,14
14	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	283,406	44,32	12 560,08
15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 812,918	44,32	168 982,34
16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,756	44,32	33,50
17	9310060019930	Muncitor	h-om	24,115	44,32	1 068,76
18	9312040019600	Sapator	h-om	16,484	44,32	730,52
Total manopera						**1 322 195,36**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	5,888	4,62	27,18
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,094	2,77	33,50
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,150	244,67	36,65
4	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,050	193,89	9,77
5	1421402200393	Pietris calcar 40-70mm	m3	286,401	244,67	70 075,00
6	1711217329883	Material textil netesut NETESIN gr. 2.2mm dens 260gr/m2	m	116,480	36,10	4 205,05
7	20028339	Materiale mărunte	%	10,000	0,00	150,69
8	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,088	2 979,49	6 221,93
9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	8,434	2 954,56	24 917,86
10	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	1,613	3 019,19	4 869,35
11	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	11,545	3 019,19	34 857,45
12	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	12,082	3 019,19	36 476,49
13	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,134	3 025,65	406,65
14	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	13,334	3 019,19	40 257,27
15	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,226	3 019,19	6 719,51
16	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 025,65	1,45
17	2010237318750	Distantieri	buc	34 131,635	0,05	1 575,69
18	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	948,502	74,79	70 935,87
19	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	604,710	16,62	10 049,91
20	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,030	0,92	1,87
21	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	923,30	1,87
22	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	46,495	25,85	1 202,01
23	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,000	0,00	253,55
24	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,500	0,00	3 263,99

25	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	48,000	0,00	23 241,64
26	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	7,000	0,00	386,78
27	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,600	13,85	8,31
28	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	6,090	27,70	168,69
29	2320166200676	White spirit	kg	10,815	27,70	299,56
30	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	27,350	14,77	404,04
31	2320187315789	Decofrol	kg	893,431	24,01	21 447,52
32	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,045	8,77	26,71
33	23203226000361	Gudron	kg	34,675	9,23	320,16
34	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,163	11,57	25,02
35	2412126100010	Miniu de plumb	kg	40,989	62,78	2 573,49
36	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,730	22,68	39,24
37	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	43,260	36,93	1 597,68
38	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,328	32,32	10,61
39	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,024	32,32	97,71
40	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	183,245	19,85	3 637,59
41	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	21,630	33,24	718,95
42	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,048	33,24	1,60
43	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,120	23,08	2,77
44	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,028	30,47	92,27
45	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,069	627,84	43,32
46	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	151,200	3,23	488,61
47	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,239	1,25	53,90
48	2663102100000	Beton C12/15	m3	111,879	738,64	82 638,08
49	2663102100000	Beton C16/20	m3	954,419	794,04	757 844,15
50	2663102100000	Beton C16/20 F100	m3	16,400	877,13	14 385,01
51	2663102100000	Beton C2.8/3.5	m3	42,128	600,14	25 282,59
52	2663102100000	Beton C6/7.5	m3	197,825	664,78	131 509,24
53	2663102100000	Beton C8/10	m3	4,100	710,94	2 914,86
54	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,056	641,69	35,93
55	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,360	46,16	16,62
56	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	66,504	12,00	798,24
57	2710602000080	Armatura A1	kg	2,700	10,62	28,67
58	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	60,926	8,00	487,41
59	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16 251,713	8,00	130 013,71
60	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	118,096	8,00	944,77
61	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	79 043,972	8,00	632 351,77
62	2710602200000	Otel beton AIII diam mai mare de 8 mm	kg	19 219,129	8,00	153 753,03
63	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	362,092	8,00	2 896,73
64	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	9 427,253	8,00	75 418,02
65	2710602400000	Otel beton AIII diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 794,099	8,00	22 352,79
66	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	227,126	11,08	2 516,46
67	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,636	13,85	161,15
68	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1 239,295	13,85	17 163,60
69	27859	Pastă antiseptică	kg	67,718	23,08	1 563,10
70	2811236309900	Confectii metalice	kg	2 131,449	16,62	35 423,38
71	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3 895,200	13,85	53 946,54
72	2811236832352	Burghiu widia	buc	119,940	16,62	1 993,33
73	2873122000750	Piese forjate	kg	0,069	23,08	1,59
74	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	574,276	16,62	9 544,12
75	2873122004100	Plase sudate	kg	1 278,054	13,39	17 110,39
76	2873122004100	Plase sudate VR-1 d=5.0 mm ochi 150x150 mm, la placi	kg	60,600	13,39	811,30
77	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	243,343	12,00	2 920,82
78	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	20,495	33,24	681,22
79	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1 750,640	33,24	58 189,14
80	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,024	33,24	100,50
81	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	12,240	3,97	48,60
82	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1 961,033	0,09	181,06
83	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	100,800	46,16	4 653,43
84	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1 961,033	0,46	905,31

85	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	12,240	0,46	5,65
86	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	24,480	0,46	11,30
87	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	38,496	32,32	1 244,00
88	2874136313300	Dibluri din metal M12x140	buc	32,000	9,23	295,46
89	28741458870491	Cuie de constructie	kg	140,472	12,00	1 686,07
90	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	232,595	12,00	2 791,81
91	4011106202741	Energie electrica	kw	3 657,838	1,75	6 416,83
92	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	71,723	17,54	1 258,21
93	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	176,824	17,54	3 101,97
94	4100126202818	Apă	m3	6,348	17,54	111,36
Total materiale						**2 630 746,01**
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	488,560	230,82	112 771,71
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,137	337,93	46,21
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,103	337,93	1 386,35
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,720	110,80	79,77
5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	22,696	4,62	104,78
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	4,62	0,02
7	2922140007000	Macara	h-ut	490,984	337,93	165 917,12
8	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	23,148	13,85	320,59
9	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,091	13,85	42,81
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,114	4,62	0,53
11	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	33,424	230,82	7 715,18
12	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	120,579	295,46	35 625,62
13	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,557	295,46	3 709,98
14	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,980	295,46	4 425,93
15	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,720	184,66	132,96
16	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,641	138,49	227,27
17	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	16,440	18,47	303,58
18	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	751,974	18,47	13 885,94
19	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	46,16	0,35
20	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	146,354	110,80	16 215,38
21	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,020	92,33	1,87
22	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	4,704	41,55	195,44
23	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	10,556	13,85	146,19
24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	166,121	46,16	7 668,96
25	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	220,789	337,93	74 610,53
26	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,328	230,82	75,76
27	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,065	230,82	1 630,68
Total utilaje						**447 241,52**
Total						4 400 182,88
Asigurari sociale si medicale				22,500%		297 493,96
Total						4 697 676,84
Cheltuieli de transport				3,000%		78 922,38
Total						4 776 599,22
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		52 614,92
Total						4 829 214,14
Cheltuieli de regie				7,000%		338 044,99
Total						5 167 259,13
Beneficiu de deviz				4,000%		206 690,37
TOTAL Deviz fara TVA						**5 373 949,50**

Total		**5 373 949,50**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**5 373 949,50**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.4

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Utilaj. Capitolul 1.1. П1				
1.1	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200м3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			**55 397,97**
						0,00
1.2	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR60-35	buc			**1 054,41**
						0,00
1.3	Sistemair	Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc			**3 077,36**
						0,00
1.4	Sistemair	Actionare electrica SF30A	buc			**2 269,47**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj. Capitolul 1.1. П1				0,00
		Capitolul 1.2. П2				
1.5	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400м3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			**43 086,69**
						0,00
1.6	Remak	Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc			**11 538,47**
						0,00
1.7	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc			**1 361,87**
						0,00
1.8	Sistemair	Ventil de air SRK 60-30	buc			**476,98**
						0,00
1.9	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc			**2 269,47**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. П2				0,00
		Capitolul 1.3. П3				
1.10	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590м3/or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc			**32 315,48**
						0,00
1.11	Remak	Racitor de aer CHV 60-30/3L с каплеуловителем EKP 60-30	buc			**7 940,38**
						0,00
1.12	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc			**1 054,41**
						0,00
1.13	Sistemair	Ventil de air SRK 50-25	buc			**438,57**
						0,00
1.14	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc			**2 269,47**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. П3				0,00
		Capitolul 1.4. П4				
1.15	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m3/h N=1,68kW U=400V	buc			**139 109,84**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. П4				0,00
		Capitolul 1.5. П5				
1.16	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m3/h N=1.17kW U=400V	buc			**52 319,69**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.5. П5				0,00
		Capitolul 1.6. П6				
1.17	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m3/h N=1,93kW U=400V	buc			**117 720,69**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.6. П6				0,00

		Capitolul 1.7. П7				
1.18	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=2885m3/h N=1,19kW U=400V	buc			**66 169,18**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.7. П7				0,00
		Capitolul 1.8. К1				
1.19	Midea	Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-07HRN1	buc			**7 848,05**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.8. К1				0,00
		Capitolul 1.9. К2,К3				
1.20	Artful	Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc			**19 329,28**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.9. К2,К3				0,00
		Capitolul 1.10. В1				
1.21	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.22	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			**1 154,12**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.10. В1				0,00
		Capitolul 1.11. В2				
1.23	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.24	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc			**369,32**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.11. В2				0,00
		Capitolul 1.12. В3				
1.25	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.26	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc			**369,32**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.12. В3				0,00
		Capitolul 1.13. В4				
1.27	Sistemair	Ventilator canal KD 250L	buc			**2 461,52**
						0,00
1.28	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 250-900	buc			**676,78**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.13. В4				0,00
		Capitolul 1.14. В5				
1.29	Sistemair	Ventilator canal KD 450M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.30	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 30-15	buc			**704,02**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.14. В5				0,00
		Capitolul 1.15. В6				
1.31	Sistemair	Ventilator canal KD 450M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.32	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 40-20	buc			**784,80**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.15. В6				0,00
		Capitolul 1.16. В7				
1.33	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.34	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc			**907,60**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.16. В7				0,00
		Capitolul 1.17. В8				
1.35	Sistemair	Ventilator canal KT 60-35-4	buc			**13 330,60**
						0,00
1.36	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			**1 154,12**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.17. В8				0,00
		Capitolul 1.18. В9, В11, В13				

1.37	Sistemair	Ventilator canal K 150XL	buc			**1 154,12**
						0,00
1.38	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc			**530,90**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.18. B9, B11, B13				0,00
		Capitolul 1.19. B10,B12,B14				
1.39	Sistemair	Ventilator canal K 150XL	buc			**1 154,12**
						0,00
1.40	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc			**530,90**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.19. B10,B12,B14				0,00
		Capitolul 1.20. B15				
1.41	Sistemair	Ventilator canal KT 60-35-4	buc			**13 330,60**
						0,00
1.42	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			**1 154,12**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.20. B15				0,00
		Capitolul 1.21. B16				
1.43	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc			**13 311,21**
						0,00
1.44	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc			**1 154,12**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.21. B16				0,00
		Capitolul 1.22. ДУ1, ДУ2				
1.45	BE3A	Ventilator de acoperis de evacuarea fumului КРОВ61-ДУ-071	buc			**29 914,90**
						0,00
1.46	Clint	Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc			**1 384 949,26**
						0,00
1.47	Pret de piata	Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc			**3 116,14**
						0,00
1.48	Pret de piata	Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc			**2 991,49**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.22. ДУ1, ДУ2				0,00

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Utilaj in suprapresiune)	buc			**2 943,47** 2 514,62
2.1.1	2952270003150	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	10,62	5,31
2.1.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	1,25	1,87
2.1.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	33,24	8,31
2.1.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	15,23	2,29
2.1.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,55	33,24
2.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,05	0,37
2.1.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,65	10,34
2.1.9	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	2,31	138,49
2.1.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	11,08	177,27
2.1.11	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	1,85	14,77
2.1.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,500	0,00	0,00
2.1.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	44,32	2 514,62
2.1.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	46,16	18,47
2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	32,32	16,16
2.2	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg Racitor de aer	buc			**637,48** 462,24
2.2.1	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	62,78	6,28
2.2.2	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,000	0,55	22,16
2.2.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,05	0,37
2.2.4	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00

2.2.5	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	1,85	14,77
2.2.6	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,000	2,59	103,41
2.2.7	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, vaselina, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
2.2.8	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,430	44,32	462,24
2.2.9	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	46,16	13,85
2.2.10	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	32,32	12,93
2.3	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Condicioner)	buc			**2 943,47** 2 514,62
2.3.1	2952270003150	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.3.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	10,62	5,31
2.3.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	1,25	1,87
2.3.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	33,24	8,31
2.3.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	15,23	2,29
2.3.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,55	33,24
2.3.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,05	0,37
2.3.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,65	10,34
2.3.9	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	2,31	138,49
2.3.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	11,08	177,27
2.3.11	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	1,85	14,77
2.3.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,500	0,00	0,00
2.3.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	44,32	2 514,62
2.3.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	46,16	18,47
2.3.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	32,32	16,16
2.4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			**83,75** 48,75
2.4.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.4.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	15,23	0,76
2.4.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,05	0,83
2.4.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,55	9,97
2.4.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	1,30	23,43
2.4.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	44,32	48,75
2.5	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ventil de air)	buc			**480,54** 393,10
2.5.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,330	10,62	3,50
2.5.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	1,25	1,25
2.5.3	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.5.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	62,78	6,28
2.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	15,23	0,30
2.5.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,55	4,43
2.5.7	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,000	0,65	1,94
2.5.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,05	0,09
2.5.9	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	2,59	20,68
2.5.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,000	11,08	33,24
2.5.11	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	1,30	2,60
2.5.12	20028339	Materiale mărunte	%	0,500	0,00	0,00
2.5.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870	44,32	393,10
2.5.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	46,16	6,92
2.5.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180	32,32	5,82
2.6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			**203,50** 193,23
2.6.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.6.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
2.6.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2.6.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.6.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
2.7	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			**1 194,93** 963,92
2.7.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	22,68	4,99
2.7.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
2.7.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.7.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	11,57	2,08
2.7.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,46	22,16
2.7.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	27,70	4,99
2.7.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	19,39	3,88
2.7.8	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.7.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,92	20,31
2.7.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,38	36,01
2.7.11	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	0,00
2.7.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	44,32	963,92
2.7.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	46,16	4,62
2.7.14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
2.7.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	32,32	42,01

2.8	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw	buc			**1 718,17** 1 476,69
2.8.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,250	22,68	5,67
2.8.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
2.8.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.8.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	11,57	2,31
2.8.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,000	0,46	24,01
2.8.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	27,70	3,32
2.8.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	19,39	3,88
2.8.8	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.8.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,000	0,92	22,16
2.8.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,000	1,38	38,78
2.8.11	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,00	0,00
2.8.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,320	44,32	1 476,69
2.8.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	46,16	4,62
2.8.14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
2.8.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	32,32	42,01
2.9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Racitor)	buc			**2 943,47** 2 514,62
2.9.1	2952270003150	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.9.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	10,62	5,31
2.9.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	1,25	1,87
2.9.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	33,24	8,31
2.9.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	15,23	2,29
2.9.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,55	33,24
2.9.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,05	0,37
2.9.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,65	10,34
2.9.9	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	2,31	138,49
2.9.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	11,08	177,27
2.9.11	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	1,85	14,77
2.9.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,500	0,00	0,00
2.9.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	44,32	2 514,62
2.9.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	46,16	18,47
2.9.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	32,32	16,16
2.10	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Supapa evacuarea fumului	buc			**707,02** 571,71
2.10.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,400	10,62	4,25
2.10.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	1,25	3,12
2.10.3	2924127320000	Filtru de aer tip V (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.10.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
2.10.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	15,23	0,61
2.10.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	0,55	3,88
2.10.7	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,000	0,65	4,52
2.10.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,05	0,09
2.10.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,000	11,08	77,56
2.10.10	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,000	2,59	18,10
2.10.11	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	1,30	2,60
2.10.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, energie electrica, cirpe de sters, petrol etc.)	%	0,500	0,00	0,00
2.10.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,900	44,32	571,71
2.10.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	46,16	6,92
2.10.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	32,32	8,08
2.11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta PK)	buc			**129,69** 43,43
2.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,68	3,85
2.11.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	62,78	2,83
2.11.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	15,23	0,61
2.11.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	11,57	0,69
2.11.5	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,05	1,29
2.11.6	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.11.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	27,70	16,62
2.11.8	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,55	15,51
2.11.9	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	1,30	36,45
2.11.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	44,32	43,43
2.11.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	46,16	8,31
2.11.12	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,020	4,62	0,09
2.12	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			**203,50** 193,23
2.12.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.12.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
2.12.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2.12.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,00

2.12.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Вентиляция				
3.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Grila WSG 60-35	buc			**818,09**
						22,16
3.1.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.1.2	2811236306200	Grila WSG 60-35	buc	1,000	792,19	792,19
3.1.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.1.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 60-30	buc			**818,09**
						22,16
3.2.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.2.2	2811236306200	Grila WSG 60-30	buc	1,000	792,19	792,19
3.2.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.2.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 50-25	buc			**649,13**
						22,16
3.3.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.3.2	2811236306200	Grila WSG 50-25	buc	1,000	623,23	623,23
3.3.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.3.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d50-25	buc			**179,17**
						22,16
3.4.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.4.2	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d50-25	buc	1,000	153,27	153,27
3.4.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.4.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d40-20	buc			**164,39**
						22,16
3.5.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.5.2	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d40-20	buc	1,000	138,49	138,49
3.5.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.5.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d50-25	buc			**179,17**
						22,16
3.6.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.6.2	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d50-25	buc	1,000	153,27	153,27
3.6.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.6.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d60-35	buc			**256,72**
						22,16
3.7.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.7.2	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d60-35	buc	1,000	230,82	230,82
3.7.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.7.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 100x100mm	buc			**185,17**
						22,16
3.8.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.8.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 100x100mm	buc	1,000	159,27	159,27
3.8.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de	buc			**232,72**

		suflare (Дроссель клапан) 150x100mm				22,16
3.9.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.9.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 150x100mm	buc	1,000	206,82	206,82
3.9.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.9.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x150mm	buc			**232,72** 22,16
3.10.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.10.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 150x150mm	buc	1,000	206,82	206,82
3.10.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.10.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x200mm	buc			**336,13** 22,16
3.11.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.11.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 300x200mm	buc	1,000	310,23	310,23
3.11.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.11.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x200mm	buc			**336,13** 22,16
3.12.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.12.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 350x200mm	buc	1,000	310,23	310,23
3.12.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.12.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x250mm	buc			**376,75** 22,16
3.13.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.13.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 300x250mm	buc	1,000	350,85	350,85
3.13.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x250mm	buc			**404,45** 22,16
3.14.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.14.2	2811236306200	(Дроссель клапан) 350x250mm	buc	1,000	378,55	378,55
3.14.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.14.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150	buc			**164,39** 22,16
3.15.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.15.2	2811236306200	Grila RAG 200x150	buc	1,000	138,49	138,49
3.15.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.15.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc			**122,84** 22,16
3.16.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.16.2	2811236306200	Grila RAG 150x100	buc	1,000	96,95	96,95
3.16.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.16.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150	buc			**126,88** 22,16
3.17.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.17.2	2811236306200	Grila RAG 150x150	buc	1,000	100,98	100,98
3.17.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.17.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x150	buc			**275,19** 22,16
3.18.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.18.2	2811236306200	Grila RAG 300x150	buc	1,000	249,29	249,29
3.18.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.18.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33

3.19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x150	buc			**275,19**
						22,16
3.19.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.19.2	2811236306200	Grila RAG 350x150	buc	1,000	249,29	249,29
3.19.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.19.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc			**330,59**
						22,16
3.20.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.20.2	2811236306200	Grila RAG 400x150	buc	1,000	304,69	304,69
3.20.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.20.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x200	buc			**330,59**
						22,16
3.21.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.21.2	2811236306200	Grila RAG 350x200	buc	1,000	304,69	304,69
3.21.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.21.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200	buc			**330,59**
						22,16
3.22.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.22.2	2811236306200	Grila RAG 400x200	buc	1,000	304,69	304,69
3.22.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc			**187,48**
						22,16
3.23.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.23.2	2811236306200	Grila RAG 250x200	buc	1,000	161,58	161,58
3.23.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.23.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200	buc			**174,00**
						22,16
3.24.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.24.2	2811236306200	Grila RAG 200x200	buc	1,000	148,10	148,10
3.24.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.24.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x250	buc			**349,05**
						22,16
3.25.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.25.2	2811236306200	Grila RAG 300x250	buc	1,000	323,15	323,15
3.25.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.25.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc			**187,48**
						22,16
3.26.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.26.2	2811236306200	Grila RAG 250x200	buc	1,000	161,58	161,58
3.26.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.26.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc			**92,38**
						22,16
3.27.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.27.2	2811236306200	Grila P 150x100	buc	1,000	66,48	66,48
3.27.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.27.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x150	buc			**109,00**
						22,16
3.28.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.28.2	2811236306200	Grila P 200x150	buc	1,000	83,10	83,10
3.28.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.28.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc			**92,38**
						22,16

3.29.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.29.2	2811236306200	Grila P 150x150	buc	1,000	66,48	66,48
3.29.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.29.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x250	buc			**229,95**
						22,16
3.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.30.2	2811236306200	Grila P 300x250	buc	1,000	204,05	204,05
3.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc			**182,86**
						22,16
3.31.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.31.2	2811236306200	Grila P 350x250	buc	1,000	156,96	156,96
3.31.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.31.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ 125	buc			**182,86**
						22,16
3.32.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.32.2	2811236306200	Grila Difuzor ДПУ 125	buc	1,000	156,96	156,96
3.32.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor RAD 225x225	buc			**275,19**
						22,16
3.33.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.33.2	2811236306200	Grila Difuzor RAD 225x225	buc	1,000	249,29	249,29
3.33.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x400	buc			**464,47**
						22,16
3.34.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.34.2	2811236306200	Grila P 700x400	buc	1,000	438,57	438,57
3.34.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.34.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1300x500	buc			**1 203,11**
						22,16
3.35.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	20,77	3,12
3.35.2	2811236306200	Grila P 1300x500	buc	1,000	1 177,21	1 177,21
3.35.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,25	0,62
3.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	44,32	20,83
3.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	44,32	1,33
3.36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			**289,77**
						167,52
3.36.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	11,08	8,86
3.36.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23
3.36.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	33,24	0,40
3.36.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.36.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	15,23	0,26
3.36.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	12,93	16,16
3.36.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.36.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	14,77	0,44
3.36.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,05	0,28
3.36.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	27,70	0,83
3.36.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,67	92,43
3.36.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (fara pret)	kg	9,430	0,00	0,00
3.36.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara pret)	kg	7,600	0,00	0,00
3.36.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,05	0,28
3.36.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,05	0,28
3.36.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.36.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	44,32	167,52
3.36.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,050	4,62	0,23
3.37	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			**277,05**
						152,46
3.37.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	11,08	8,86
3.37.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23

3.37.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	33,24	0,40
3.37.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.37.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	15,23	0,24
3.37.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.37.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	12,93	18,74
3.37.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.37.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	14,77	0,04
3.37.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,05	0,28
3.37.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	27,70	0,83
3.37.12	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (fara pret)	kg	2,900	0,00	0,00
3.37.13	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	19,67	92,43
3.37.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,05	0,28
3.37.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,05	0,28
3.37.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.37.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	44,32	152,46
3.37.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,050	4,62	0,23
3.38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			**222,81** 109,02
3.38.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23
3.38.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	33,24	1,50
3.38.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.38.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	15,23	0,73
3.38.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.38.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	12,93	17,45
3.38.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.38.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	14,77	0,09
3.38.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,05	0,74
3.38.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	27,70	1,11
3.38.11	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (fara pret)	kg	2,850	0,00	0,00
3.38.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	19,67	88,50
3.38.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara pret)	kg	7,200	0,00	0,00
3.38.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,05	0,74
3.38.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,05	0,74
3.38.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.38.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	44,32	109,02
3.38.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,070	4,62	0,32
3.39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			**276,44** 109,02
3.39.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23
3.39.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	33,24	1,50
3.39.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.39.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	15,23	0,73
3.39.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.39.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	12,93	17,45
3.39.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.39.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	14,77	0,09
3.39.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,05	0,74
3.39.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	27,70	1,11
3.39.11	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (fara pret)	kg	2,850	0,00	0,00
3.39.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (fara pret)	kg	4,500	0,00	0,00
3.39.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	19,67	141,60
3.39.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,05	0,74
3.39.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,05	0,74
3.39.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.39.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	44,32	109,02
3.39.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,070	4,62	0,32
3.40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			**320,75** 145,36
3.40.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23
3.40.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	33,24	1,73
3.40.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.40.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	15,23	1,14
3.40.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	19,39	0,10
3.40.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.40.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	12,93	21,97
3.40.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.40.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	14,77	0,13
3.40.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,05	1,11
3.40.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	27,70	1,11
3.40.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (fara cost)	kg	4,500	0,00	0,00
3.40.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	19,67	141,60
3.40.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (fara cost)	kg	9,000	0,00	0,00
3.40.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,05	1,11
3.40.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,05	1,11

3.40.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,00	0,00
3.40.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	44,32	145,36
3.40.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	46,16	2,31
3.40.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080	4,62	0,37
3.41	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			**413,28** 156,44
3.41.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	22,68	0,45
3.41.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	33,24	3,46
3.41.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.41.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	15,23	2,29
3.41.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	19,39	0,39
3.41.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.41.7	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	12,93	25,85
3.41.8	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	12,93	32,96
3.41.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	11,57	0,69
3.41.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	14,77	0,24
3.41.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,05	2,59
3.41.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	27,70	1,38
3.41.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara cost)	kg	7,050	0,00	0,00
3.41.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	8,800	19,67	173,06
3.41.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,05	2,59
3.41.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,05	2,59
3.41.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,300	0,00	0,00
3.41.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	44,32	156,44
3.41.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	46,16	6,92
3.41.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,100	4,62	0,46
3.42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			**356,33** 145,36
3.42.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,68	0,23
3.42.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	33,24	1,73
3.42.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	1,85	0,02
3.42.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	15,23	1,14
3.42.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	19,39	0,10
3.42.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	19,39	0,16
3.42.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	12,93	21,97
3.42.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.42.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	14,77	0,13
3.42.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,05	1,11
3.42.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	27,70	1,11
3.42.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (fara cost)	kg	4,500	0,00	0,00
3.42.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara cost)	kg	7,200	0,00	0,00
3.42.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	9,000	19,67	177,00
3.42.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,05	1,11
3.42.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,05	1,11
3.42.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,00	0,00
3.42.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	44,32	145,36
3.42.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	46,16	2,31
3.42.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080	4,62	0,37
3.43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm K-flex AIR	m2			**61,48** 21,01
3.43.1	1111000100031	Cochilii vata minerala K-flex AIR 10mm	m2	1,030	38,69	39,85
3.43.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	13,85	0,62
3.43.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	44,32	21,01
3.44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP	m2			**47,78** 21,01
3.44.1	1111000100031	Cochilii vata minerala NOBASIL LSP 50mm	m2	1,030	25,39	26,15
3.44.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	13,85	0,62
3.44.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	44,32	21,01
3.45	CL28A	Executarea protectiei propriu-zisa contra incendiilor cu azbesto-spray de 1 cm grosime la structurile metalice ale constructiilor (Protectie antifoc "Fibrogaine" б=10мм EI 60)	m2			**572,96** 46,53
3.45.1	2682112205680	Protectie antifoc "Fibrogaine" б=10мм EI 60	kg	7,000	67,77	474,39
3.45.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,600	1,25	4,49
3.45.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,900	44,32	39,89
3.45.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
3.45.5	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,250	184,66	46,16
3.45.6	2952270003701	Betoniera pina la 100 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,030	46,16	1,38
3.46	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x100mm	buc			**1 233,57** 137,39
3.46.1	2875274205000	Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x100mm	buc	1,000	627,84	627,84
3.46.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.46.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,055	22,62	1,24

3.46.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80
3.46.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.46.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.46.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,730	16,62	12,13
3.46.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,700	11,57	19,67
3.46.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,600	22,68	104,31
3.46.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,560	27,70	43,21
3.46.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	19,39	1,55
3.46.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	44,32	137,39
3.47	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x150mm	buc			**1 293,58** 137,39
3.47.1	2875274205000	Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x150mm	buc	1,000	687,86	687,86
3.47.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.47.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,055	22,62	1,24
3.47.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80
3.47.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.47.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.47.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,730	16,62	12,13
3.47.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,700	11,57	19,67
3.47.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,600	22,68	104,31
3.47.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,560	27,70	43,21
3.47.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	19,39	1,55
3.47.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	44,32	137,39
3.48	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc			**690,59** 110,80
3.48.1	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc	1,000	153,82	153,82
3.48.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.48.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,045	22,62	1,02
3.48.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80
3.48.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.48.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.48.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,610	16,62	10,14
3.48.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,300	11,57	15,04
3.48.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,600	22,68	81,63
3.48.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,100	27,70	30,47
3.48.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,075	19,39	1,45
3.48.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	44,32	110,80
3.49	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc			**690,59** 110,80
3.49.1	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc	1,000	153,82	153,82
3.49.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.49.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,045	22,62	1,02
3.49.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80
3.49.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.49.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.49.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,610	16,62	10,14
3.49.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,300	11,57	15,04
3.49.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,600	22,68	81,63
3.49.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,100	27,70	30,47
3.49.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,075	19,39	1,45
3.49.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	44,32	110,80
3.50	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x350mm	buc			**706,01** 110,80
3.50.1	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x350mm	buc	1,000	169,24	169,24
3.50.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.50.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,045	22,62	1,02
3.50.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80
3.50.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.50.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.50.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,610	16,62	10,14
3.50.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,300	11,57	15,04
3.50.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,600	22,68	81,63
3.50.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,100	27,70	30,47
3.50.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,075	19,39	1,45
3.50.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	44,32	110,80
3.51	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d400x200mm	buc			**702,97** 110,80
3.51.1	2875274205000	Clapeta de retinereKO d400x200mm	buc	1,000	166,19	166,19
3.51.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.51.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,045	22,62	1,02
3.51.4	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,000	4,62	110,80

3.51.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,000	0,92	22,16
3.51.6	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	24,000	1,38	33,24
3.51.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,610	16,62	10,14
3.51.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,300	11,57	15,04
3.51.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,600	22,68	81,63
3.51.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,100	27,70	30,47
3.51.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,075	19,39	1,45
3.51.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	44,32	110,80
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Вентиляция				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-3 Ventilare

Deviz local Nr. 11.4

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 3 255 290,94 (Lei)

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Utilaj. Capitolul 1.1. П1				
1.1	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200м3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	55 397,97	55 397,97
					0,00	0,00
1.2	Sistemair	Atenuatorului fonic LDR60-35	buc	1,000	1 054,41	1 054,41
					0,00	0,00
1.3	Sistemair	Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc	1,000	3 077,36	3 077,36
					0,00	0,00
1.4	Sistemair	Actionare electrica SF30A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj. Capitolul 1.1. П1				61 799,21
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.2. П2				
1.5	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400м3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	43 086,69	43 086,69
					0,00	0,00
1.6	Remak	Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc	1,000	11 538,47	11 538,47
					0,00	0,00
1.7	Sistemair	Atenuatorului fonic LDR 70-40	buc	1,000	1 361,87	1 361,87
					0,00	0,00
1.8	Sistemair	Ventil de air SRK 60-30	buc	1,000	476,98	476,98
					0,00	0,00
1.9	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. П2				58 733,48
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.3. П3				
1.10	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590м3/or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	32 315,48	32 315,48
					0,00	0,00
1.11	Remak	Racitor de aer CHV 60-30/3L с каплеуловителем EKP 60-30	buc	1,000	7 940,38	7 940,38
					0,00	0,00
1.12	Sistemair	Atenuatorului fonic LDR 60-30	buc	1,000	1 054,41	1 054,41
					0,00	0,00
1.13	Sistemair	Ventil de air SRK 50-25	buc	1,000	438,57	438,57
					0,00	0,00
1.14	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. П3				44 018,30
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.4. П4				
1.15	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m3/h N=1,68kW U=400V	buc	1,000	139 109,84	139 109,84
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. П4				139 109,84
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.5. П5				
1.16	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m3/h N=1.17kW	buc	1,000	52 319,69	52 319,69

		U=400V			0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.5. П5				52 319,69
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.6. П6				
1.17	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m3/h N=1,93kW U=400V	buc	1,000	117 720,69	117 720,69
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.6. П6				117 720,69
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.7. П7				
1.18	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=2885m3/h N=1,19kW U=400V	buc	1,000	66 169,18	66 169,18
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.7. П7				66 169,18
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.8. К1				
1.19	Midea	Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-07HRN1	buc	1,000	7 848,05	7 848,05
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.8. К1				7 848,05
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.9. К2,К3				
1.20	Artful	Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc	2,000	19 329,28	38 658,55
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.9. К2,К3				38 658,55
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.10. В1				
1.21	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.22	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,000	1 154,12	1 154,12
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.10. В1				14 465,33
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.11. В2				
1.23	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.24	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,000	369,32	369,32
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.11. В2				13 680,53
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.12. В3				
1.25	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.26	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,000	369,32	369,32
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.12. В3				13 680,53
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.13. В4				
1.27	Sistemair	Ventilator canal KD 250L	buc	1,000	2 461,52	2 461,52
					0,00	0,00
1.28	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 250-900	buc	1,000	676,78	676,78
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.13. В4				3 138,30
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.14. В5				
1.29	Sistemair	Ventilator canal KD 450M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.30	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 30-15	buc	1,000	704,02	704,02
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.14. В5				14 015,22
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.15. В6				
1.31	Sistemair	Ventilator canal KD 450M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00

1.32	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 40-20	buc	1,000	784,80	784,80
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.15. B6				14 096,01
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.16. B7				
1.33	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.34	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,000	907,60	907,60
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.16. B7				14 218,81
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.17. B8				
1.35	Sistemair	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,000	13 330,60	13 330,60
					0,00	0,00
1.36	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,000	1 154,12	1 154,12
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.17. B8				14 484,72
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.18. B9, B11, B13				
1.37	Sistemair	Ventilator canal K 150XL	buc	3,000	1 154,12	3 462,37
					0,00	0,00
1.38	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	3,000	530,90	1 592,69
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.18. B9, B11, B13				5 055,06
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.19. B10,B12,B14				
1.39	Sistemair	Ventilator canal K 150XL	buc	3,000	1 154,12	3 462,37
					0,00	0,00
1.40	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	3,000	530,90	1 592,69
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.19. B10,B12,B14				5 055,06
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.20. B15				
1.41	Sistemair	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	1,000	13 330,60	13 330,60
					0,00	0,00
1.42	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,000	1 154,12	1 154,12
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.20. B15				14 484,72
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.21. B16				
1.43	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	1,000	13 311,21	13 311,21
					0,00	0,00
1.44	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	1,000	1 154,12	1 154,12
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.21. B16				14 465,33
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 1.22. ДУ1, ДУ2				
1.45	BE3A	Ventilator de acoperis de evacuarea fumului KPOB61-ДУ-071	buc	2,000	29 914,90	59 829,81
					0,00	0,00
1.46	Clint	Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc	1,000	1 384 949,26	1 384 949,26
					0,00	0,00
1.47	Pret de piata	Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc	2,000	3 116,14	6 232,27
					0,00	0,00
1.48	Pret de piata	Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc	1,000	2 991,49	2 991,49
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.22. ДУ1, ДУ2				1 454 002,83
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total	2 181 219,46

Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	26 174,63

Total Deviz fara TVA	**2 207 394,09**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Utilaj in suprapresiune)	buc	7,000	2 943,47	20 604,31
					2 514,62	17 602,37
2.2	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg Racitor de aer	buc	1,000	637,48	637,48
					462,24	462,24
2.3	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Condicioner)	buc	3,000	2 943,47	8 830,42
					2 514,62	7 543,87
2.4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	19,000	83,75	1 591,21
					48,75	926,25
2.5	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Ventil de air)	buc	3,000	480,54	1 441,61
					393,10	1 179,31
2.6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	3,000	203,50	610,50
					193,23	579,68
2.7	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	16,000	1 194,93	19 118,90
					963,92	15 422,79
2.8	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw	buc	2,000	1 718,17	3 436,33
					1 476,69	2 953,38
2.9	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Racitor)	buc	1,000	2 943,47	2 943,47
					2 514,62	2 514,62
2.10	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Supapa evacuarea fumului	buc	2,000	707,02	1 414,04
					571,71	1 143,41
2.11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta PK)	buc	1,000	129,69	129,69
					43,43	43,43
2.12	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	203,50	203,50
					193,23	193,23
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				60 961,47
		Inclusiv salariul				50 564,61

Total manopera (ore)	**1 140,940**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		60 961,47
Asigurari sociale si medicale	22,500%	11 377,04
Total		72 338,51
Cheltuieli de transport	3,000%	226,58
Total		72 565,09
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	151,05
Total		72 716,14
Cheltuieli de regie	50,000%	25 282,30
Total		97 998,44
Beneficiu de deviz	4,000%	3 919,94

Total Deviz fara TVA	**101 918,38**

Devizul: Lucrari sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Вентиляция				
3.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Grila WSG 60-35	buc	1,000	818,09	818,09
					22,16	22,16
3.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 60-30	buc	1,000	818,09	818,09
					22,16	22,16
3.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, WSG 50-25	buc	1,000	649,13	649,13
					22,16	22,16
3.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d50-25	buc	1,000	179,17	179,17
					22,16	22,16
3.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d40-20	buc	1,000	164,39	164,39
					22,16	22,16
3.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d50-25	buc	2,000	179,17	358,33
					22,16	44,32
3.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta de retinere КОп d60-35	buc	3,000	256,72	770,17
					22,16	66,48
3.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 100x100mm	buc	52,000	185,17	9 628,72
					22,16	1 152,28
3.9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x100mm	buc	123,000	232,72	28 624,27
					22,16	2 725,58
3.10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 150x150mm	buc	1,000	232,72	232,72
					22,16	22,16
3.11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x200mm	buc	2,000	336,13	672,25
					22,16	44,32
3.12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x200mm	buc	2,000	336,13	672,25
					22,16	44,32
3.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 300x250mm	buc	2,000	376,75	753,50
					22,16	44,32
3.14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de suflare (Дроссель клапан) 350x250mm	buc	4,000	404,45	1 617,81
					22,16	88,64
3.15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150	buc	55,000	164,39	9 041,64
					22,16	1 218,76
3.16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc	3,000	122,84	368,53
					22,16	66,48
3.17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150	buc	2,000	126,88	253,76
					22,16	44,32
3.18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x150	buc	5,000	275,19	1 375,95
					22,16	110,80
3.19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x150	buc	6,000	275,19	1 651,14
					22,16	132,96
3.20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x150	buc	7,000	330,59	2 314,11
					22,16	155,11
3.21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 350x200	buc	8,000	330,59	2 644,70
					22,16	177,27
3.22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200	buc	30,000	330,59	9 917,62
					22,16	664,78
3.23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	6,000	187,48	1 124,86
					22,16	132,96
3.24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele	buc	1,000	174,00	174,00

		reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x200			22,16	22,16
3.25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x250	buc	2,000	349,05	698,11
					22,16	44,32
3.26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	1,000	187,48	187,48
					22,16	22,16
3.27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x100	buc	4,000	92,38	369,50
					22,16	88,64
3.28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 200x150	buc	2,000	109,00	217,99
					22,16	44,32
3.29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 150x150	buc	9,000	92,38	831,39
					22,16	199,43
3.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 300x250	buc	16,000	229,95	3 679,16
					22,16	354,55
3.31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 350x250	buc	15,000	182,86	2 742,89
					22,16	332,39
3.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ 125	buc	15,000	182,86	2 742,89
					22,16	332,39
3.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor RAD 225x225	buc	111,000	275,19	30 546,03
					22,16	2 459,67
3.34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 700x400	buc	1,000	464,47	464,47
					22,16	22,16
3.35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 1300x500	buc	1,000	1 203,11	1 203,11
					22,16	22,16
3.36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	14,360	289,77	4 161,11
					167,52	2 405,64
3.37	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	586,700	277,05	162 546,31
					152,46	89 445,47
3.38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	178,300	222,81	39 726,18
					109,02	19 438,84
3.39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	570,400	276,44	157 678,64
					109,02	62 186,84
3.40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	195,500	320,75	62 707,21
					145,36	28 418,72
3.41	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	32,400	413,28	13 390,33
					156,44	5 068,78
3.42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	157,500	356,33	56 121,86
					145,36	22 894,87
3.43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm K-flex AIR	m2	662,000	61,48	40 697,76
					21,01	13 906,57
3.44	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP	m2	125,000	47,78	5 972,82
					21,01	2 625,86
3.45	CL28A	Executarea protectiei propriu-zisa contra incendiilor cu azbesto-spray de 1 cm grosime la structurile metalice ale constructiilor (Protectie antifoc "Fibrogaine" б=10мм EI 60)	m2	160,000	572,96	91 674,04
					46,53	7 445,49
3.46	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x100mm	buc	3,000	1 233,57	3 700,71
					137,39	412,16
3.47	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x150mm	buc	3,000	1 293,58	3 880,75
					137,39	412,16
3.48	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc	2,000	690,59	1 381,19
					110,80	221,59
3.49	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc	2,000	690,59	1 381,19
					110,80	221,59
3.50	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO	buc	1,000	706,01	706,01

		d350x350mm			110,80	110,80
3.51	ID05G	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Clapeta de retinere KO d400x200mm	buc	2,000	702,97	1 405,93
					110,80	221,59
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Вентиляция				765 640,24
		Inclusiv salariul				266 427,93

Total manopera (ore)	**6 011,681**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		765 640,24
Asigurari sociale si medicale	22,500%	59 946,28
Total		825 586,53
Cheltuieli de transport	3,000%	14 701,17
Total		840 287,70
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	9 800,78
Total		850 088,48
Cheltuieli de regie	7,000%	59 506,19
Total		909 594,68
Beneficiu de deviz	4,000%	36 383,79

Total Deviz fara TVA	**945 978,47**

Total General fara TVA	**3 255 290,94**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**3 255 290,94**
Inclusiv salariul	**316 992,54**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-3 Ventilare

Devizul local de resurse Nr. 11.4

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 3 255 290,94 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Artful	Conditioner GWHN18AC NK3A1A	buc	2,000	19 329,28	38 658,55
2	Clint	Racitor CHA /IK /A 1154-P в комплекте	buc	1,000	1 384 949,26	1 384 949,26
3	Midea	Conditioner MSBA-07HRN1/ MOMBA-07HRN1	buc	1,000	7 848,05	7 848,05
4	Pret de piata	Clapeta PK 301-03 cu actionare electrica Belimo	buc	1,000	2 991,49	2 991,49
5	Pret de piata	Supapa evacuarea fumului КЛАД-2 500x600 cu actionare electrica	buc	2,000	3 116,14	6 232,27
6	Remak	Racitor de aer CHV 60-30/3L с каплеуловителем EKP 60-30	buc	1,000	7 940,38	7 940,38
7	Remak	Racitor de aer CHV 70-40/3L cu separator de picurare EKP 70-40	buc	1,000	11 538,47	11 538,47
8	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
9	Sistemair	Actionare electrica SF230A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
10	Sistemair	Actionare electrica SF30A	buc	1,000	2 269,47	2 269,47
11	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 150-600	buc	6,000	530,90	3 185,38
12	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	2,000	1 154,12	2 308,25
13	Sistemair	Atenuaturului fonic LDC 250-900	buc	1,000	676,78	676,78
14	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 30-15	buc	1,000	704,02	704,02
15	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	2,000	369,32	738,64
16	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 50-25	buc	1,000	907,60	907,60
17	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-30	buc	1,000	1 054,41	1 054,41
18	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 60-35	buc	2,000	1 154,12	2 308,25
19	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 40-20	buc	1,000	784,80	784,80
20	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR 70-40	buc	1,000	1 361,87	1 361,87
21	Sistemair	Atenuaturului fonic LDR60-35	buc	1,000	1 054,41	1 054,41
22	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=1590м3/or H=400Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	32 315,48	32 315,48
23	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-3000HW L=2400м3/or H=300Pa N=1.084kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	43 086,69	43 086,69
24	Sistemair	Utilaj in suprapresiune TA-4500HW L=3200м3/or H=370Pa N=1.895kW; U=400 Vin complect cu filtru clasa F5, calorifer, cu sistema automatica inclusiv elementele necesare de reglare	buc	1,000	55 397,97	55 397,97
25	Sistemair	Ventil de air SRK 60-30	buc	1,000	476,98	476,98
26	Sistemair	Ventil de air SRK 50-25	buc	1,000	438,57	438,57
27	Sistemair	Ventil de air SRK60-35 cu actionare electrica	buc	1,000	3 077,36	3 077,36
28	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	2,000	13 311,21	26 622,42
29	Sistemair	Ventilator canal K 150XL	buc	6,000	1 154,12	6 924,75
30	Sistemair	Ventilator canal KD 250L	buc	1,000	2 461,52	2 461,52
31	Sistemair	Ventilator canal KD 450M1	buc	2,000	13 311,21	26 622,42
32	Sistemair	Ventilator canal KD 500M1	buc	3,000	13 311,21	39 933,63

33	Sistemair	Ventilator canal KT 60-35-4	buc	2,000	13 330,60	26 661,20
34	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR060 L=4455m3/h N=1,68kW U=400V	buc	1,000	139 109,84	139 109,84
35	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-020 PR020 L=1890m3/h N=1.17kW U=400V	buc	1,000	52 319,69	52 319,69
36	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=3665m3/h N=1,93kW U=400V	buc	1,000	117 720,69	117 720,69
37	Wesper	Utilaj in suprapresiune PR-040 PR040 L=2885m3/h N=1,19kW U=400V	buc	1,000	66 169,18	66 169,18
38	BE3A	Ventilator de acoperis de evacuarea fumului KPOB61-ДУ-071	buc	2,000	29 914,90	59 829,81
Total materiale						**2 181 219,46**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						2 181 219,46
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		26 174,63
TOTAL Deviz fara TVA						**2 207 394,09**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 123,500	44,32	49 791,70
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440	44,32	772,91
Total manopera						**50 564,61**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,240	4,62	1,11
2	20028339	Materiale mărunte	%	0,500	0,00	1,11
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,780	15,23	42,35
4	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,00	10,51
5	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	7,95
6	2222222222992	Materiale marunte (apa, energie electrica, cirpe de sters, petrol etc.)	%	0,500	0,00	1,20
7	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	1,500	0,00	21,57
8	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	6,000	0,00	1,20
9	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, vaselina, etc.)	%	1,000	0,00	1,47
10	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,000	19,39	38,78
11	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,600	19,39	69,80
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,340	11,57	38,64
13	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,445	62,78	27,94
14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,190	22,68	95,01
15	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,750	33,24	191,12
16	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,500	1,25	30,54
17	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	7,290	10,62	77,40
18	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,720	27,70	103,04
19	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	4,000	0,00	0,00
20	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular (fara cost)	buc	19,000	0,00	0,00
21	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
22	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	10,000	1,30	13,02
23	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	370,000	1,30	481,69
24	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	96,000	1,85	177,27
25	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	400,000	0,92	369,32
26	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	472,000	1,38	653,70
27	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	660,000	2,31	1 523,44
28	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	78,000	2,59	201,65

29	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	199,000	11,08	2 204,84
30	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	872,000	0,46	402,56
31	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	738,000	0,55	408,84
32	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	199,000	0,65	128,62
33	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	370,000	0,55	204,97
34	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	476,000	0,05	21,97
35	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	16,000	0,00	0,00
36	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp (fara cost)	buc	2,000	0,00	0,00
37	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
38	2924127320000	Filtru de aer tip V (fara cost)	buc	2,000	0,00	0,00
39	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti (fara cost)	buc	3,000	0,00	0,00
40	2952270003150	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (fara cost)	buc	11,000	0,00	0,00
41	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	18,000	0,00	0,00
Total materiale						**7 552,64**
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,020	4,62	0,09
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	30,340	32,32	980,45
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,430	46,16	343,01
4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,500	337,93	1 520,67
Total utilaje						**2 844,22**
Total						60 961,47
Asigurari sociale si medicale				22,500%		11 377,04
Total						72 338,51
Cheltuieli de transport				3,000%		226,58
Total						72 565,09
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		151,05
Total						72 716,14
Cheltuieli de regie				50,000%		25 282,30
Total						97 998,44
Beneficiu de deviz				4,000%		3 919,94
TOTAL Deviz fara TVA						**101 918,38**

Deviz: Lucrari sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	233,120	44,32	10 331,50
2	7134050013240	Izolator - termic	h-om	373,038	44,32	16 532,44
3	7134050013250	Izolator	h-om	144,000	44,32	6 381,85
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,100	44,32	1 599,89
5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5 186,543	44,32	229 859,16
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,880	44,32	1 723,10
Total manopera						**266 427,93**
Materiale						
1	1111000100031	Cochilii vata minerala NOBASIL LSP 50mm	m2	128,750	25,39	3 269,06
2	1111000100031	Cochilii vata minerala K-flex AIR 10mm	m2	681,860	38,69	26 378,61
3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,645	22,62	14,59
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,005	19,39	19,49
5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	76,904	15,23	1 171,59
6	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,300	0,00	24,17
7	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,00	331,20
8	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	4,000	0,00	1 883,71
9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	10,379	14,77	153,32
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	72,327	11,57	836,74

11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	70,476	22,68	1 598,12
12	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	62,630	33,24	2 081,74
13	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	8,650	16,62	143,76
14	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	576,000	1,25	717,96
15	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	248,000	1,25	309,12
16	2682112205680	Protectie antifoc "Fibrogaine" б=10мм EI 60	kg	1 120,000	67,77	75 902,61
17	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (fara pret)	kg	3 835,225	0,00	0,00
18	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (fara pret)	kg	2 566,800	0,00	0,00
19	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (fara cost)	kg	1 588,500	0,00	0,00
20	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	3 627,332	19,67	71 336,12
21	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara pret)	kg	1 392,896	0,00	0,00
22	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (fara cost)	kg	1 362,420	0,00	0,00
23	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5 514,480	19,67	108 449,30
24	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	1 417,500	19,67	27 876,95
25	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,2 mm grosime	kg	285,120	19,67	5 607,25
26	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (fara cost)	kg	1 759,500	0,00	0,00
27	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (fara pret)	kg	135,415	0,00	0,00
28	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 879,410	12,93	24 293,62
29	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	600,100	12,93	7 757,01
30	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	64,800	12,93	837,62
31	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	82,620	12,93	1 067,96
32	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	480,848	11,08	5 327,60
33	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	35,415	13,85	490,48
34	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	63,720	27,70	1 764,97
35	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	17,060	27,70	472,54
36	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d40-20	buc	1,000	138,49	138,49
37	2811236306200	(Дроссель клапан) 350x250mm	buc	4,000	378,55	1 514,21
38	2811236306200	(Дроссель клапан) 150x100mm	buc	123,000	206,82	25 438,75
39	2811236306200	(Дроссель клапан) 350x200mm	buc	2,000	310,23	620,46
40	2811236306200	(Дроссель клапан) 300x250mm	buc	2,000	350,85	701,71
41	2811236306200	(Дроссель клапан) 300x200mm	buc	2,000	310,23	620,46
42	2811236306200	(Дроссель клапан) 150x150mm	buc	1,000	206,82	206,82
43	2811236306200	(Дроссель клапан) 100x100mm	buc	52,000	159,27	8 282,00
44	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d50-25	buc	3,000	153,27	459,80
45	2811236306200	Clapeta de retinere КОп d60-35	buc	3,000	230,82	692,47
46	2811236306200	Grila RAG 300x250	buc	2,000	323,15	646,31
47	2811236306200	Grila RAG 200x200	buc	1,000	148,10	148,10
48	2811236306200	Grila P 1300x500	buc	1,000	1 177,21	1 177,21
49	2811236306200	Grila P 300x250	buc	16,000	204,05	3 264,79
50	2811236306200	Grila Difuzor RAD 225x225	buc	111,000	249,29	27 671,29
51	2811236306200	Grila Difuzor ДПУ 125	buc	15,000	156,96	2 354,41
52	2811236306200	Grila RAG 150x100	buc	3,000	96,95	290,84
53	2811236306200	Grila RAG 150x150	buc	2,000	100,98	201,96
54	2811236306200	Grila RAG 200x150	buc	55,000	138,49	7 617,22
55	2811236306200	Grila RAG 250x200	buc	7,000	161,58	1 131,04
56	2811236306200	Grila RAG 300x150	buc	5,000	249,29	1 246,45
57	2811236306200	Grila RAG 350x150	buc	6,000	249,29	1 495,75
58	2811236306200	Grila RAG 350x200	buc	8,000	304,69	2 437,51
59	2811236306200	Grila RAG 400x150	buc	7,000	304,69	2 132,82
60	2811236306200	Grila RAG 400x200	buc	30,000	304,69	9 140,67
61	2811236306200	Grila WSG 50-25	buc	1,000	623,23	623,23
62	2811236306200	Grila WSG 60-30	buc	1,000	792,19	792,19
63	2811236306200	Grila WSG 60-35	buc	1,000	792,19	792,19
64	2811236306200	Grila P 150x100	buc	4,000	66,48	265,91
65	2811236306200	Grila P 150x150	buc	9,000	66,48	598,30
66	2811236306200	Grila P 200x150	buc	2,000	83,10	166,19
67	2811236306200	Grila P 350x250	buc	15,000	156,96	2 354,41
68	2811236306200	Grila P 700x400	buc	1,000	438,57	438,57
69	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	312,000	4,62	1 440,35
70	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	25 871,960	0,05	1 194,38

71	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	312,000	0,92	288,07
72	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	25 871,960	0,05	1 194,38
73	2874125881411	Saiba plata M 22	buc	312,000	1,38	432,10
74	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	13,766	19,39	266,92
75	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,413	19,39	46,79
76	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25 871,960	0,05	1 194,38
77	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	74,400	20,77	1 545,60
78	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x250mm	buc	2,000	153,82	307,64
79	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x300mm	buc	2,000	153,82	307,64
80	2875274205000	Clapeta de retinere KO d350x350mm	buc	1,000	169,24	169,24
81	2875274205000	Clapeta de retinereKO d400x200mm	buc	2,000	166,19	332,39
82	2875274205000	Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x100mm	buc	3,000	627,84	1 883,53
83	2875274205000	Supapa de retinere a focului КЛОП2 d100x150mm	buc	3,000	687,86	2 063,57
84	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	26,000	60,01	1 560,38
85	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,352	1,85	32,04
Total materiale						**490 039,14**
Utilaje						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	40,000	184,66	7 386,40
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	113,942	4,62	526,01
3	2952270003701	Betoniera pina la 100 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	4,800	46,16	221,59
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	22,510	46,16	1 039,17
Total utilaje						**9 173,17**
Total						765 640,24
Asigurari sociale si medicale					22,500%	59 946,28
Total						825 586,53
Cheltuieli de transport					3,000%	14 701,17
Total						840 287,70
Cheltuieli pentru depozitare					2,000%	9 800,78
Total						850 088,48
Cheltuieli de regie					7,000%	59 506,19
Total						909 594,68
Beneficiu de deviz					4,000%	36 383,79
TOTAL Deviz fara TVA						**945 978,47**

Total		**3 255 290,94**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**3 255 290,94**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.5

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	BELIMO	Supapa cu bila R317 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc			**3 084,74**
						0,00
1.2	BELIMO	Supapa cu bila R318 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc			**3 084,74**
						0,00
1.3	BELIMO	Supapa cu bila R322 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc			**3 157,68**
						0,00
1.4	BELIMO	Supapa cu bila R329 d32 cu actionator electric LR24-SR	buc			**3 416,21**
						0,00
1.5	Pret de piata	(П1) Pompa de circulatie V=1,48m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc			**1 166,13**
						0,00
1.6	Pret de piata	(П2) Pompa de circulatie V=1,19m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc			**1 166,13**
						0,00
1.7	Pret de piata	(П3) Pompa de circulatie V=0,78m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc			**1 166,13**
						0,00
1.8	Pret de piata	(П4) Pompa de circulatie V=2,18m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc			**2 925,94**
						0,00
1.9	Pret de piata	(П5) Pompa de circulatie V=0,93m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc			**1 166,13**
						0,00
1.10	Pret de piata	(П6) Pompa de circulatie V=1,8m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc			**2 925,94**
						0,00
1.11	Pret de piata	(П7) Pompa de circulatie V=1,41m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc			**2 925,94**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d20mm	buc			**14,08**
						10,19
2.1.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
2.2	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d25mm	buc			**14,08**
						10,19
2.2.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
2.3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d32mm	buc			**16,91**
						11,08
2.3.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
2.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
2.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	44,32	11,08
2.4	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			**203,50**

						193,23
2.4.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.4.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
2.4.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2.4.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.4.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
2.5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			**304,88**
						97,50
2.5.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,600	64,63	38,78
2.5.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	60,01	120,03
2.5.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	2,68	21,42
2.5.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,65	5,17
2.5.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,83	6,65
2.5.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	11,57	2,55
2.5.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	22,68	11,79
2.5.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	16,62	1,00
2.5.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	44,32	97,50
2.6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			**75,49**
						46,53
2.6.1	3110245538000	Motor electric (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.6.2	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,250	47,09	11,77
2.6.3	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,000	4,62	13,85
2.6.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,000	0,83	2,49
2.6.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.6.6	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	44,32	46,53
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Furnizarea de caldura				
3.1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 la fiting)	m			**90,25**
						34,75
3.1.1	2722103262930	Teavă din otel d32	m	1,421	36,01	51,17
3.1.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,120	22,68	2,73
3.1.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	27,70	0,93
3.1.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.1.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,053	11,57	0,62
3.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,784	44,32	34,75
3.2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 la fiting)	m			**104,32**
						38,47
3.2.1	2722103262930	Teavă din otel d40	m	1,421	42,56	60,48
3.2.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,147	22,68	3,33
3.2.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,042	27,70	1,16
3.2.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.2.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	11,57	0,81
3.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,868	44,32	38,47
3.3	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 la fiting)	m			**126,34**
						46,53
3.3.1	2722103262930	Teavă din otel d50	m	1,421	50,97	72,42
3.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204	22,68	4,64
3.3.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,060	27,70	1,67
3.3.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,088	11,57	1,02
3.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	44,32	46,53
3.4	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm (K=1,4 la fiting)	m			**166,53**
						59,56
3.4.1	2722103262930	Teavă din otel d76x3	m	1,421	64,63	91,84
3.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	11,57	1,10
3.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,238	22,68	5,40

3.4.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,056	27,70	1,55
3.4.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.4.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.4.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,344	44,32	59,56
3.5	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.5.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.5.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.6	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			**8,25** 5,76
3.6.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	44,32	5,76
3.6.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	41,55	2,49
3.7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m			**42,57** 22,60
3.7.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	1,030	18,47	19,02
3.7.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.7.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x40mm	m			**46,77** 22,60
3.8.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x40mm	m	1,030	22,34	23,01
3.8.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x40mm	m			**60,95** 22,60
3.9.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x40mm	m	1,030	35,45	36,52
3.9.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.9.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x40mm	m			**62,74** 22,60
3.10.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x40mm	m	1,030	37,12	38,23
3.10.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.10.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc			**94,57** 4,43
3.11.1	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	1,000	88,71	88,71
3.11.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	14,31	1,43
3.11.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	44,32	4,43
3.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc			**122,62** 6,65
3.12.1	2875274205100	Supapa de scurgere DN25mm	buc	1,000	113,01	113,01
3.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.13	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila d 1 1/4" Danfoss	buc			**190,20** 12,41
3.13.1	2875274202700	Supapa cu bila d 32 Danfoss	buc	1,000	172,74	172,74
3.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	145,42	3,78
3.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	24,47	1,27
3.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	44,32	12,41
3.14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila d1 1/2" Danfoss	buc			**270,80** 11,08
3.14.1	2875274205100	Supapa cu bila d40 Danfoss	buc	1,000	253,89	253,89
3.14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
3.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
3.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	44,32	11,08
3.15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1 1/2" Danfoss	buc			**413,17** 101,93
3.15.1	2924127322065	Filtru de plasa DN 40 Danfoss	buc	1,000	308,16	308,16
3.15.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.15.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр DN 1 1/4" Danfoss	buc			**352,90** 101,93
3.16.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d32 Danfoss	buc	1,000	248,48	248,48
3.16.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.16.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1" Danfoss	buc			**268,39** 101,93

3.17.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d25 Danfoss	buc	1,000	164,81	164,81
3.17.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.17.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm (drenaj)	m			**23,38** 13,30
3.18.1	2521216710000	Teava PPR d20mm	m	1,030	9,79	10,08
3.18.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	44,32	13,30
3.19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm (drenaj)	m			**28,83** 15,51
3.19.1	2521216710000	Teava PPR d25mm	m	1,030	12,93	13,31
3.19.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	44,32	15,51
3.20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm (drenaj)	m			**43,97** 17,73
3.20.1	2521216710000	Teava PPR d32mm	m	1,030	25,48	26,25
3.20.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	44,32	17,73
3.21	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			**41,27** 26,59
3.21.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,020	7,69	7,84
3.21.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	24,93	0,15
3.21.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,050	5,08	0,25
3.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,01
3.21.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,000	193,89	0,04
3.21.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,125	1,25	0,16
3.21.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,120	50,78	6,09
3.21.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,010	11,08	0,11
3.21.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,550	44,32	24,38
3.21.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	44,32	2,22
3.21.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	4,62	0,02
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Furnizarea de caldura				0,00
		Capitolul 3.2. Kolector				
3.22	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN 1 1/4" Danfoss	buc			**346,80** 12,41
3.22.1	2875274202700	Supapa disc rotativ DN 32 Danfoss	buc	1,000	329,34	329,34
3.22.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	145,42	3,78
3.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	24,47	1,27
3.22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	44,32	12,41
3.23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN2" Danfoss	buc			**393,88** 19,94
3.23.1	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 50 Danfoss	buc	1,000	366,55	366,55
3.23.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	145,42	5,53
3.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	24,47	1,86
3.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,32	19,94
3.24	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN80 Danfoss	buc			**504,52** 37,67
3.24.1	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 80 Danfoss	buc	1,000	455,19	455,19
3.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	145,42	8,73
3.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	24,47	2,94
3.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	44,32	37,67
3.25	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN100 Danfoss	buc			**617,36** 48,75
3.25.1	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 100 Danfoss	buc	1,000	554,66	554,66
3.25.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	145,42	10,47
3.25.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,142	24,47	3,47
3.25.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	44,32	48,75
3.26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1 1/4" Danfoss	buc			**352,90** 101,93
3.26.1	2924127322065	Filtru de plasa DN 32 Danfoss	buc	1,000	248,48	248,48
3.26.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.26.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 2" Danfoss	buc			**605,31** 101,93
3.27.1	2924127322065	Filtru de plasa DN 50 Danfoss	buc	1,000	498,40	498,40
3.27.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.27.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN80 Danfoss	buc			**1 442,72** 101,93
3.28.1	2924127322065	Filtru de plasa DN80 Danfoss	buc	1,000	1 327,51	1 327,51
3.28.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,000	0,00	0,00

3.28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manometru cu robinet de control WIKA	buc			**220,13**
						17,73
3.29.1	3320500000000	manometru cu robinet de control WIKA	buc	1,010	199,25	201,24
3.29.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	145,42	0,87
3.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,47	0,29
3.29.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	44,32	17,73
3.30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu trei cai 11б18бк d1/2"	buc			**119,54**
						7,98
3.30.1	2875274202700	Robinet cu trei cai 11б18бк d15	buc	1,000	109,23	109,23
3.30.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.30.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.30.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.31	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			**190,23**
						6,20
3.31.1	3320500000000	Termometru pentru cazane cu scala rotunda	buc	1,010	180,86	182,66
3.31.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	19,39	0,19
3.31.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	145,42	0,87
3.31.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,47	0,29
3.31.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	44,32	6,20
3.32	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d133x3,5mm L=1,2m	buc			**504,65**
						221,59
3.32.1	2913124124100	Distribuitor - colector d133x3,5 mm L=1,2m	buc	1,000	215,13	215,13
3.32.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,130	19,67	2,56
3.32.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200	15,23	3,05
3.32.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,300	207,74	62,32
3.32.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,000	44,32	221,59
3.33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc			**122,62**
						6,65
3.33.1	2875274205100	Supapa de scurgere DN25mm	buc	1,000	113,01	113,01
3.33.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.33.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.33.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.34	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc			**94,57**
						4,43
3.34.1	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15mm	buc	1,000	88,71	88,71
3.34.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	14,31	1,43
3.34.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	44,32	4,43
3.35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51**
						10,19
3.35.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.35.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP	m2			**47,78**
						21,01
3.36.1	1111000100031	Cochilii vata minerala NOBASIL LSP gr.50mm	m2	1,030	25,39	26,15
3.36.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	13,85	0,62
3.36.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	44,32	21,01
		TOTAL Capitolul 3.2. Kolector				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-4 Aprovizionarea cu agent termic a unitatilor de tratare a aerului

Deviz local Nr. 11.5

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 172 587,57 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	BELIMO	Supapa cu bila R317 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 084,74	3 084,74
					0,00	0,00
1.2	BELIMO	Supapa cu bila R318 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 084,74	3 084,74
					0,00	0,00
1.3	BELIMO	Supapa cu bila R322 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc	2,000	3 157,68	6 315,37
					0,00	0,00
1.4	BELIMO	Supapa cu bila R329 d32 cu actionator electric LR24-SR	buc	2,000	3 416,21	6 832,42
					0,00	0,00
1.5	Pret de piata	(П1) Pompa de circulatie V=1,48m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
					0,00	0,00
1.6	Pret de piata	(П2) Pompa de circulatie V=1,19m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
					0,00	0,00
1.7	Pret de piata	(П3) Pompa de circulatie V=0,78m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
					0,00	0,00
1.8	Pret de piata	(П4) Pompa de circulatie V=2,18m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
					0,00	0,00
1.9	Pret de piata	(П5) Pompa de circulatie V=0,93m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
					0,00	0,00
1.10	Pret de piata	(П6) Pompa de circulatie V=1,8m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
					0,00	0,00
1.11	Pret de piata	(П7) Pompa de circulatie V=1,41m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				32 759,59
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		32 759,59
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	393,12

Total Deviz fara TVA	**33 152,70**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d20mm	buc	2,000	14,08	28,16
					10,19	20,39
2.2	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d25mm	buc	2,000	14,08	28,16
					10,19	20,39
2.3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila d32mm	buc	2,000	16,91	33,82
					11,08	22,16

2.4	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	6,000	203,50	1 220,99
					193,23	1 159,37
2.5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	7,000	304,88	2 134,16
					97,50	682,50
2.6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	7,000	75,49	528,45
					46,53	325,74
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				3 973,75
		Inclusiv salariul				2 230,54

Total manopera (ore)	**50,330**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		3 973,75
Asigurari sociale si medicale	22,500%	501,87
Total		4 475,62
Cheltuieli de transport	3,000%	52,30
Total		4 527,91
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	34,86
Total		4 562,78
Cheltuieli de regie	50,000%	1 115,27
Total		5 678,05
Beneficiu de deviz	4,000%	227,12

Total Deviz fara TVA	**5 905,17**

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Furnizarea de caldura				
3.1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 la fiting)	m	114,000	90,25	10 288,33
					34,75	3 961,00
3.2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 la fiting)	m	40,000	104,32	4 172,67
					38,47	1 538,73
3.3	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 la fiting)	m	7,000	126,34	884,37
					46,53	325,74
3.4	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm (K=1,4 la fiting)	m	121,000	166,53	20 150,26
					59,56	7 207,23
3.5	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	161,000	6,95	1 119,34
					4,88	784,88
3.6	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	121,000	8,25	998,77
					5,76	697,13
3.7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m	114,000	42,57	4 853,36
					22,60	2 576,67
3.8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x40mm	m	40,000	46,77	1 870,69
					22,60	904,09
3.9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x40mm	m	7,000	60,95	426,63
					22,60	158,22
3.10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x40mm	m	121,000	62,74	7 592,03
					22,60	2 734,89

3.11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc	26,000	94,57	2 458,91
					4,43	115,23
3.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc	24,000	122,62	2 942,97
					6,65	159,55
3.13	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila d 1 1/4" Danfoss	buc	8,000	190,20	1 521,62
					12,41	99,27
3.14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila d1 1/2" Danfoss	buc	4,000	270,80	1 083,20
					11,08	44,32
3.15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1 1/2" Danfoss	buc	2,000	413,17	826,35
					101,93	203,86
3.16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр DN 1 1/4" Danfoss	buc	4,000	352,90	1 411,58
					101,93	407,73
3.17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1" Danfoss	buc	1,000	268,39	268,39
					101,93	101,93
3.18	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm (drenaj)	m	323,000	23,38	7 550,48
					13,30	4 294,45
3.19	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm (drenaj)	m	97,000	28,83	2 796,06
					15,51	1 504,61
3.20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d32mm (drenaj)	m	73,000	43,97	3 210,17
					17,73	1 294,10
3.21	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	375,000	41,27	15 476,41
					26,59	9 971,63
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Furnizarea de caldura				91 902,58
		Inclusiv salariul				39 085,26
		Capitolul 3.2. Kolector				
3.22	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN 1 1/4" Danfoss	buc	2,000	346,80	693,61
					12,41	24,82
3.23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN2" Danfoss	buc	2,000	393,88	787,76
					19,94	39,89
3.24	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN80 Danfoss	buc	6,000	504,52	3 027,11
					37,67	226,02
3.25	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa disc rotativ DN100 Danfoss	buc	2,000	617,36	1 234,72
					48,75	97,50
3.26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,000	352,90	352,90
					101,93	101,93
3.27	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN 2" Danfoss	buc	1,000	605,31	605,31
					101,93	101,93
3.28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru de plasa DN80 Danfoss	buc	3,000	1 442,72	4 328,15
					101,93	305,80
3.29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manometru cu robinet de control WIKA	buc	2,000	220,13	440,27
					17,73	35,45
3.30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet cu trei cai 11б18бк d1/2"	buc	2,000	119,54	239,07
					7,98	15,95
3.31	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	190,23	380,46
					6,20	12,41
3.32	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d133x3,5mm L=1,2m	buc	2,000	504,65	1 009,29
					221,59	443,18
3.33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc	10,000	122,62	1 226,24
					6,65	66,48
3.34	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc	10,000	94,57	945,74
					4,43	44,32
3.35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	7,000	42,51	297,56
					10,19	71,35
3.36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm NOBASIL LSP	m2	1,200	47,78	57,34
					21,01	25,21
		TOTAL Capitolul 3.2. Kolector				15 625,52
		Inclusiv salariul				1 612,25

Total manopera (ore)	**918,299**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		107 528,10
Asigurari sociale si medicale	22,500%	9 156,94
Total		116 685,04
Cheltuieli de transport	3,000%	1 985,57
Total		118 670,61
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 323,72
Total		119 994,33
Cheltuieli de regie	7,000%	8 399,60
Total		128 393,93
Beneficiu de deviz	4,000%	5 135,76

Total Deviz fara TVA	**133 529,69**

Total General fara TVA	**172 587,57**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**172 587,57**
Inclusiv salariul	**42 928,06**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-4 Aprovizionarea cu agent termic a unitatilor de tratare a aerului

Devizul local de resurse Nr. 11.5

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 172 587,57 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	BELIMO	Supapa cu bila R317 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 084,74	3 084,74
2	BELIMO	Supapa cu bila R318 d20 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 084,74	3 084,74
3	BELIMO	Supapa cu bila R322 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc	2,000	3 157,68	6 315,37
4	BELIMO	Supapa cu bila R329 d32 cu actionator electric LR24-SR	buc	2,000	3 416,21	6 832,42
5	Pret de piata	(П1) Pompa de circulatie V=1,48m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
6	Pret de piata	(П2) Pompa de circulatie V=1,19m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
7	Pret de piata	(П3) Pompa de circulatie V=0,78m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
8	Pret de piata	(П4) Pompa de circulatie V=2,18m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
9	Pret de piata	(П5) Pompa de circulatie V=0,93m3/h (WILO-STAR-RS 25/6)	buc	1,000	1 166,13	1 166,13
10	Pret de piata	(П6) Pompa de circulatie V=1,8m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
11	Pret de piata	(П7) Pompa de circulatie V=1,41m3/h (WILO-STAR-RS 30/7)	buc	1,000	2 925,94	2 925,94
Total materiale						**32 759,59**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						32 759,59
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		393,12
TOTAL Deviz fara TVA						**33 152,70**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,820	44,32	745,44
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	33,510	44,32	1 485,11
Total manopera						**2 230,54**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,360	4,62	1,66
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,140	145,42	20,36
3	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	1,79
4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,000	0,00	5,90
5	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	3,000	19,39	58,17
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,540	11,57	17,82

7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,640	22,68	82,54
8	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,280	24,47	6,85
9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,420	16,62	6,98
10	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,750	47,09	82,40
11	2722103262930	Teavă din otel	m	4,200	64,63	271,45
12	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	6,000	0,00	0,00
13	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	56,000	2,68	149,94
14	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	21,000	4,62	96,95
15	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	21,000	0,83	17,45
16	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	56,000	0,65	36,19
17	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	56,000	0,83	46,53
18	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	14,000	60,01	840,20
19	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (fara cost)	buc	4,000	0,00	0,00
20	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	2,000	0,00	0,00
21	3110245538000	Motor electric (fara cost)	buc	7,000	0,00	0,00
Total materiale						**1 743,20**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						3 973,75
Asigurari sociale si medicale				22,500%		501,87
Total						4 475,62
Cheltuieli de transport				3,000%		52,30
Total						4 527,91
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		34,86
Total						4 562,78
Cheltuieli de regie				50,000%		1 115,27
Total						5 678,05
Beneficiu de deviz				4,000%		227,12
TOTAL Deviz fara TVA						**5 905,17**

Deviz: Lucrari sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7129200011200	Finisor MP	h-om	206,250	44,32	9 140,67
2	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,569	44,32	25,21
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,600	44,32	1 223,19
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	521,310	44,32	23 103,61
5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	143,820	44,32	6 373,87
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,750	44,32	830,97
Total manopera						**40 697,51**
Materiale						
1	1111000100031	Cochilii vata minerala NOBASIL LSP gr.50mm	m2	1,236	25,39	31,38
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,075	193,89	14,54
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	19,39	0,39
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,518	145,42	220,75
5	20028339	Materiale mărunte	%	20,000	0,00	398,52
6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	15,23	6,09
7	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	6,000	0,00	65,04
8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,001	11,57	242,96
9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	49,834	22,68	1 130,06
10	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	45,000	50,78	2 285,17
11	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,100	24,47	75,85

12	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,250	24,93	56,09
13	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	18,750	5,08	95,22
14	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	382,500	7,69	2 941,84
15	2521216710000	Teava PPR d32mm	m	75,190	25,48	1 916,07
16	2521216710000	Teava PPR d25mm	m	99,910	12,93	1 291,46
17	2521216710000	Teava PPR d20mm	m	332,690	9,79	3 256,03
18	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,600	14,31	51,52
19	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46,875	1,25	58,43
20	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	3,750	11,08	41,55
21	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	19,67	5,11
22	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	32,32	226,21
23	2722103262930	Teavă din otel d32	m	161,994	36,01	5 833,19
24	2722103262930	Teavă din otel d40	m	56,840	42,56	2 419,34
25	2722103262930	Teavă din otel d50	m	9,947	50,97	506,96
26	2722103262930	Teavă din otel d76x3	m	171,941	64,63	11 112,71
27	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,523	13,85	21,10
28	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,054	13,85	0,75
29	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	12,708	27,70	351,99
30	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	25,410	33,24	844,60
31	2875274202700	Robinet cu trei cai 11б18бк d15	buc	2,000	109,23	218,45
32	2875274202700	Supapa cu bila d 32 Danfoss	buc	8,000	172,74	1 381,92
33	2875274202700	Supapa disc rotativ DN 32 Danfoss	buc	2,000	329,34	658,68
34	2875274205100	Supapa cu bila d40 Danfoss	buc	4,000	253,89	1 015,56
35	2875274205100	Supapa de scurgere DN25mm	buc	34,000	113,01	3 842,40
36	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 100 Danfoss	buc	2,000	554,66	1 109,33
37	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 50 Danfoss	buc	2,000	366,55	733,10
38	2875274205100	Supapa disc rotativ DN 80 Danfoss	buc	6,000	455,19	2 731,12
39	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,600	207,74	124,65
40	2913124124100	Distribuitor - colector d133x3,5 mm L=1,2m	buc	2,000	215,13	430,26
41	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	26,000	88,71	2 306,48
42	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15mm	buc	10,000	88,71	887,11
43	2924127322065	Filtru de plasa DN 40 Danfoss	buc	2,000	308,16	616,32
44	2924127322065	Filtru de plasa DN80 Danfoss	buc	3,000	1 327,51	3 982,53
45	2924127322065	Filtru de plasa DN 32 Danfoss	buc	1,000	248,48	248,48
46	2924127322065	Filtru de plasa DN 50 Danfoss	buc	1,000	498,40	498,40
47	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d25 Danfoss	buc	1,000	164,81	164,81
48	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d32 Danfoss	buc	4,000	248,48	993,91
49	3320500000000	manometru cu robinet de control WIKA	buc	2,020	199,25	402,48
50	3320500000000	Termometru pentru cazane cu scala rotunda	buc	2,020	180,86	365,33
51	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x40mm	m	7,210	35,45	255,63
52	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	117,420	18,47	2 168,28
53	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x40mm	m	41,200	22,34	920,57
54	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x40mm	m	124,630	37,12	4 625,85
55	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,188	17,54	3,29
Total materiale						**66 185,82**
Utilaje						
1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,875	4,62	8,66
2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	15,310	41,55	636,11
Total utilaje						**644,76**
Total						107 528,10
Asigurari sociale si medicale				22,500%		9 156,94
Total						116 685,04
Cheltuieli de transport				3,000%		1 985,57
Total						118 670,61
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1 323,72
Total						119 994,33
Cheltuieli de regie				7,000%		8 399,60
Total						128 393,93
Beneficiu de deviz				4,000%		5 135,76

TOTAL Deviz fara TVA	**133 529,69**

Total		**172 587,57**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**172 587,57**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.6

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Sistemair	Supapa cu bila R323 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc			**3 157,68**
						0,00
1.2	Sistemair	Supapa cu bila R331 d32 cu actionator electric NR24-SR	buc			**3 416,21**
						0,00
1.3	Pret de piata	Etilenglicol (антифриз)	kg			**46,16**
						0,00
1.4	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc			**1 974,14**
						0,00
1.5	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc			**3 026,49**
						0,00
1.6	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN32mm	buc			**4 657,49**
						0,00
1.7	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN40mm	buc			**482,10**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila R323 d25	buc			**14,08**
						10,19
2.1.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
2.2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila R331 d32	buc			**16,91**
						11,08
2.2.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
2.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
2.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	44,32	11,08
2.3	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			**203,50**
						193,23
2.3.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.3.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
2.3.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2.3.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.3.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
2.4	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			**369,79**
						172,84
2.4.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.4.2	2875274122000	Racord olandez racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	2,000	24,93	49,86
2.4.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.4.4	2875274117000	Cot fonta 3/4"	buc	2,000	8,22	16,43
2.4.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
2.4.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
2.4.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	44,32	172,84

2.5	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc			**430,27** 190,57
2.5.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.5.2	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1"	buc	2,000	40,07	80,14
2.5.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.5.4	2875274117000	Cot fonta 1"	buc	2,000	13,48	26,96
2.5.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
2.5.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
2.5.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,300	44,32	190,57
2.6	IA42C	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 35 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/4"	buc			**487,24** 212,73
2.6.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.6.2	2875274122000	Racord olandez racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/4"	buc	2,000	49,03	98,05
2.6.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.6.4	2875274117000	Cot fonta 1 1/4"	buc	2,000	20,96	41,92
2.6.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	145,42	5,82
2.6.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	24,47	1,96
2.6.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800	44,32	212,73
2.7	IA42D	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 50 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2"	buc			**529,63** 248,18
2.7.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.7.2	2875274122000	Racord olandez racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2"	buc	2,000	49,03	98,05
2.7.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.7.4	2875274117000	Cot fonta 1 1/2"	buc	2,000	23,45	46,90
2.7.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	145,42	7,27
2.7.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	24,47	2,45
2.7.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,600	44,32	248,18
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Aprovizionare cu frig				
3.1	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de inchidere DN125mm Danfoss	buc			**1 601,45** 57,61
3.1.1	2875274205000	Supapa de inchidere DN125mm Danfoss	buc	1,000	1 307,39	1 307,39
3.1.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.1.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,025	22,62	0,57
3.1.4	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,000	2,77	44,32
3.1.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,83	13,30
3.1.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,92	14,77
3.1.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	16,62	3,32
3.1.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,400	11,57	4,63
3.1.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,100	22,68	24,94
3.1.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,350	27,70	9,69
3.1.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,045	19,39	0,87
3.1.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	44,32	57,61
3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Drenaj DN25mm Danfoss	buc			**1 474,89** 6,65
3.2.1	2875274205100	Drenaj DN25mm Danfoss	buc	1,000	1 465,28	1 465,28
3.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.3	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Inserti flexibile DN125mm Danfoss	buc			**1 346,62** 57,61
3.3.1	2875274205000	Inserti flexibile DN125mm Danfoss	buc	1,000	1 052,56	1 052,56
3.3.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	60,01	120,03
3.3.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,025	22,62	0,57
3.3.4	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,000	2,77	44,32
3.3.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,83	13,30
3.3.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,92	14,77
3.3.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	16,62	3,32
3.3.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,400	11,57	4,63
3.3.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,100	22,68	24,94
3.3.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,350	27,70	9,69
3.3.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,045	19,39	0,87

3.3.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	44,32	57,61
3.4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc			**94,57** 4,43
3.4.1	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	1,000	88,71	88,71
3.4.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	14,31	1,43
3.4.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	44,32	4,43
3.5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala. Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d20x2.8 (K=1,3 на фитинги)	m			**30,39** 17,28
3.5.1	2521216710000	Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d20x2.8	m	1,339	9,79	13,10
3.5.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,390	44,32	17,28
3.6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d25x3.5 (K=1,3 на фитинги)	m			**37,47** 20,16
3.6.1	2521216710000	Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d25x3.5	m	1,339	12,93	17,31
3.6.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,455	44,32	20,16
3.7	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 (Fiber) d32x4,4mm (K=1,3 на фитинги)	m			**57,17** 23,05
3.7.1	2521216710000	Teava PPR PN20 (Fiber) d32x4,4mm	m	1,339	25,48	34,12
3.7.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,520	44,32	23,05
3.8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 (Fiber) d40x5,5mm (K=1,3 на фитинги)	m			**71,92** 25,93
3.8.1	2521216710000	Teava PPR PN20 (Fiber) d40x5,5mm	m	1,339	34,35	45,99
3.8.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,585	44,32	25,93
3.9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**5,65** 3,99
3.9.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.9.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.10.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.10.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x10mm ППУ	m			**24,60** 22,60
3.11.1	332051735223	Termoizolatie conducte d20x10mm ППУ	m	1,030	1,85	1,90
3.11.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.11.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x10mm ППУ	m			**25,00** 22,60
3.12.1	332051735223	Termoizolatie conducte d25x10mm ППУ	m	1,030	2,22	2,28
3.12.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.12.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x10mm ППУ	m			**27,60** 22,60
3.13.1	332051735223	Termoizolatie conducte d32x10mm ППУ	m	1,030	4,62	4,75
3.13.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.13.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d40x10mm ППУ	m			**30,49** 22,60
3.14.1	332051735223	Termoizolatie conducte d40x10mm ППУ	m	1,030	7,29	7,51
3.14.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.14.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.15	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m			**52,33** 24,82
3.15.1	2722103262930	Teavă din otel d20mm	m	1,421	17,08	24,27
3.15.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,68	2,03
3.15.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	27,70	0,66

3.15.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.15.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	11,57	0,49
3.15.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	44,32	24,82
3.16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 на фитинги)	m			**69,49** 29,78
3.16.1	2722103262930	Teavă din otel d25	m	1,421	25,67	36,47
3.16.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,68	2,03
3.16.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	27,70	0,66
3.16.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.16.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	11,57	0,49
3.16.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,672	44,32	29,78
3.17	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m			**90,25** 34,75
3.17.1	2722103262930	Teavă din otel d32	m	1,421	36,01	51,17
3.17.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,120	22,68	2,73
3.17.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	27,70	0,93
3.17.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.17.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,053	11,57	0,62
3.17.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,784	44,32	34,75
3.18	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			**104,32** 38,47
3.18.1	2722103262930	Teavă din otel d40	m	1,421	42,56	60,48
3.18.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,147	22,68	3,33
3.18.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,042	27,70	1,16
3.18.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.18.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	11,57	0,81
3.18.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,868	44,32	38,47
3.19	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m			**126,34** 46,53
3.19.1	2722103262930	Teavă din otel d50	m	1,421	50,97	72,42
3.19.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204	22,68	4,64
3.19.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,060	27,70	1,67
3.19.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.19.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,088	11,57	1,02
3.19.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	44,32	46,53
3.20	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm (K=1,4 на фитинги)	m			**166,53** 59,56
3.20.1	2722103262930	Teavă din otel 76 x 3 mm	m	1,421	64,63	91,84
3.20.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	11,57	1,10
3.20.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,238	22,68	5,40
3.20.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,056	27,70	1,55
3.20.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.20.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.20.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,344	44,32	59,56
3.21	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 4mm (K=1,4 на фитинги)	m			**229,16** 68,25
3.21.1	2722103262930	Teavă din otel 89 x 4mm	m	1,421	101,29	143,93
3.21.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,116	11,57	1,34
3.21.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,295	22,68	6,70
3.21.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,067	27,70	1,86
3.21.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.21.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.21.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,540	44,32	68,25
3.22	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m			**254,86** 74,45
3.22.1	2722103262930	Teavă din otel 108 x 3,5mm	m	1,421	111,35	158,23
3.22.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,196	11,57	2,27
3.22.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,448	22,68	10,16

3.22.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,095	27,70	2,64
3.22.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,85	0,14
3.22.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.22.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,680	44,32	74,45
3.23	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 3,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m			**336,70** 93,07
3.23.1	2722103262930	Teavă din otel 133 x 3,5mm	m	1,421	148,47	210,97
3.23.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,304	11,57	3,51
3.23.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,725	22,68	16,44
3.23.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,202	27,70	5,58
3.23.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,85	0,14
3.23.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.23.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,100	44,32	93,07
3.24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**5,65** 3,99
3.24.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.24.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.25	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.25.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.25.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.26	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			**8,25** 5,76
3.26.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	44,32	5,76
3.26.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	41,55	2,49
3.27	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			**9,56** 6,65
3.27.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.27.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,070	41,55	2,91
3.28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm	m			**38,38** 22,60
3.28.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm	m	1,030	14,59	15,03
3.28.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.28.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm	m			**38,38** 22,60
3.29.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm	m	1,030	14,59	15,03
3.29.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.29.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m			**42,57** 22,60
3.30.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	1,030	18,47	19,02
3.30.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.30.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x40mm	m			**46,77** 22,60
3.31.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x40mm	m	1,030	22,34	23,01
3.31.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.31.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x40mm	m			**60,95** 22,60
3.32.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x40mm	m	1,030	35,45	36,52
3.32.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.32.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x40mm	m			**62,74** 22,60
3.33.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x40mm	m	1,030	37,12	38,23
3.33.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.33.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d89x40mm	m			**70,53** 22,60

3.34.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d89x40mm	m	1,030	44,32	45,65
3.34.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.34.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d108x40mm	m			**158,60**
						22,60
3.35.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d108x40mm	m	1,030	125,75	129,53
3.35.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.35.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d133x40mm	m			**183,37**
						22,60
3.36.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d133x40mm	m	1,030	148,65	153,11
3.36.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.36.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila D15 Danfoss	buc			**67,29**
						7,98
3.37.1	2875274202700	Supapa cu bila D15 Danfoss	buc	1,000	56,98	56,98
3.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.37.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.37.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss	buc			**86,21**
						10,19
3.38.1	2875274202700	Supapa cu bila DN20 Danfoss	buc	1,000	72,13	72,13
3.38.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.38.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.38.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1" Danfoss	buc			**117,76**
						10,19
3.39.1	2875274202700	Supapa cu bila DN25 Danfoss	buc	1,000	103,68	103,68
3.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.40	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere d 1 1/4" Danfoss	buc			**222,12**
						12,41
3.40.1	2875274202700	Supapa cu bila DN32 Danfoss	buc	1,000	204,66	204,66
3.40.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	145,42	3,78
3.40.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	24,47	1,27
3.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	44,32	12,41
3.41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc			**122,62**
						6,65
3.41.1	2875274205100	Supapa de scurgere DN25mm	buc	1,000	113,01	113,01
3.41.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa ASV-M DN3/4" Danfoss	buc			**599,93**
						10,19
3.42.1	2875274202700	Supapa ASV-M DN20 Danfoss	buc	1,000	585,85	585,85
3.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.43	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa ASV-M DN 1 1/4" Danfoss	buc			**1 190,27**
						12,41
3.43.1	2875274202700	Supapa ASV-M DN32 Danfoss	buc	1,000	1 172,80	1 172,80
3.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	145,42	3,78
3.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	24,47	1,27
3.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	44,32	12,41
3.44	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан ASV-M DN1 1/2" Danfoss	buc			**1 817,74**
						11,08
3.44.1	2875274205100	Supapa ASV-M DN40 Danfoss	buc	1,000	1 800,83	1 800,83
3.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
3.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
3.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	44,32	11,08
3.45	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан ASV-M DN 2" Danfoss	buc			**2 304,77**
						19,94
3.45.1	2875274205100	Supapa ASV-M DN50 Danfoss	buc	1,000	2 277,44	2 277,44
3.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	145,42	5,53
3.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	24,47	1,86
3.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,32	19,94
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Aprovizionare cu frig				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-5 Sistemul de racire

Deviz local Nr. 11.6

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 402 490,54 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Sistemair	Supapa cu bila R323 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 157,68	3 157,68
					0,00	0,00
1.2	Sistemair	Supapa cu bila R331 d32 cu actionator electric NR24-SR	buc	1,000	3 416,21	3 416,21
					0,00	0,00
1.3	Pret de piata	Etilenglicol (антифриз)	kg	1 005,000	46,16	46 395,80
					0,00	0,00
1.4	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc	1,000	1 974,14	1 974,14
					0,00	0,00
1.5	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc	4,000	3 026,49	12 105,97
					0,00	0,00
1.6	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN32mm	buc	2,000	4 657,49	9 314,98
					0,00	0,00
1.7	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN40mm	buc	3,000	482,10	1 446,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				77 811,09
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		77 811,09
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	933,73

Total Deviz fara TVA	**78 744,83**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila R323 d25	buc	1,000	14,08	14,08
					10,19	10,19
2.2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Reglarea supapei cu bila R331 d32	buc	1,000	16,91	16,91
					11,08	11,08
2.3	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,000	203,50	407,00
					193,23	386,46
2.4	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	1,000	369,79	369,79
					172,84	172,84
2.5	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc	4,000	430,27	1 721,09
					190,57	762,28
2.6	IA42C	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 35 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/4"	buc	2,000	487,24	974,49
					212,73	425,46

2.7	IA42D	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 50 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2"	buc	3,000	529,63	1 588,88
					248,18	744,55
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				5 092,23
		Inclusiv salariul				2 512,85

Total manopera (ore)	**56,700**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		5 092,23
Asigurari sociale si medicale	22,500%	565,39
Total		5 657,63
Cheltuieli de transport	3,000%	77,38
Total		5 735,01
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	51,59
Total		5 786,60
Cheltuieli de regie	50,000%	1 256,43
Total		7 043,02
Beneficiu de deviz	4,000%	281,72

Total Deviz fara TVA	**7 324,74**

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Aprovizionare cu frig				
3.1	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Supapa de inchidere DN125mm Danfoss	buc	2,000	1 601,45	3 202,90
					57,61	115,23
3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Drenaj DN25mm Danfoss	buc	2,000	1 474,89	2 949,78
					6,65	13,30
3.3	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Inserti flexibile DN125mm Danfoss	buc	2,000	1 346,62	2 693,24
					57,61	115,23
3.4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc	46,000	94,57	4 350,38
					4,43	203,86
3.5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala. Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d20x2.8 (K=1,3 на фитинги)	m	450,000	30,39	13 675,02
					17,28	7 777,88
3.6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d25x3.5 (K=1,3 на фитинги)	m	255,000	37,47	9 555,62
					20,16	5 142,04
3.7	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 (Fiber) d32x4,4mm (K=1,3 на фитинги)	m	165,000	57,17	9 432,62
					23,05	3 802,52
3.8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN20 (Fiber) d40x5,5mm (K=1,3 на фитинги)	m	12,000	71,92	863,00
					25,93	311,12
3.9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	705,000	5,65	3 983,67
					3,99	2 812,00
3.10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	177,000	6,95	1 230,58
					4,88	862,88
3.11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x10mm ППУ	m	450,000	24,60	11 069,76
					22,60	10 171,07

3.12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x10mm ППУ	m	255,000	25,00	6 374,72
					22,60	5 763,60
3.13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x10mm ППУ	m	165,000	27,60	4 553,19
					22,60	3 729,39
3.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d40x10mm ППУ	m	12,000	30,49	365,89
					22,60	271,23
3.15	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m	51,000	52,33	2 668,60
					24,82	1 265,73
3.16	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 на фитинги)	m	73,000	69,49	5 072,83
					29,78	2 174,08
3.17	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m	215,000	90,25	19 403,42
					34,75	7 470,31
3.18	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	144,000	104,32	15 021,61
					38,47	5 539,44
3.19	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m	120,000	126,34	15 160,59
					46,53	5 584,12
3.20	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm (K=1,4 на фитинги)	m	88,000	166,53	14 654,73
					59,56	5 241,62
3.21	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 4mm (K=1,4 на фитинги)	m	57,000	229,16	13 062,06
					68,25	3 890,27
3.22	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m	26,000	254,86	6 626,42
					74,45	1 935,83
3.23	IC12G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 133 x 3,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m	9,000	336,70	3 030,29
					93,07	837,62
3.24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	124,000	5,65	700,67
					3,99	494,59
3.25	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	479,000	6,95	3 330,22
					4,88	2 335,14
3.26	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	88,000	8,25	726,38
					5,76	507,00
3.27	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	92,000	9,56	879,17
					6,65	611,59
3.28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm	m	51,000	38,38	1 957,35
					22,60	1 152,72
3.29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm	m	73,000	38,38	2 801,70
					22,60	1 649,97
3.30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m	215,000	42,57	9 153,27
					22,60	4 859,51
3.31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse	m	144,000	46,77	6 734,48

		pe conducte, K-Flex ST d40x40mm			22,60	3 254,74
3.32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x40mm	m	120,000	60,95	7 313,60
					22,60	2 712,28
3.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x40mm	m	88,000	62,74	5 521,47
					22,60	1 989,01
3.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d89x40mm	m	57,000	70,53	4 020,36
					22,60	1 288,34
3.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d108x40mm	m	26,000	158,60	4 123,72
					22,60	587,66
3.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d133x40mm	m	9,000	183,37	1 650,32
					22,60	203,42
3.37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila D15 Danfoss	buc	16,000	67,29	1 076,58
					7,98	127,64
3.38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss	buc	22,000	86,21	1 896,59
					10,19	224,25
3.39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1" Danfoss	buc	48,000	117,76	5 652,37
					10,19	489,27
3.40	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere d 1 1/4" Danfoss	buc	6,000	222,12	1 332,73
					12,41	74,45
3.41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Supapa de scurgere DN25mm	buc	88,000	122,62	10 790,90
					6,65	585,00
3.42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa ASV-M DN3/4" Danfoss	buc	1,000	599,93	599,93
					10,19	10,19
3.43	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa ASV-M DN 1 1/4" Danfoss	buc	4,000	1 190,27	4 761,06
					12,41	49,64
3.44	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан ASV-M DN1 1/2" Danfoss	buc	2,000	1 817,74	3 635,48
					11,08	22,16
3.45	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Клапан ASV-M DN 2" Danfoss	buc	3,000	2 304,77	6 914,30
					19,94	59,83
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Aprovizionare cu frig				254 573,57
		Inclusiv salariul				98 318,77

Total manopera (ore)	**2 218,465**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		254 573,57
Asigurari sociale si medicale	22,500%	22 121,72
Total		276 695,30
Cheltuieli de transport	3,000%	4 590,82
Total		281 286,12
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	3 060,55
Total		284 346,66
Cheltuieli de regie	7,000%	19 904,27
Total		304 250,93
Beneficiu de deviz	4,000%	12 170,04

Total Deviz fara TVA	**316 420,97**

Total General fara TVA	**402 490,54**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**402 490,54**
Inclusiv salariul	**100 831,62**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-5 Sistemul de racire

Devizul local de resurse Nr. 11.6

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 402 490,54 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc	1,000	1 974,14	1 974,14
2	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc	4,000	3 026,49	12 105,97
3	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN32mm	buc	2,000	4 657,49	9 314,98
4	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN40mm	buc	3,000	482,10	1 446,30
5	Pret de piata	Etilenglicol (антифриз)	kg	1 005,000	46,16	46 395,80
6	Sistemair	Supapa cu bila R323 d25 cu actionator electric LR24-SR	buc	1,000	3 157,68	3 157,68
7	Sistemair	Supapa cu bila R331 d32 cu actionator electric NR24-SR	buc	1,000	3 416,21	3 416,21
Total materiale						**77 811,09**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						77 811,09
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		933,73
TOTAL Deviz fara TVA						**78 744,83**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,980	44,32	2 126,40
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	44,32	386,46
Total manopera						**2 512,85**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,120	4,62	0,55
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,420	145,42	61,08
3	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,60
4	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,000	19,39	19,39
5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,840	24,47	20,55
6	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	10,000	24,10	240,98
7	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	40,000	25,67	1 026,71
8	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	2,000	0,00	0,00
9	2875274117000	Cot fonta 1 1/2"	buc	6,000	23,45	140,71
10	2875274117000	Cot fonta 1 1/4"	buc	4,000	20,96	83,84
11	2875274117000	Cot fonta 1"	buc	8,000	13,48	107,84

12	2875274117000	Cot fonta 3/4"	buc	2,000	8,22	16,43
13	2875274122000	Racord olandez racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2"	buc	6,000	49,03	294,16
14	2875274122000	Racord olandez racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/4"	buc	4,000	49,03	196,11
15	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1"	buc	8,000	40,07	320,57
16	2875274122000	Racord olandez racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	2,000	24,93	49,86
17	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
18	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
Total materiale						**2 579,38**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						5 092,23
Asigurari sociale si medicale				22,500%		565,39
Total						5 657,63
Cheltuieli de transport				3,000%		77,38
Total						5 735,01
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		51,59
Total						5 786,60
Cheltuieli de regie				50,000%		1 256,43
Total						7 043,02
Beneficiu de deviz				4,000%		281,72
TOTAL Deviz fara TVA						**7 324,74**

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 369,315	44,32	60 685,82
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	849,150	44,32	37 632,95
Total manopera						**98 318,77**
Materiale						
1	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,100	22,62	2,26
2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,180	19,39	3,49
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,396	145,42	493,85
4	20028339	Materiale mărunte	%	65,000	0,00	1 333,66
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	61,741	11,57	714,28
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	143,049	22,68	3 243,81
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,972	24,47	170,59
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,800	16,62	13,30
9	2521216710000	Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d25x3.5	m	341,445	12,93	4 413,58
10	2521216710000	Tevi din polipropilena K Plastic PPR-GF cu fibra de sticla PN20 (Fiber) in spuma poliuretanica 10мм d20x2.8	m	602,550	9,79	5 897,14
11	2521216710000	Teava PPR PN20 (Fiber) d40x5,5mm	m	16,068	34,35	551,88
12	2521216710000	Teava PPR PN20 (Fiber) d32x4,4mm	m	220,935	25,48	5 630,10
13	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,600	14,31	65,83
14	2722103262930	Teavă din otel 89 x 4mm	m	80,997	101,29	8 203,86
15	2722103262930	Teavă din otel 76 x 3 mm	m	125,048	64,63	8 081,97
16	2722103262930	Teavă din otel 133 x 3,5mm	m	12,789	148,47	1 898,74
17	2722103262930	Teavă din otel 108 x 3,5mm	m	36,946	111,35	4 113,93
18	2722103262930	Teavă din otel d20mm	m	72,471	17,08	1 237,88
19	2722103262930	Teavă din otel d25	m	103,733	25,67	2 662,59
20	2722103262930	Teavă din otel d32	m	305,515	36,01	11 001,19
21	2722103262930	Teavă din otel d40	m	204,624	42,56	8 709,64
22	2722103262930	Teavă din otel d50	m	170,520	50,97	8 690,74

23	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3,891	13,85	53,88
24	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	36,495	27,70	1 010,88
25	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,400	27,70	38,78
26	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	64,000	2,77	177,27
27	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,83	53,18
28	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,000	0,92	59,09
29	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	37,800	33,24	1 256,43
30	2875274202700	Supapa ASV-M DN20 Danfoss	buc	1,000	585,85	585,85
31	2875274202700	Supapa ASV-M DN32 Danfoss	buc	4,000	1 172,80	4 691,21
32	2875274202700	Supapa cu bila DN20 Danfoss	buc	22,000	72,13	1 586,82
33	2875274202700	Supapa cu bila DN25 Danfoss	buc	48,000	103,68	4 976,51
34	2875274202700	Supapa cu bila DN32 Danfoss	buc	6,000	204,66	1 227,95
35	2875274202700	Supapa cu bila D15 Danfoss	buc	16,000	56,98	911,63
36	2875274205000	Inserti flexibile DN125mm Danfoss	buc	2,000	1 052,56	2 105,12
37	2875274205000	Supapa de inchidere DN125mm Danfoss	buc	2,000	1 307,39	2 614,78
38	2875274205100	Drenaj DN25mm Danfoss	buc	2,000	1 465,28	2 930,55
39	2875274205100	Supapa ASV-M DN40 Danfoss	buc	2,000	1 800,83	3 601,66
40	2875274205100	Supapa ASV-M DN50 Danfoss	buc	3,000	2 277,44	6 832,31
41	2875274205100	Supapa de scurgere DN25mm	buc	88,000	113,01	9 945,04
42	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,000	60,01	480,12
43	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	46,000	88,71	4 080,69
44	332051735223	Termoizolatie conducte d20x10mm ППУ	m	463,500	1,85	855,90
45	332051735223	Termoizolatie conducte d25x10mm ППУ	m	262,650	2,22	582,01
46	332051735223	Termoizolatie conducte d32x10mm ППУ	m	169,950	4,62	784,57
47	332051735223	Termoizolatie conducte d40x10mm ППУ	m	12,360	7,29	90,15
48	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d108x40mm	m	26,780	125,75	3 367,68
49	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d133x40mm	m	9,270	148,65	1 378,00
50	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm	m	52,530	14,59	766,31
51	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm	m	75,190	14,59	1 096,88
52	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	221,450	18,47	4 089,29
53	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x40mm	m	148,320	22,34	3 314,04
54	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x40mm	m	123,600	35,45	4 382,20
55	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x40mm	m	90,640	37,12	3 364,25
56	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d89x40mm	m	58,710	44,32	2 601,93
Total materiale						**153 027,32**
Utilaje						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	77,680	41,55	3 227,49
Total utilaje						**3 227,49**
Total						254 573,57
Asigurari sociale si medicale				22,500%		22 121,72
Total						276 695,30
Cheltuieli de transport				3,000%		4 590,82
Total						281 286,12
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		3 060,55
Total						284 346,66
Cheltuieli de regie				7,000%		19 904,27
Total						304 250,93
Beneficiu de deviz				4,000%		12 170,04
TOTAL Deviz fara TVA						**316 420,97**

Total		**402 490,54**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**402 490,54**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.7

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 15	buc			**3 597,39**
						0,00
1.2	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 20	buc			**3 786,73**
						0,00
1.3	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 22	buc			**3 976,06**
						0,00
1.4	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 25	buc			**4 147,73**
						0,00
1.5	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 35	buc			**4 454,27**
						0,00
1.6	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 40	buc			**4 443,09**
						0,00
1.7	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc			**1 919,33**
						0,00
1.8	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN20mm	buc			**1 974,14**
						0,00
1.9	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc			**3 026,49**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Montare fancoili)	buc			**1 194,93**
						963,92
2.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	22,68	4,99
2.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
2.1.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	11,57	2,08
2.1.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,46	22,16
2.1.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	27,70	4,99
2.1.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	19,39	3,88
2.1.8	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,92	20,31
2.1.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,38	36,01
2.1.11	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	0,00
2.1.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	44,32	963,92
2.1.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	46,16	4,62
2.1.14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	337,93	84,48
2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	32,32	42,01
2.2	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			**369,79**
						172,84
2.2.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.2.2	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	2,000	24,93	49,86
2.2.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.2.4	2875274117000	Cot fonta 3/4"	buc	2,000	8,22	16,43
2.2.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91

2.2.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
2.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	44,32	172,84
2.3	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc			**430,27** 190,57
2.3.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	25,67	102,67
2.3.2	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1"	buc	2,000	40,07	80,14
2.3.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	24,10	24,10
2.3.4	2875274117000	Cot fonta 1"	buc	2,000	13,48	26,96
2.3.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	145,42	4,36
2.3.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,47	1,47
2.3.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,300	44,32	190,57
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Отопление				
3.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/600 KORADO	buc			**478,82** 22,16
3.1.1	2822115700000	Radiator 11K 500/600 KORADO	buc	1,000	449,71	449,71
3.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.1.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/900 KORADO	buc			**530,22** 22,16
3.2.1	2822115700000	Radiator 11K 500/900 KORADO	buc	1,000	501,10	501,10
3.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.2.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/1000 KORADO	buc			**572,95** 22,16
3.3.1	2822115700000	Radiator 11K 500/1000 KORADO	buc	1,000	543,84	543,84
3.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/700 KORADO	buc			**530,22** 22,16
3.4.1	2822115700000	Radiator 22K 500/700 KORADO	buc	1,000	501,10	501,10
3.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.4.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/1000 KORADO	buc			**674,30** 22,16
3.5.1	2822115700000	Radiator 22K 500/1000 KORADO	buc	1,000	645,18	645,18
3.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.5.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.5.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.5.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1100 KORADO	buc			**739,01** 28,81
3.6.1	2822115700000	Radiator 22K 500/1100 KORADO	buc	1,000	701,44	701,44
3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	145,42	0,58
3.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	24,47	0,20
3.6.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.6.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,92	3,69

3.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,32	28,81
3.6.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,250	13,85	3,46
3.7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO	buc			**892,65**
						28,81
3.7.1	2822115700000	Radiator 22K 500/1400 KORADO	buc	1,000	855,08	855,08
3.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	145,42	0,58
3.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	24,47	0,20
3.7.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.7.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,92	3,69
3.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,32	28,81
3.7.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,250	13,85	3,46
3.8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 400/900 KORADO	buc			**887,26**
						22,16
3.8.1	2822115700000	Radiator 33K 400/900 KORADO	buc	1,000	858,14	858,14
3.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.8.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.8.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.8.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 700/1100 KORADO	buc			**1 708,78**
						28,81
3.9.1	2822115700000	Radiator 33K 700/1100 KORADO	buc	1,000	1 671,21	1 671,21
3.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	145,42	0,58
3.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	24,47	0,20
3.9.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.9.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,92	3,69
3.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,32	28,81
3.9.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,250	13,85	3,46
3.10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 600/600 KORADO	buc			**947,30**
						22,16
3.10.1	2822115700000	Radiator 33K 600/600 KORADO	buc	1,000	918,18	918,18
3.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	145,42	0,44
3.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	24,47	0,15
3.10.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	16,62	0,83
3.10.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,92	2,77
3.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	44,32	22,16
3.10.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,200	13,85	2,77
3.11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator DN1/2" Danfoss	buc			**374,38**
						7,98
3.11.1	2875274202700	Termoregulator DN1/2" Danfoss	buc	1,000	364,07	364,07
3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss	buc			**374,38**
						7,98
3.12.1	2875274202700	Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss	buc	1,000	364,07	364,07
3.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan RLV-15 Danfoss	buc			**374,38**
						7,98
3.13.1	2875274202700	Clapan RLV-15 Danfoss	buc	1,000	364,07	364,07
3.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Cran Maevschi DN 1/2"	buc			**23,46**
						6,65
3.14.1	2875274205100	Cran Maevschi DN 15	buc	1,000	13,85	13,85
3.14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.15	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d20mm (K=1,3 на фитинги)	m			**98,88**
						17,28
3.15.1	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d20mm	m	1,339	60,94	81,60
3.15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,390	44,32	17,28
3.16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d25mm (K=1,3 на фитинги)	m			**162,59**
						20,16
3.16.1	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d25mm	m	1,339	106,36	142,42
3.16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,455	44,32	20,16
3.17	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			**214,92**

		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d32mm (K=1,3 на фитинги)				23,05
3.17.1	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d32mm	m	1,339	143,30	191,87
3.17.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,520	44,32	23,05
3.18	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**5,65** 3,99
3.18.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.18.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.19	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.19.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.19.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm ППУ	m			**38,38** 22,60
3.20.1	332051735223	Termoizolatie conducte d20x40mm ППУ	m	1,030	14,59	15,03
3.20.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.20.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x40mm ППУ	m			**38,38** 22,60
3.21.1	332051735223	Termoizolatie conducte d25x40mm ППУ	m	1,030	14,59	15,03
3.21.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.21.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm ППУ	m			**42,57** 22,60
3.22.1	332051735223	Termoizolatie conducte d32x40mm ППУ	m	1,030	18,47	19,02
3.22.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.22.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" /K=1,4 на фитинги/	m			**41,67** 21,72
3.23.1	2722103262930	Teavă din otel d15mm	m	1,421	12,93	18,37
3.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,049	22,68	1,11
3.23.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,007	27,70	0,19
3.23.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.23.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	11,57	0,23
3.23.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,490	44,32	21,72
3.24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /K=1,4 на фитинги/	m			**52,33** 24,82
3.24.1	2722103262930	Teavă din otel d20mm	m	1,421	17,08	24,27
3.24.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,68	2,03
3.24.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	27,70	0,66
3.24.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.24.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	11,57	0,49
3.24.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	44,32	24,82
3.25	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/	m			**69,49** 29,78
3.25.1	2722103262930	Teavă din otel d25mm	m	1,421	25,67	36,47
3.25.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,68	2,03
3.25.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	27,70	0,66
3.25.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.25.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	11,57	0,49
3.25.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,672	44,32	29,78
3.26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /K=1,4 на фитинги/	m			**90,25** 34,75
3.26.1	2722103262930	Teavă din otel d32	m	1,421	36,01	51,17
3.26.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,120	22,68	2,73
3.26.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	27,70	0,93
3.26.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.26.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,053	11,57	0,62
3.26.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,784	44,32	34,75
3.27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			**104,32**

		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" /K=1,4 на фитинги/				38,47
3.27.1	2722103262930	Teavă din otel d40	m	1,421	42,56	60,48
3.27.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,147	22,68	3,33
3.27.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,042	27,70	1,16
3.27.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.27.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	11,57	0,81
3.27.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,868	44,32	38,47
3.28	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" /K=1,4 на фитинги/	m			**126,34** 46,53
3.28.1	2722103262930	Teavă din otel d50	m	1,421	50,97	72,42
3.28.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204	22,68	4,64
3.28.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,060	27,70	1,67
3.28.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.28.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,088	11,57	1,02
3.28.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	44,32	46,53
3.29	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm /K=1,4 на фитинги/	m			**166,53** 59,56
3.29.1	2722103262930	Teavă din otel 76 x 3 mm	m	1,421	64,63	91,84
3.29.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	11,57	1,10
3.29.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,238	22,68	5,40
3.29.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,056	27,70	1,55
3.29.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.29.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.29.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,344	44,32	59,56
3.30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**5,65** 3,99
3.30.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.30.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.31	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.31.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.31.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.32	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			**8,25** 5,76
3.32.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	44,32	5,76
3.32.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	41,55	2,49
3.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x40mm	m			**34,58** 22,60
3.33.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x40mm	m	1,030	11,08	11,41
3.33.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.33.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm	m			**38,38** 22,60
3.34.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm	m	1,030	14,59	15,03
3.34.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.34.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm	m			**38,58** 22,60
3.35.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm	m	1,030	14,77	15,22
3.35.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.35.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m			**42,57** 22,60
3.36.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	1,030	18,47	19,02
3.36.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.36.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x50mm	m			**34,58** 22,60
3.37.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x50mm	m	1,030	11,08	11,41
3.37.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.37.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60

3.38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x50mm	m			**38,58**
						22,60
3.38.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x50mm	m	1,030	14,77	15,22
3.38.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.38.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x50mm	m			**42,57**
						22,60
3.39.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x50mm	m	1,030	18,47	19,02
3.39.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.39.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x50mm	m			**42,57**
						22,60
3.40.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x50mm	m	1,030	18,47	19,02
3.40.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.40.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x50mm	m			**60,95**
						22,60
3.41.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x50mm	m	1,030	35,45	36,52
3.41.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.41.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x50mm	m			**62,74**
						22,60
3.42.1	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x50mm	m	1,030	37,12	38,23
3.42.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.42.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc			**94,57**
						4,43
3.43.1	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	1,000	88,71	88,71
3.43.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	14,31	1,43
3.43.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	44,32	4,43
3.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1/2" Danfoss	buc			**67,29**
						7,98
3.44.1	2875274202700	Supapa cu bila DN15 Danfoss	buc	1,000	56,98	56,98
3.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss	buc			**86,21**
						10,19
3.45.1	2875274202700	Supapa cu bila DN20 Danfoss	buc	1,000	72,13	72,13
3.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bilaDN1" Danfoss	buc			**129,48**
						10,19
3.46.1	2875274202700	Supapa cu bila DN25 Danfoss	buc	1,000	115,40	115,40
3.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN1/2" Danfoss	buc			**596,16**
						7,98
3.47.1	2875274202700	Clapan ASV-M DN15 Danfoss	buc	1,000	585,85	585,85
3.47.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
3.47.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
3.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	44,32	7,98
3.48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Clapan ASV-M DN1" Danfoss	buc			**699,11**
						10,19
3.48.1	2875274202700	Clapan ASV-M DN25 Danfoss	buc	1,000	685,03	685,03
3.48.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.48.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.49	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN 1 1/4" Danfoss	buc			**1 034,11**
						12,41
3.49.1	2875274202700	Clapan ASV-M DN32 Danfoss	buc	1,000	1 016,65	1 016,65
3.49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	145,42	3,78
3.49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	24,47	1,27
3.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	44,32	12,41
3.50	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500)	buc			**1 116,14**
						19,94
3.50.1	2875114201170	Portprosop , avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500)	buc	1,000	1 069,46	1 069,46
3.50.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,500	0,00	0,00

3.50.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	44,32	19,94
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Отопление				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-6 Incalzire

Deviz local Nr. 11.7

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 116 504,77 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 15	buc	38,000	3 597,39	136 700,71
					0,00	0,00
1.2	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 20	buc	54,000	3 786,73	204 483,33
					0,00	0,00
1.3	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 22	buc	11,000	3 976,06	43 736,66
					0,00	0,00
1.4	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 25	buc	12,000	4 147,73	49 772,75
					0,00	0,00
1.5	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 35	buc	3,000	4 454,27	13 362,82
					0,00	0,00
1.6	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 40	buc	2,000	4 443,09	8 886,19
					0,00	0,00
1.7	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc	3,000	1 919,33	5 757,98
					0,00	0,00
1.8	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN20mm	buc	7,000	1 974,14	13 819,01
					0,00	0,00
1.9	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc	3,000	3 026,49	9 079,48
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				485 598,92
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		485 598,92
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	5 827,19

Total Deviz fara TVA	**491 426,11**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Montare fancoili)	buc	120,000	1 194,93	143 391,76
					963,92	115 670,96
2.2	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	10,000	369,79	3 697,91
					172,84	1 728,42
2.3	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc	3,000	430,27	1 290,81
					190,57	571,71
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				148 380,48
		Inclusiv salariul				117 971,09

Total manopera (ore)	**2 661,900**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		148 380,48
Asigurari sociale si medicale	22,500%	26 543,49
Total		174 923,98
Cheltuieli de transport	3,000%	440,29
Total		175 364,27
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	293,53
Total		175 657,80
Cheltuieli de regie	50,000%	58 985,54
Total		234 643,34
Beneficiu de deviz	4,000%	9 385,73

Total Deviz fara TVA	**244 029,07**

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Отопление				
3.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/600 KORADO	buc	3,000	478,82	1 436,47
					22,16	66,48
3.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/900 KORADO	buc	2,000	530,22	1 060,43
					22,16	44,32
3.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 11K 500/1000 KORADO	buc	2,000	572,95	1 145,91
					22,16	44,32
3.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 22K 500/700 KORADO	buc	2,000	530,22	1 060,43
					22,16	44,32
3.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 22K 500/1000 KORADO	buc	7,000	674,30	4 720,07
					22,16	155,11
3.6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1100 KORADO	buc	1,000	739,01	739,01
					28,81	28,81
3.7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO	buc	3,000	892,65	2 677,94
					28,81	86,42
3.8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 400/900 KORADO	buc	1,000	887,26	887,26
					22,16	22,16
3.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 700/1100 KORADO	buc	5,000	1 708,78	8 543,90
					28,81	144,03
3.10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, 33K 600/600 KORADO	buc	1,000	947,30	947,30
					22,16	22,16
3.11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Termoregulator DN1/2" Danfoss	buc	27,000	374,38	10 108,15
					7,98	215,39
3.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss	buc	27,000	374,38	10 108,15
					7,98	215,39
3.13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan RLV-15 Danfoss	buc	27,000	374,38	10 108,15
					7,98	215,39
3.14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Cran Maevschi DN 1/2"	buc	27,000	23,46	633,46
					6,65	179,49
3.15	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d20mm (K=1,3 на фитинги)	m	830,000	98,88	82 070,26
					17,28	14 345,86
3.16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala RAUTITAN stabil d25mm (K=1,3 на фитинги)	m	115,000	162,59	18 697,44
					20,16	2 318,96
3.17	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, RAUTITAN stabil d32mm (K=1,3 на фитинги)	m	12,000	214,92	2 579,03
					23,05	276,55
3.18	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	945,000	5,65	5 339,81
					3,99	3 769,28

3.19	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	12,000	6,95	83,43
					4,88	58,50
3.20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d20x40mm ППУ	m	830,000	38,38	31 854,93
					22,60	18 759,97
3.21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d25x40mm ППУ	m	115,000	38,38	4 413,64
					22,60	2 599,27
3.22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d32x40mm ППУ	m	12,000	42,57	510,88
					22,60	271,23
3.23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" /K=1,4 на фитинги/	m	92,000	41,67	3 834,01
					21,72	1 997,87
3.24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" /K=1,4 на фитинги/	m	97,000	52,33	5 075,58
					24,82	2 407,37
3.25	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/	m	186,000	69,49	12 925,30
					29,78	5 539,44
3.26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /K=1,4 на фитинги/	m	108,000	90,25	9 746,84
					34,75	3 752,53
3.27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" /K=1,4 на фитинги/	m	18,000	104,32	1 877,70
					38,47	692,43
3.28	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" /K=1,4 на фитинги/	m	145,000	126,34	18 319,04
					46,53	6 747,47
3.29	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3 mm /K=1,4 на фитинги/	m	25,000	166,53	4 163,28
					59,56	1 489,10
3.30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	375,000	5,65	2 118,97
					3,99	1 495,75
3.31	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	271,000	6,95	1 884,11
					4,88	1 321,13
3.32	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	25,000	8,25	206,36
					5,76	144,03
3.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x40mm	m	70,000	34,58	2 420,95
					22,60	1 582,17
3.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d20x40mm	m	97,000	38,38	3 722,81
					22,60	2 192,43
3.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x40mm	m	98,000	38,58	3 780,76
					22,60	2 215,03
3.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x40mm	m	35,000	42,57	1 490,07
					22,60	791,08
3.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d15x50mm	m	22,000	34,58	760,87
					22,60	497,25
3.38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d25x50mm	m	88,000	38,58	3 394,96
					22,60	1 989,01
3.39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d32x50mm	m	73,000	42,57	3 107,85
					22,60	1 649,97
3.40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d40x50mm	m	18,000	42,57	766,32
					22,60	406,84

3.41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d50x50mm	m	145,000	60,95	8 837,26
					22,60	3 277,34
3.42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex ST d76x50mm	m	25,000	62,74	1 568,60
					22,60	565,06
3.43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Aerisire automata d1/2"	buc	26,000	94,57	2 458,91
					4,43	115,23
3.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN1/2" Danfoss	buc	78,000	67,29	5 248,34
					7,98	622,23
3.45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bila DN3/4" Danfoss	buc	26,000	86,21	2 241,42
					10,19	265,02
3.46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Supapa cu bilaDN1" Danfoss	buc	2,000	129,48	258,97
					10,19	20,39
3.47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN1/2" Danfoss	buc	3,000	596,16	1 788,48
					7,98	23,93
3.48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,Clapan ASV-M DN1" Danfoss	buc	7,000	699,11	4 893,79
					10,19	71,35
3.49	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Clapan ASV-M DN 1 1/4" Danfoss	buc	3,000	1 034,11	3 102,32
					12,41	37,23
3.50	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500)	buc	2,000	1 116,14	2 232,28
					19,94	39,89
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare. Capitolul 3.1. Отопление				311 952,19
		Inclusiv salariul				85 831,98

Total manopera (ore)	**1 936,713**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		311 952,19
Asigurari sociale si medicale	22,500%	19 312,19
Total		331 264,38
Cheltuieli de transport	3,000%	6 695,86
Total		337 960,24
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	4 463,90
Total		342 424,14
Cheltuieli de regie	7,000%	23 969,69
Total		366 393,83
Beneficiu de deviz	4,000%	14 655,75

Total Deviz fara TVA	**381 049,59**

Total General fara TVA	**1 116 504,77**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**1 116 504,77**
Inclusiv salariul	**203 803,06**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-6 Incalzire

Devizul local de resurse Nr. 11.7

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 116 504,77 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN15mm	buc	3,000	1 919,33	5 757,98
2	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN20mm	buc	7,000	1 974,14	13 819,01
3	Danfoss	Regulator presiune ASV-PV DN25mm	buc	3,000	3 026,49	9 079,48
4	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 20	buc	54,000	3 786,73	204 483,33
5	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 22	buc	11,000	3 976,06	43 736,66
6	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 25	buc	12,000	4 147,73	49 772,75
7	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 35	buc	3,000	4 454,27	13 362,82
8	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 40	buc	2,000	4 443,09	8 886,19
9	RHOSS	Fancoili pentru ventilatoare cu 4 tevi YARD EV MVP 15	buc	38,000	3 597,39	136 700,71
Total materiale						**485 598,92**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						485 598,92
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		5 827,19
TOTAL Deviz fara TVA						**491 426,11**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	51,900	44,32	2 300,12
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 610,000	44,32	115 670,96
Total manopera						**117 971,09**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,290	145,42	42,17
2	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,500	0,00	59,64
3	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	24,000	19,39	465,34
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,600	11,57	249,89
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,400	22,68	598,65
6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,580	24,47	14,19
7	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	18,000	33,24	598,30
8	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	13,000	24,10	313,28
9	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	52,000	25,67	1 334,72
10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	21,600	27,70	598,30

11	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2 640,000	0,92	2 437,51
12	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	3 120,000	1,38	4 321,04
13	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5 760,000	0,46	2 659,10
14	2875274117000	Cot fonta 1"	buc	6,000	13,48	80,88
15	2875274117000	Cot fonta 3/4"	buc	20,000	8,22	164,35
16	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	20,000	24,93	498,58
17	2875274122000	Racord olandez de intrare si iesire Dn 1"	buc	6,000	40,07	240,43
18	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial (fara cost)	buc	120,000	0,00	0,00
19	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	120,000	0,00	0,00
Total materiale						**14 676,37**
Utilaje						
1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	156,000	32,32	5 041,22
2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,000	46,16	553,98
3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,000	337,93	10 137,83
Total utilaje						**15 733,02**
Total						148 380,48
Asigurari sociale si medicale					22,500%	26 543,49
Total						174 923,98
Cheltuieli de transport					3,000%	440,29
Total						175 364,27
Cheltuieli pentru depozitare					2,000%	293,53
Total						175 657,80
Cheltuieli de regie					50,000%	58 985,54
Total						234 643,34
Beneficiu de deviz					4,000%	9 385,73
TOTAL Deviz fara TVA						**244 029,07**

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,900	44,32	39,89
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 105,533	44,32	48 995,43
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	830,280	44,32	36 796,66
Total manopera						**85 831,98**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,217	145,42	467,82
2	20028339	Materiale mărunte	%	65,000	0,00	1 420,63
3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,500	0,00	53,47
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	35,864	11,57	414,91
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	81,102	22,68	1 839,09
6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,488	24,47	158,74
7	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d32mm	m	16,068	143,30	2 302,48
8	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d25mm	m	153,985	106,36	16 378,48
9	2521216710000	Teava RAUTITAN stabil d20mm	m	1 111,370	60,94	67 724,41
10	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,600	14,31	37,21
11	2722103262930	Teavă din otel d50	m	206,045	50,97	10 501,32
12	2722103262930	Teavă din otel d40	m	25,578	42,56	1 088,70
13	2722103262930	Teavă din otel d32	m	153,468	36,01	5 526,18
14	2722103262930	Teavă din otel d25mm	m	264,306	25,67	6 784,13
15	2722103262930	Teavă din otel d20mm	m	137,837	17,08	2 354,40
16	2722103262930	Teavă din otel d15mm	m	130,732	12,93	1 689,87
17	2722103262930	Teavă din otel 76 x 3 mm	m	35,525	64,63	2 296,02
18	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,888	13,85	40,00

19	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	21,893	27,70	606,42
20	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,350	16,62	22,44
21	2822115700000	Radiator 11K 500/1000 KORADO	buc	2,000	543,84	1 087,68
22	2822115700000	Radiator 11K 500/600 KORADO	buc	3,000	449,71	1 349,13
23	2822115700000	Radiator 11K 500/900 KORADO	buc	2,000	501,10	1 002,20
24	2822115700000	Radiator 22K 500/1000 KORADO	buc	7,000	645,18	4 516,28
25	2822115700000	Radiator 22K 500/1100 KORADO	buc	1,000	701,44	701,44
26	2822115700000	Radiator 22K 500/1400 KORADO	buc	3,000	855,08	2 565,23
27	2822115700000	Radiator 22K 500/700 KORADO	buc	2,000	501,10	1 002,20
28	2822115700000	Radiator 33K 400/900 KORADO	buc	1,000	858,14	858,14
29	2822115700000	Radiator 33K 600/600 KORADO	buc	1,000	918,18	918,18
30	2822115700000	Radiator 33K 700/1100 KORADO	buc	5,000	1 671,21	8 356,05
31	2875114201170	Portprosop , avind 2 puncte de sprijin (COMO 970x530x500)	buc	2,000	1 069,46	2 138,92
32	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,250	33,24	174,50
33	2875274202700	Clapan RLV-15 Danfoss	buc	27,000	364,07	9 829,79
34	2875274202700	Clapan ASV-M DN15 Danfoss	buc	3,000	585,85	1 757,56
35	2875274202700	Clapan ASV-M DN25 Danfoss	buc	7,000	685,03	4 795,23
36	2875274202700	Clapan ASV-M DN32 Danfoss	buc	3,000	1 016,65	3 049,94
37	2875274202700	Supapa cu bila DN15 Danfoss	buc	78,000	56,98	4 444,19
38	2875274202700	Supapa cu bila DN20 Danfoss	buc	26,000	72,13	1 875,33
39	2875274202700	Supapa cu bila DN25 Danfoss	buc	2,000	115,40	230,81
40	2875274202700	Termoregulator DN1/2" Danfoss	buc	27,000	364,07	9 829,79
41	2875274202700	Ventil termostatic direct RA-N DN1/2" Danfoss	buc	27,000	364,07	9 829,79
42	2875274205100	Cran Maevschi DN 15	buc	27,000	13,85	373,94
43	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	90,000	0,92	83,10
44	2913134500000	Robinet de aerisire automata d15	buc	26,000	88,71	2 306,48
45	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x40mm	m	100,940	14,77	1 491,17
46	332051735223	Termoizolatie conducte d20x40mm ППУ	m	854,900	14,59	12 471,39
47	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d20x40mm	m	99,910	14,59	1 457,50
48	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d25x50mm	m	90,640	14,77	1 339,01
49	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d50x50mm	m	149,350	35,45	5 295,16
50	332051735223	Termoizolatie conducte d25x40mm ППУ	m	118,450	14,59	1 727,96
51	332051735223	Termoizolatie conducte d32x40mm ППУ	m	12,360	18,47	228,24
52	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x40mm	m	72,100	11,08	798,84
53	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d15x50mm	m	22,660	11,08	251,06
54	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x40mm	m	36,050	18,47	665,70
55	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d32x50mm	m	75,190	18,47	1 388,46
56	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d40x50mm	m	18,540	18,47	342,36
57	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex ST d76x50mm	m	25,750	37,12	955,75
Total materiale						**223 195,20**
Utilaje						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	68,450	41,55	2 843,99
2	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	5,850	13,85	81,02
Total utilaje						**2 925,01**
Total						311 952,19
Asigurari sociale si medicale				22,500%		19 312,19
Total						331 264,38
Cheltuieli de transport				3,000%		6 695,86
Total						337 960,24
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		4 463,90
Total						342 424,14
Cheltuieli de regie				7,000%		23 969,69
Total						366 393,83
Beneficiu de deviz				4,000%		14 655,75
TOTAL Deviz fara TVA						**381 049,59**

Total		**1 116 504,77**
TVA	0%	0,00

TOTAL Deviz	1 116 504,77

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.8

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Pret de piata	Contor de apa ''Ultrasunet FlowIQ 3100'' d50mm	buc			**11 910,56**
						0,00
1.2	Pret de piata	Stingator cu spuma ОП-10	buc			**115,41**
						0,00
1.3	Pret de piata	Boiler electric V=100 l	buc			**2 418,09**
						0,00
1.4	Pret de piata	Cabina de dus	buc			**7 078,94**
						0,00
1.5	DAB	Pompa submersibila NOVA 600M-NA (Q=3.0m3/h , N=0.55kwt)	buc			**2 166,61**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -32..50 mm	buc			**15,51**
						15,51
2.1.1	3320634625000	Contor de apa (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,000	0,00	0,00
2.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	44,32	15,51
2.2	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			**141,82**
						141,82
2.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,200	44,32	141,82
2.3	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii.	buc			**102,53**
						100,60
2.3.1	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,010	47,09	0,47
2.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	145,42	1,45
2.3.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,730	44,32	76,67
2.3.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,540	44,32	23,93
2.4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			**173,04**
						124,09
2.4.1	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.4.2	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,770	47,09	36,26
2.4.3	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,000	1,85	3,69
2.4.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,000	0,65	1,29
2.4.5	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.4.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	44,32	124,09
2.4.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	32,32	6,46
2.5	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			**75,49**
						46,53
2.5.1	3110245538000	Motor electric (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.5.2	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,250	47,09	11,77
2.5.3	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,000	4,62	13,85
2.5.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,000	0,83	2,49
2.5.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.5.6	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	44,32	46,53

		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Sistemul A1				
3.1	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc			**682,23**
						86,42
3.1.1	2913124503000	Robinet cu ventil cu flansa d65	buc	1,000	557,86	557,86
3.1.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,040	12,93	13,44
3.1.3	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,150	10,62	1,59
3.1.4	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	4,000	0,00	0,00
3.1.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,950	44,32	86,42
3.2	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d150mm	buc			**907,84**
						31,02
3.2.1	2874117300000	Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,000	851,28	851,28
3.2.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
3.2.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700	44,32	31,02
3.3	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d50mm	buc			**408,80**
						29,25
3.3.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б1бк d50mm	buc	1,000	373,94	373,94
3.3.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	0,00
3.3.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660	44,32	29,25
3.4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm	buc			**62,51**
						7,98
3.4.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б1бк d15mm	buc	1,000	53,46	53,46
3.4.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.4.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm (pentru stropit)	buc			**62,51**
						7,98
3.5.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б1бк d15mm	buc	1,000	53,46	53,46
3.5.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.5.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc			**348,84**
						86,42
3.6.1	2913124503000	Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	1,000	237,29	237,29
3.6.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,040	12,93	13,44
3.6.3	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,150	10,62	1,59
3.6.4	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	4,000	0,00	0,00
3.6.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,950	44,32	86,42
3.7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc			**65,16**
						10,64
3.7.1	2875274201000	Robinet cu sfera d20	buc	1,000	53,46	53,46
3.7.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240	44,32	10,64
3.8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc			**62,51**
						7,98
3.8.1	2875274201000	Robinet cu sfera d15	buc	1,000	53,46	53,46
3.8.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.8.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65mm tip Y333	buc			**1 270,71**
						101,93
3.9.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d65mm tip Y333	buc	1,000	1 140,27	1 140,27
3.9.2	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,500	0,00	0,00
3.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	44,32	101,93
3.10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu trei cai	buc			**104,51**
						7,98
3.10.1	2875274201000	Robinet cu 3 cai d15	buc	1,000	94,64	94,64
3.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.10.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.11	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Manometru cu robinet de control	buc			**220,13**
						17,73
3.11.1	3320500000000	Manometru cu robinet de control	buc	1,010	199,25	201,24
3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	145,42	0,87
3.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,47	0,29
3.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	44,32	17,73

3.12	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 150 mm (K=1,4 на фитинги)	m			**328,65** 105,48
3.12.1	2722103262930	Teavă din otel d150mm	m	1,421	128,52	182,63
3.12.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,409	11,57	4,73
3.12.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,934	22,68	21,18
3.12.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,272	27,70	7,52
3.12.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,85	0,14
3.12.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.12.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,380	44,32	105,48
3.13	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65mm (K=1,4 на фитинги)	m			**165,48** 59,56
3.13.1	2722103262930	Teavă din otel d65	m	1,421	63,89	90,79
3.13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,095	11,57	1,10
3.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,238	22,68	5,40
3.13.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,056	27,70	1,55
3.13.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.13.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,210	33,24	6,98
3.13.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,344	44,32	59,56
3.14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m			**126,34** 46,53
3.14.1	2722103262930	Teavă din otel d50	m	1,421	50,97	72,42
3.14.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204	22,68	4,64
3.14.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,060	27,70	1,67
3.14.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.14.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,088	11,57	1,02
3.14.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	44,32	46,53
3.15	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			**8,25** 5,76
3.15.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	44,32	5,76
3.15.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	41,55	2,49
3.16	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			**9,56** 6,65
3.16.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.16.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,070	41,55	2,91
3.17	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm	m			**32,18** 15,51
3.17.1	2521216717050	Teava PPR d25x3,5 mm	m	1,020	12,93	13,18
3.17.2	2523156719430	Cot din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,080	2,03	0,16
3.17.3	2523156719450	Teu din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,710	2,03	1,44
3.17.4	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,070	2,77	0,19
3.17.5	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,110	2,03	0,22
3.17.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.17.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	24,01	0,14
3.17.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	44,32	15,51
3.17.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,023	46,16	1,08
3.18	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,8mm	m			**28,02** 14,63
3.18.1	2521216717050	Teava PPR d20x2,8mm	m	1,020	9,79	9,98
3.18.2	2523156719430	Cot din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,080	2,03	0,16
3.18.3	2523156719450	Teu din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,710	2,03	1,44
3.18.4	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,070	2,77	0,19
3.18.5	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	0,110	2,03	0,22
3.18.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.18.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	24,01	0,14
3.18.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	44,32	14,63
3.18.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,022	46,16	1,01
3.19	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m			**56,37** 11,52
3.19.1	2521216717050	Teava din material plastic PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m	1,020	38,78	39,55

3.19.2	2523156719430	Cot din material plastic d75	buc	0,060	11,08	0,66
3.19.3	2523156719450	Teu din material plastic d75	buc	0,150	11,54	1,73
3.19.4	2523156719460	Reductie din material plastic d75	buc	0,050	6,92	0,35
3.19.5	2523156719400	Mufa din material plastic d75	buc	0,090	14,77	1,33
3.19.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.19.7	3220137315778	Decapant	kg	0,008	24,01	0,19
3.19.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	44,32	11,52
3.19.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,017	46,16	0,79
3.20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD PN10 SDR11 d225mm	m			**229,50**
						8,73
3.20.1	2521216701001	Teava PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	1,015	203,13	206,17
3.20.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	3 025,65	10,89
3.20.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,000	0,00	0,00
3.20.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197	44,32	8,73
3.20.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	32,32	0,97
3.20.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	41,55	0,56
3.21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			**7,09**
						7,09
3.21.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	44,32	7,09
3.22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51**
						10,19
3.22.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.22.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc			**34,50**
						19,50
3.23.1	2523156721037	Piese de legatura pt canalizare PPR d16-75mm	buc	1,000	11,54	11,54
3.23.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,000	1,11	1,11
3.23.3	3220137315778	Decapant	kg	0,009	24,01	0,20
3.23.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.23.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,00
3.23.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440	44,32	19,50
3.23.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029	46,16	1,36
3.24	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m			**27,60**
						22,60
3.24.1	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	1,030	4,62	4,75
3.24.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.24.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m			**27,18**
						22,60
3.25.1	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	1,030	4,23	4,36
3.25.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.25.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-076 d76mm	m			**91,40**
						22,60
3.26.1	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-076 d76mm	m	1,030	63,62	65,52
3.26.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.26.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-060 d60mm	m			**80,22**
						22,60
3.27.1	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-060 d60mm	m	1,030	53,27	54,87
3.27.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.27.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d65mm	buc			**119,47**
						39,44
3.28.1	2875274400100	Flansa d65mm	buc	1,000	58,63	58,63
3.28.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0,00
3.28.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	44,32	39,44
3.28.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	46,16	18,47
3.29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d150 mm	buc			**416,60**
						133,84
3.29.1	2875274400100	Flansa d150 mm	buc	1,000	216,98	216,98
3.29.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0,00
3.29.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	44,32	133,84
3.29.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	46,16	54,94
3.30	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			**1 990,17**
						177,27
3.30.1	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" (50mm)	buc	1,000	507,81	507,81
3.30.2	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,000	29,55	29,55
3.30.3	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,000	415,48	415,48
3.30.4	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,000	110,80	110,80

3.30.5	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,000	92,33	92,33
3.30.6	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,000	28,53	570,60
3.30.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,00
3.30.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,000	44,32	177,27
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Sistemul A1				0,00
		Capitolul 3.2. Sistemul T3				
3.31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc			**62,51** 7,98
3.31.1	2875274201000	Robinet cu sfera d15	buc	1,000	53,46	53,46
3.31.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.31.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.32	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc			**65,16** 10,64
3.32.1	2875274201000	Robinet cu sfera d20	buc	1,000	53,46	53,46
3.32.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.32.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240	44,32	10,64
3.33	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d32mm	buc			**161,25** 17,73
3.33.1	2875274201000	Robinet 15Б1бк d32mm	buc	1,000	140,71	140,71
3.33.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.33.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	44,32	17,73
3.34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d20mm	buc			**65,16** 10,64
3.34.1	2875274201000	Robinet 15Б1бк d20mm	buc	1,000	53,46	53,46
3.34.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.34.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240	44,32	10,64
3.35	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm	buc			**62,51** 7,98
3.35.1	2875274201000	Robinet 15Б1бк d15mm	buc	1,000	53,46	53,46
3.35.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.35.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.36	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm (pentru stropit)	buc			**62,51** 7,98
3.36.1	2875274201000	Robinet 15Б1бк d15mm	buc	1,000	53,46	53,46
3.36.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.36.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.37	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Clapeta sens unic	buc			**269,79** 7,98
3.37.1	2875274201000	Clapeta sens unic d15	buc	1,000	256,68	256,68
3.37.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.37.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	44,32	7,98
3.38	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m			**90,25** 34,75
3.38.1	2722103262930	Teavă din otel d32	m	1,421	36,01	51,17
3.38.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,120	22,68	2,73
3.38.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,034	27,70	0,93
3.38.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.38.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,053	11,57	0,62
3.38.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,784	44,32	34,75
3.39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m			**52,33** 24,82
3.39.1	2722103262930	Teavă din otel d20	m	1,421	17,08	24,27
3.39.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,090	22,68	2,03
3.39.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	27,70	0,66
3.39.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.39.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	11,57	0,49
3.39.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	44,32	24,82
3.40	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			**41,67** 21,72
3.40.1	2722103262930	Teavă din otel d15	m	1,421	12,93	18,37
3.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,049	22,68	1,11
3.40.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,007	27,70	0,19
3.40.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	13,85	0,06
3.40.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	11,57	0,23
3.40.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,490	44,32	21,72
3.41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m			**5,65**

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				3,99
3.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.42	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.42.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.42.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.43	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x4,2 mm	m			**35,94** 15,51
3.43.1	2521216717050	Teava PPR d25x4,2 mm	m	1,020	16,62	16,95
3.43.2	2523156719430	Cot din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,080	2,03	0,16
3.43.3	2523156719450	Teu din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,710	2,03	1,44
3.43.4	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,070	2,77	0,19
3.43.5	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,110	2,03	0,22
3.43.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.43.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	24,01	0,14
3.43.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	44,32	15,51
3.43.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,023	46,16	1,08
3.44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m			**28,02** 14,63
3.44.1	2521216717050	Teava PPR d20x3,4mm	m	1,020	9,79	9,98
3.44.2	2523156719430	Cot din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	0,080	2,03	0,16
3.44.3	2523156719450	Teu din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	0,710	2,03	1,44
3.44.4	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	0,070	2,77	0,19
3.44.5	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	0,110	2,03	0,22
3.44.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.44.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	24,01	0,14
3.44.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	44,32	14,63
3.44.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,022	46,16	1,01
3.45	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			**7,09** 7,09
3.45.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	44,32	7,09
3.46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51** 10,19
3.46.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.46.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.47	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc			**34,02** 19,50
3.47.1	2523156721037	Piesa de legatura PPR d15-75mm	buc	1,000	11,08	11,08
3.47.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,000	1,11	1,11
3.47.3	3220137315778	Decapant	kg	0,009	24,01	0,20
3.47.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.47.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,00
3.47.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440	44,32	19,50
3.47.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029	46,16	1,36
3.48	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m			**27,60** 22,60
3.48.1	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	1,030	4,62	4,75
3.48.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.48.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.49	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m			**27,18** 22,60
3.49.1	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	1,030	4,23	4,36
3.49.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.49.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-048 d48mm	m			**61,25** 22,60
3.50.1	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-048 d48mm	m	1,030	35,73	36,80
3.50.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.50.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-028 d28mm	m			**49,66** 22,60
3.51.1	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-028 d28mm	m	1,030	25,02	25,77
3.51.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.51.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60

3.52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22mm	m			**45,07**
						22,60
3.52.1	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-022 d22mm	m	1,030	20,77	21,40
3.52.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.52.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.53	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			**1 210,86**
						50,97
3.53.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	1 154,12	1 154,12
3.53.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,500	0,00	0,00
3.53.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	44,32	50,97
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistemul T3				0,00
		Capitolul 3.3. Sistemul C1				
3.54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m			**74,02**
						14,18
3.54.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110 PPR	m	1,030	57,71	59,44
3.54.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	14,77	0,22
3.54.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,00	0,18
3.54.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	44,32	14,18
3.55	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			**29,26**
						11,08
3.55.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50 PPR	m	1,030	17,45	17,97
3.55.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	14,77	0,06
3.55.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.55.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	44,32	11,08
3.56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			**3,55**
						3,55
3.56.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	44,32	3,55
3.57	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc			**42,26**
						19,50
3.57.1	2523156721037	Piesa de legatura pt canalizare d50-100 PP	buc	1,000	18,93	18,93
3.57.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,000	1,11	1,11
3.57.3	3220137315778	Decapant	kg	0,009	24,01	0,20
3.57.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.57.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,00
3.57.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440	44,32	19,50
3.57.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029	46,16	1,36
3.58	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			**1 847,08**
						208,30
3.58.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	600,14	606,15
3.58.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	295,46	295,46
3.58.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	110,80	110,80
3.58.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	53,46	53,46
3.58.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	120,03	120,03
3.58.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	22,16	22,16
3.58.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	73,86	73,86
3.58.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	121,88	121,88
3.58.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	115,41	115,41
3.58.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	41,55	41,55
3.58.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	0,00
3.58.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	44,32	208,30
3.59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			**957,36**
						84,20
3.59.1	2622102438000	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	1,010	501,35	506,37
3.59.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	48,01	48,01
3.59.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	61,86	61,86
3.59.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	9,79	2,94
3.59.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	234,52	236,86
3.59.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	0,00
3.59.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	44,32	84,20
3.60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			**771,14**
						73,13
3.60.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	517,05	517,05
3.60.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	90,48	180,97

3.60.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	44,32	73,13
3.61	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc			**2 083,45**
						212,73
3.61.1	262210244900	Bideu din semiportelan, portelan sanitar	buc	1,010	1 107,96	1 119,04
3.61.2	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,000	101,56	203,13
3.61.3	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,000	255,75	255,75
3.61.4	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	61,86	61,86
3.61.5	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	90,48	180,97
3.61.6	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,600	22,16	13,30
3.61.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.61.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,800	44,32	212,73
3.62	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc			**532,92**
						70,91
3.62.1	2875274201000	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,000	455,19	455,19
3.62.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	0,00
3.62.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600	44,32	70,91
3.63	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc			**152,34**
						26,59
3.63.1	2875277330522	Mufa antiincendiara D110	buc	1,000	115,41	115,41
3.63.2	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	861,44	10,34
3.63.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	44,32	26,59
3.64	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51**
						10,19
3.64.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.64.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistemul C1				0,00
		Capitolul 3.4. Sistemul C3				
3.65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m			**74,02**
						14,18
3.65.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110 PPR	m	1,030	57,71	59,44
3.65.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	14,77	0,22
3.65.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,00	0,18
3.65.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	44,32	14,18
3.66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			**70,72**
						11,08
3.66.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110 PPR	m	1,030	57,71	59,44
3.66.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	14,77	0,06
3.66.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.66.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	44,32	11,08
3.67	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			**179,72**
						39,89
3.67.1	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D200	m	1,030	127,69	131,52
3.67.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,052	62,78	3,26
3.67.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,026	6,92	0,18
3.67.4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,010	13,85	0,14
3.67.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	3,500	0,00	0,00
3.67.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,900	44,32	39,89
3.68	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			**44,59**
						18,17
3.68.1	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	1,020	22,16	22,60
3.68.2	2523156719430	Cot din material plastic D32	buc	0,080	2,03	0,16
3.68.3	2523156719450	Teu din material plastic D32	buc	0,710	2,03	1,44
3.68.4	2523156719400	Mufa din material plastic D32	buc	0,070	4,62	0,32
3.68.5	2523156719460	Reductie din material plastic D32	buc	0,110	2,03	0,22
3.68.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	12,00	0,24
3.68.7	3220137315778	Decapant	kg	0,007	24,01	0,17
3.68.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,410	44,32	18,17
3.68.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,027	46,16	1,26
3.69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			**3,55**
						3,55
3.69.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	44,32	3,55
3.70	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc			**42,26**
						19,50
3.70.1	2523156721037	Piesa de legatura pt canalizare d50-110	buc	1,000	18,93	18,93
3.70.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,000	1,11	1,11

3.70.3	3220137315778	Decapant	kg	0,009	24,01	0,20
3.70.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	12,00	0,14
3.70.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,00
3.70.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440	44,32	19,50
3.70.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029	46,16	1,36
3.71	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm HL317	buc			**166,97**
						12,85
3.71.1	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 110 mm HL317	buc	1,000	152,34	152,34
3.71.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,005	14,77	0,07
3.71.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	12,00	0,18
3.71.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,000	0,00	0,00
3.71.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	44,32	12,85
3.72	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc			**532,92**
						70,91
3.72.1	2875274201000	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,000	455,19	455,19
3.72.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	0,00
3.72.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600	44,32	70,91
3.73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51**
						10,19
3.73.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.73.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
		TOTAL Capitolul 3.4. Sistemul C3				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-7 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Deviz local Nr. 11.8

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 382 322,75 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Pret de piata	Contor de apa "Ultrasunet FlowIQ 3100" d50mm	buc	2,000	11 910,56	23 821,13
					0,00	0,00
1.2	Pret de piata	Stingator cu spuma ОП-10	buc	42,000	115,41	4 847,32
					0,00	0,00
1.3	Pret de piata	Boiler electric V=100 l	buc	3,000	2 418,09	7 254,28
					0,00	0,00
1.4	Pret de piata	Cabina de dus	buc	4,000	7 078,94	28 315,75
					0,00	0,00
1.5	DAB	Pompa submersibila NOVA 600M-NA (Q=3.0m3/h , N=0.55kwt)	buc	1,000	2 166,61	2 166,61
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				66 405,09
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		66 405,09
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	796,86

Total Deviz fara TVA	**67 201,96**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -32..50 mm	buc	2,000	15,51	31,02
					15,51	31,02
2.2	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,000	141,82	425,46
					141,82	425,46
2.3	SE48A	Dus de salvare simplu sau cu dus ocular, asezat pe pardoseala, cu greutatea de 275... 300 kg, folosit in scopuri de protectie muncii.	buc	4,000	102,53	410,11
					100,60	402,41
2.4	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	173,04	173,04
					124,09	124,09
2.5	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,000	75,49	75,49
					46,53	46,53
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				1 115,12
		Inclusiv salariul				1 029,52

Total manopera (ore)	**23,230**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total	1 115,12

Asigurari sociale si medicale	22,500%	231,64
Total		1 346,76
Cheltuieli de transport	3,000%	2,37
Total		1 349,13
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1,58
Total		1 350,72
Cheltuieli de regie	50,000%	514,76
Total		1 865,47
Beneficiu de deviz	4,000%	74,62

Total Deviz fara TVA	**1 940,09**

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Sistemul A1				
3.1	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc	9,000	682,23	6 140,07
					86,42	777,79
3.2	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,000	907,84	907,84
					31,02	31,02
3.3	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d50mm	buc	4,000	408,80	1 635,18
					29,25	117,00
3.4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm	buc	2,000	62,51	125,01
					7,98	15,95
3.5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm (pentru stropit)	buc	6,000	62,51	375,03
					7,98	47,86
3.6	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	2,000	348,84	697,68
					86,42	172,84
3.7	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc	3,000	65,16	195,49
					10,64	31,91
3.8	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc	57,000	62,51	3 562,82
					7,98	454,71
3.9	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d65mm tip Y333	buc	2,000	1 270,71	2 541,43
					101,93	203,86
3.10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu trei cai	buc	2,000	104,51	209,02
					7,98	15,95
3.11	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Manometru cu robinet de control	buc	2,000	220,13	440,27
					17,73	35,45
3.12	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 150 mm (K=1,4 на фитинги)	m	1,000	328,65	328,65
					105,48	105,48
3.13	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65mm (K=1,4 на фитинги)	m	112,000	165,48	18 533,92
					59,56	6 671,16
3.14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (K=1,4 на фитинги)	m	120,000	126,34	15 160,59
					46,53	5 584,12
3.15	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	232,000	8,25	1 915,00
					5,76	1 336,64
3.16	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	1,000	9,56	9,56
					6,65	6,65
3.17	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune,	m	42,000	32,18	1 351,47

		in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x3,5 mm			15,51	651,48
3.18	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2,8mm	m	60,000	28,02	1 681,49
					14,63	877,50
3.19	SA17F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m	3,000	56,37	169,12
					11,52	34,57
3.20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	3,000	229,50	688,49
					8,73	26,19
3.21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	108,000	7,09	765,82
					7,09	765,82
3.22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,000	42,51	1 275,26
					10,19	305,80
3.23	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc	130,000	34,50	4 485,58
					19,50	2 535,01
3.24	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m	42,000	27,60	1 158,99
					22,60	949,30
3.25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m	35,000	27,18	951,15
					22,60	791,08
3.26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-076 d76mm	m	112,000	91,40	10 237,06
					22,60	2 531,47
3.27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-060 d60mm	m	120,000	80,22	9 626,23
					22,60	2 712,28
3.28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d65mm	buc	24,000	119,47	2 867,29
					39,44	946,64
3.29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa d150 mm	buc	2,000	416,60	833,20
					133,84	267,68
3.30	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	21,000	1 990,17	41 793,61
					177,27	3 722,74
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Sistemul A1				130 662,35
		Inclusiv salariul				32 725,97
		Capitolul 3.2. Sistemul T3				
3.31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera	buc	4,000	62,51	250,02
					7,98	31,91
3.32	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera	buc	2,000	65,16	130,33
					10,64	21,27
3.33	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d32mm	buc	1,000	161,25	161,25
					17,73	17,73
3.34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d20mm	buc	3,000	65,16	195,49
					10,64	31,91
3.35	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm	buc	2,000	62,51	125,01
					7,98	15,95
3.36	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, 15Б1бк d15mm (pentru stropit)	buc	6,000	62,51	375,03
					7,98	47,86
3.37	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Clapeta sens unic	buc	2,000	269,79	539,58
					7,98	15,95
3.38	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m	14,000	90,25	1 263,48
					34,75	486,44
3.39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m	58,000	52,33	3 034,88
					24,82	1 439,46
3.40	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	43,000	41,67	1 791,99
					21,72	933,79
3.41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	101,000	5,65	570,71

		3/8" ... 1"			3,99	402,85
3.42	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,000	6,95	97,33
					4,88	68,25
3.43	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25x4,2 mm	m	10,000	35,94	359,45
					15,51	155,11
3.44	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x3,4mm	m	72,000	28,02	2 017,79
					14,63	1 053,00
3.45	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	82,000	7,09	581,46
					7,09	581,46
3.46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,000	42,51	1 275,26
					10,19	305,80
3.47	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PPR d16-75mm	buc	135,000	34,02	4 592,67
					19,50	2 632,51
3.48	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d28mm	m	10,000	27,60	275,95
					22,60	226,02
3.49	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tubolit plus d22mm	m	60,000	27,18	1 630,54
					22,60	1 356,14
3.50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-048 d48mm	m	14,000	61,25	857,45
					22,60	316,43
3.51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-028 d28mm	m	58,000	49,66	2 880,46
					22,60	1 310,94
3.52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AF-022 d22mm	m	43,000	45,07	1 938,00
					22,60	971,90
3.53	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	1 210,86	4 843,44
					50,97	203,86
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistemul T3				29 787,58
		Inclusiv salariul				12 626,57
		Capitolul 3.3. Sistemul C1				
3.54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m	115,000	74,02	8 512,41
					14,18	1 630,92
3.55	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	10,000	29,26	292,57
					11,08	110,80
3.56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	12,500	3,55	44,32
					3,55	44,32
3.57	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc	190,000	42,26	8 029,44
					19,50	3 705,02
3.58	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	16,000	1 847,08	29 553,27
					208,30	3 332,74
3.59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	19,000	957,36	18 189,89
					84,20	1 599,89
3.60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	19,000	771,14	14 651,66
					73,13	1 389,38
3.61	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc	3,000	2 083,45	6 250,35
					212,73	638,18
3.62	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	1,000	532,92	532,92
					70,91	70,91
3.63	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d110mm	buc	17,000	152,34	2 589,79
					26,59	452,05
3.64	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /	kg	20,000	42,51	850,17

		bucata			10,19	203,86
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistemul C1				89 496,79
		Inclusiv salariul				13 178,07
		Capitolul 3.4. Sistemul C3				
3.65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPR	m	20,000	74,02	1 480,42
					14,18	283,64
3.66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	5,000	70,72	353,60
					11,08	55,40
3.67	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m	6,000	179,72	1 078,33
					39,89	239,32
3.68	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	4,000	44,59	178,35
					18,17	72,68
3.69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,500	3,55	12,41
					3,55	12,41
3.70	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, PP d50-110mm	buc	70,000	42,26	2 958,21
					19,50	1 365,01
3.71	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm HL317	buc	3,000	166,97	500,91
					12,85	38,56
3.72	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	2,000	532,92	1 065,85
					70,91	141,82
3.73	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	42,51	425,09
					10,19	101,93
		TOTAL Capitolul 3.4. Sistemul C3				8 053,17
		Inclusiv salariul				2 310,76

Total manopera (ore)	**1 372,825**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		257 999,88
Asigurari sociale si medicale	22,500%	13 689,31
Total		271 689,19
Cheltuieli de transport	3,000%	5 847,40
Total		277 536,58
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	3 898,27
Total		281 434,85
Cheltuieli de regie	7,000%	19 700,44
Total		301 135,29
Beneficiu de deviz	4,000%	12 045,41

Total Deviz fara TVA	**313 180,70**

Total General fara TVA	**382 322,75**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**382 322,75**
Inclusiv salariul	**61 870,89**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-7 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Devizul local de resurse Nr. 11.8

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 382 322,75 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	DAB	Pompa submersibila NOVA 600M-NA (Q=3.0m3/h , N=0.55kwt)	buc	1,000	2 166,61	2 166,61
2	Pret de piata	Boiler electric V=100 l	buc	3,000	2 418,09	7 254,28
3	Pret de piata	Cabina de dus	buc	4,000	7 078,94	28 315,75
4	Pret de piata	Stingator cu spuma ОП-10	buc	42,000	115,41	4 847,32
5	Pret de piata	Contor de apa "Ultrasunet FlowIQ 3100" d50mm	buc	2,000	11 910,56	23 821,13
Total materiale						**66 405,09**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						66 405,09
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		796,86
TOTAL Deviz fara TVA						**67 201,96**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,220	44,32	763,16
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	44,32	124,09
3	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	44,32	46,53
4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,160	44,32	95,73
Total manopera						**1 029,52**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	145,42	5,82
2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,000	0,00	0,00
3	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	3,000	0,00	1,24
4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,000	0,00	0,84
5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040	47,09	1,88
6	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,770	47,09	36,26
7	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,250	47,09	11,77
8	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,000	1,85	3,69
9	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,000	4,62	13,85

10	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,000	0,83	2,49
11	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,000	0,65	1,29
12	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
13	3110245538000	Motor electric (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
14	3320634625000	Contor de apa (fara cost)	buc	2,000	0,00	0,00
Total materiale						**79,14**
Utilaje						
1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	32,32	6,46
Total utilaje						**6,46**
Total						1 115,12
Asigurari sociale si medicale				22,500%		231,64
Total						1 346,76
Cheltuieli de transport				3,000%		2,37
Total						1 349,13
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1,58
Total						1 350,72
Cheltuieli de regie				50,000%		514,76
Total						1 865,47
Beneficiu de deviz				4,000%		74,62
TOTAL Deviz fara TVA						**1 940,09**

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	686,320	44,32	30 416,59
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	405,874	44,32	17 987,68
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	251,940	44,32	11 165,57
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,691	44,32	1 271,54
Total manopera						**60 841,37**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	145,42	1,75
2	20028339	Materiale mărunte	%	45,000	0,00	875,73
3	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,011	3 025,65	32,68
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12,370	12,00	148,48
5	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,000	0,00	4,58
6	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,500	0,00	57,01
7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,500	0,00	42,92
8	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	24,000	0,00	107,75
9	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)	%	5,000	0,00	1 812,90
10	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,500	0,00	23,08
11	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	325,29
12	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	110,04
13	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	1 248,60
14	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	3,500	0,00	28,37
15	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	20,000	0,00	434,09
16	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	8,000	0,00	226,43
17	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,000	0,00	6,51
18	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	10,000	0,00	92,05
19	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	25,54

20	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,060	13,85	0,83
21	2320167317232	Dicloretan	kg	0,156	6,92	1,08
22	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,679	11,57	297,08
23	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	61,107	22,68	1 385,68
24	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,312	62,78	19,59
25	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	24,47	0,59
26	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,099	14,77	31,00
27	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,000	73,86	1 181,82
28	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,000	90,48	3 981,27
29	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	3,000	255,75	767,26
30	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	21,000	29,55	620,46
31	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	16,000	41,55	664,78
32	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D200	m	6,180	127,69	789,14
33	2521216701001	Teava PEHD PN10 SDR11 d225mm	m	3,045	203,13	618,52
34	2521216717050	Teava PPR d20x2,8mm	m	61,200	9,79	598,96
35	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,700	9,79	55,79
36	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	4,080	22,16	90,41
37	2521216717050	Teava din material plastic PEHD PN10 SDR11 d75 mm	m	3,060	38,78	118,66
38	2521216717050	Teava PPR d25x3,5 mm	m	42,840	12,93	553,76
39	2521216717050	Teava PPR d25x4,2 mm	m	10,200	16,62	169,52
40	2521216717050	Teava PPR d20x3,4mm	m	73,440	9,79	718,76
41	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,800	22,16	39,89
42	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110 PPR	m	144,200	57,71	8 321,24
43	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50 PPR	m	10,300	17,45	179,74
44	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,000	22,16	354,55
45	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	420,000	28,53	11 982,58
46	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 110 mm HL317	buc	3,000	152,34	457,03
47	2523156719400	Mufa din material plastic D32	buc	0,280	4,62	1,29
48	2523156719400	Mufa din material plastic d75	buc	0,270	14,77	3,99
49	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	7,140	2,77	19,78
50	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,700	2,77	1,94
51	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	5,040	2,77	13,96
52	2523156719430	Cot din material plastic D32	buc	0,320	2,03	0,65
53	2523156719430	Cot din material plastic d75	buc	0,180	11,08	1,99
54	2523156719430	Cot din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	8,160	2,03	16,58
55	2523156719430	Cot din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	0,800	2,03	1,63
56	2523156719430	Cot din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	5,760	2,03	11,70
57	2523156719450	Teu din material plastic D32	buc	2,840	2,03	5,77
58	2523156719450	Teu din material plastic d75	buc	0,450	11,54	5,19
59	2523156719450	Teu din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	72,420	2,03	147,10
60	2523156719450	Teu din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	7,100	2,03	14,42
61	2523156719450	Teu din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	51,120	2,03	103,84
62	2523156719460	Reductie din material plastic D32	buc	0,440	2,03	0,89
63	2523156719460	Reductie din material plastic d75	buc	0,150	6,92	1,04
64	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25x3,5 mm	buc	11,220	2,03	22,79
65	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d25x4,2 mm	buc	1,100	2,03	2,23
66	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d20x3,4mm	buc	7,920	2,03	16,09
67	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	525,000	1,11	581,68
68	2523156721037	Piesa de legatura PPR d15-75mm	buc	135,000	11,08	1 495,75
69	2523156721037	Piesa de legatura pt canalizare d50-100 PP	buc	190,000	18,93	3 596,25
70	2523156721037	Piesa de legatura pt canalizare d50-110	buc	70,000	18,93	1 324,93
71	2523156721037	Piese de legatura pt canalizare PPR d16-75mm	buc	130,000	11,54	1 500,36
72	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	21,000	92,33	1 938,93
73	2622102438000	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	19,190	501,35	9 620,94
74	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	16,160	600,14	9 698,34
75	262210244900	Bideu din semiportelan, portelan sanitar	buc	3,030	1 107,96	3 357,12
76	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	16,000	295,46	4 727,29
77	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	19,190	234,52	4 500,40
78	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,204	861,44	175,73
79	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,650	10,62	17,52
80	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	90,000	32,32	2 908,39

81	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,440	12,93	147,88
82	2722103262930	Teavă din otel d15	m	61,103	12,93	789,83
83	2722103262930	Teavă din otel d150mm	m	1,421	128,52	182,63
84	2722103262930	Teavă din otel d20	m	82,418	17,08	1 407,79
85	2722103262930	Teavă din otel d32	m	19,894	36,01	716,36
86	2722103262930	Teavă din otel d50	m	170,520	50,97	8 690,74
87	2722103262930	Teavă din otel d65	m	159,152	63,89	10 168,59
88	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,781	13,85	24,66
89	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	15,919	27,70	440,95
90	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	21,000	415,48	8 725,18
91	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	21,000	110,80	2 326,71
92	2874117300000	Vana din fonta cu flansa d150mm	buc	1,000	851,28	851,28
93	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	16,000	120,03	1 920,46
94	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	16,000	121,88	1 950,01
95	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	19,000	48,01	912,22
96	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,000	61,86	1 360,94
97	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	16,000	115,41	1 846,60
98	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	23,730	33,24	788,76
99	2875274201000	Clapeta de aer d110mm HL900N	buc	3,000	455,19	1 365,56
100	2875274201000	Clapeta sens unic d15	buc	2,000	256,68	513,35
101	2875274201000	Robinet 15Б1бк d15mm	buc	8,000	53,46	427,67
102	2875274201000	Robinet 15Б1бк d20mm	buc	3,000	53,46	160,38
103	2875274201000	Robinet 15Б1бк d32mm	buc	1,000	140,71	140,71
104	2875274201000	Robinet cu 3 cai d15	buc	2,000	94,64	189,28
105	2875274201000	Robinet cu sfera d15	buc	61,000	53,46	3 261,00
106	2875274201000	Robinet cu sfera d20	buc	5,000	53,46	267,30
107	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б1бк d15mm	buc	8,000	53,46	427,67
108	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15Б1бк d50mm	buc	4,000	373,94	1 495,75
109	2875274400100	Flansa d150 mm	buc	2,000	216,98	433,95
110	2875274400100	Flansa d65mm	buc	24,000	58,63	1 407,11
111	2875277330522	Mufa antiincendiara D110	buc	17,000	115,41	1 962,01
112	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,000	1 154,12	4 616,50
113	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	19,000	517,05	9 823,91
114	2913124503000	Clapeta sens unic cu flansa tip 602 d65mm	buc	2,000	237,29	474,58
115	2913124503000	Robinet cu ventil cu flansa d65	buc	9,000	557,86	5 020,72
116	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	16,000	110,80	1 772,74
117	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,000	53,46	855,34
118	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	6,000	101,56	609,38
119	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" (50mm)	buc	21,000	507,81	10 664,11
120	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d65mm tip Y333	buc	2,000	1 140,27	2 280,55
121	3220137315778	Decapant	kg	5,619	24,01	134,88
122	3320500000000	Manometru cu robinet de control	buc	2,020	199,25	402,48
123	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-060 d60mm	m	123,600	53,27	6 584,71
124	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-022 d22mm	m	44,290	20,77	920,09
125	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-028 d28mm	m	59,740	25,02	1 494,78
126	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-048 d48mm	m	14,420	35,73	515,25
127	332051735223	Termoizolatie conducte Armaflex AF-076 d76mm	m	115,360	63,62	7 338,67
128	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d22mm	m	97,850	4,23	413,78
129	332051735223	Termoizolatie conducte Tubolit plus d28mm	m	53,560	4,62	247,26
Total materiale						**194 913,30**
Utilaje						
1	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,041	41,55	1,68
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	19,698	46,16	909,35
3	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	18,730	41,55	778,20
4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,090	32,32	2,91
5	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,980	46,16	553,06
Total utilaje						**2 245,20**
Total						257 999,88
Asigurari sociale si medicale				22,500%		13 689,31

Total		271 689,19
Cheltuieli de transport	3,000%	5 847,40
Total		277 536,58
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	3 898,27
Total		281 434,85
Cheltuieli de regie	7,000%	19 700,44
Total		301 135,29
Beneficiu de deviz	4,000%	12 045,41
TOTAL Deviz fara TVA		**313 180,70**

Total		**382 322,75**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**382 322,75**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.9

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1.1	Tehno Test	Punct termic individual tip modul PTI 2016-SIV 520/ACM 70	set			**253 907,36**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Valoarea utilajului				0,00

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
2.1	Montare	Punct termic individual tip modul PTI 2016-SIV 520/ACM 70-Montare (3% din pretul -140 ore)	buc			**6 204,57**
						6 204,57
2.1.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	140,000	44,32	6 204,57

Devizul: Lucrari sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Conducte si accesorii in incapere tehnica				
3.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Robinet sferic cu filet tip M-F d3/4" Genebre	buc			**71,32**
						10,19
3.1.1	2875274202700	Robinet sferic cu filet tip M-F d20 Genebre	buc	1,000	57,24	57,24
3.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	145,42	2,91
3.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	24,47	0,98
3.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet bila cu mufa d15mm pentru deaeratoare	buc			**63,07**
						6,65
3.2.1	2875274205100	Robinet cu mufa d15	buc	1,000	53,46	53,46
3.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	145,42	2,18
3.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	24,47	0,78
3.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.3	IC17E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3.0 mm	m			**231,34**
						88,64
3.3.1	2722103262930	Teavă din otel 108 x 3.0 mm	m	1,015	111,35	113,02
3.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,283	11,57	3,27
3.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,651	22,68	14,76
3.3.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,177	27,70	4,90
3.3.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	13,85	0,10
3.3.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,200	33,24	6,65
3.3.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	44,32	88,64
3.4	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, d 89 x 3,0 mm	m			**191,27**
						81,99
3.4.1	2722103262930	Teavă din otel d 89 x 3,0 mm	m	1,015	86,14	87,44
3.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,168	11,57	1,94
3.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,430	22,68	9,75
3.4.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,124	27,70	3,43
3.4.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	13,85	0,07

3.4.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,200	33,24	6,65
3.4.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,850	44,32	81,99
3.5	IC17A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 40 x 3,5 mm	m			**122,94** 62,05
3.5.1	2722103262930	Teavă din otel 40 x 3,5 mm	m	1,015	44,87	45,55
3.5.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,099	11,57	1,15
3.5.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,246	22,68	5,58
3.5.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,069	27,70	1,91
3.5.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	13,85	0,07
3.5.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,200	33,24	6,65
3.5.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,400	44,32	62,05
3.6	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			**49,64** 21,27
3.6.1	2722103262930	Teavă din otel d25	m	1,015	25,67	26,05
3.6.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,68	1,45
3.6.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	27,70	0,47
3.6.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	13,85	0,04
3.6.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	11,57	0,35
3.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	44,32	21,27
3.7	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm PN20	m			**28,83** 15,51
3.7.1	2521216710000	Teava PPR d25mm PN20	m	1,030	12,93	13,31
3.7.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	44,32	15,51
3.8	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, Trecere PPR/Otel d20,0 mm	buc			**20,68** 13,30
3.8.1	2875274110001	Trecere PPR/Otel d20,0 mm	buc	1,000	7,02	7,02
3.8.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	1,85	0,37
3.8.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	44,32	13,30
3.9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*d100 mm	buc			**205,47** 46,53
3.9.1	2875274100000	Cot din otel 90*d100 mm	buc	1,000	144,96	144,96
3.9.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.9.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	44,32	46,53
3.9.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	46,16	11,08
3.10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d80 mm	buc			**142,09** 46,53
3.10.1	2875274100000	Cot din otel 90* d80 mm	buc	1,000	82,82	82,82
3.10.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.10.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	44,32	46,53
3.10.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	46,16	11,08
3.11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d40 mm	buc			**85,77** 46,53
3.11.1	2875274100000	Cot din otel 90* d40 mm	buc	1,000	27,61	27,61
3.11.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.11.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	44,32	46,53
3.11.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	46,16	11,08
3.12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d25 mm	buc			**72,87** 46,53
3.12.1	2875274100000	Cot din otel 90* d25 mm	buc	1,000	14,96	14,96
3.12.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.12.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	44,32	46,53
3.12.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	46,16	11,08
3.13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**5,65** 3,99
3.13.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	44,32	3,99
3.13.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	41,55	1,66
3.14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,95** 4,88
3.14.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	44,32	4,88
3.14.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	41,55	2,08
3.15	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			**9,56**

		80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				6,65
3.15.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	44,32	6,65
3.15.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,070	41,55	2,91
3.16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			**42,51** 10,19
3.16.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	32,32	32,32
3.16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	44,32	10,19
3.17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d108mm	m			**263,08** 22,60
3.17.1	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d108mm	m	1,030	222,36	229,03
3.17.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.17.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d89mm	m			**262,33** 22,60
3.18.1	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d89mm	m	1,030	221,67	228,32
3.18.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.18.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d45mm	m			**169,89** 22,60
3.19.1	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d45mm	m	1,030	136,19	140,27
3.19.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.19.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d32mm	m			**150,75** 22,60
3.20.1	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d32mm	m	1,030	118,49	122,04
3.20.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
3.20.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
3.21	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (doi straturi de email)	m2			**90,97** 61,16
3.21.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	46,16	20,77
3.21.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
3.21.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	24,93	1,05
3.21.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	27,70	2,77
3.21.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
3.21.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	44,32	61,16
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Conducte si accesorii in incapere tehnica				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-8 Punctul termic individual. Solutii termomecanice

Deviz local Nr. 11.9

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 308 315,31 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1.1	Tehno Test	Punct termic individual tip modul PTI 2016-SIV 520/ACM 70	set	1,000	253 907,36	253 907,36
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Valoarea utilajului				253 907,36
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		253 907,36
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	3 046,89

Total Deviz fara TVA	**256 954,25**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Montare	Punct termic individual tip modul PTI 2016-SIV 520/ACM 70-Montare (3% din pretul -140 ore)	buc	1,000	6 204,57	6 204,57
					6 204,57	6 204,57

Total manopera (ore)	**140,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		6 204,57
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 396,03
Total		7 600,60
Cheltuieli de transport	3,000%	0,00
Total		7 600,60
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,00
Total		7 600,60
Cheltuieli de regie	50,000%	3 102,29
Total		10 702,89
Beneficiu de deviz	4,000%	428,12

Total Deviz fara TVA	**11 131,00**

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Conducte si accesorii in incapere tehnica				
3.1	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	1,000	71,32	71,32

		incalzire central, Robinet sferic cu filet tip M-F d3/4" Genebre			10,19	10,19
3.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet bila cu mufa d15mm pentru deaeratoare	buc	4,000	63,07	252,28
					6,65	26,59
3.3	IC17E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 3.0 mm	m	15,000	231,34	3 470,11
					88,64	1 329,55
3.4	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, d 89 x 3,0 mm	m	20,000	191,27	3 825,42
					81,99	1 639,78
3.5	IC17A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 40 x 3,5 mm	m	30,000	122,94	3 688,29
					62,05	1 861,37
3.6	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	15,000	49,64	744,55
					21,27	319,09
3.7	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d25mm PN20	m	5,000	28,83	144,13
					15,51	77,56
3.8	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, Trecere PPR/Otel d20,0 mm	buc	1,000	20,68	20,68
					13,30	13,30
3.9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*d100 mm	buc	7,000	205,47	1 438,30
					46,53	325,74
3.10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d80 mm	buc	4,000	142,09	568,36
					46,53	186,14
3.11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d40 mm	buc	5,000	85,77	428,86
					46,53	232,67
3.12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d25 mm	buc	5,000	72,87	364,35
					46,53	232,67
3.13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,000	5,65	113,01
					3,99	79,77
3.14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	6,95	208,57
					4,88	146,25
3.15	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	35,000	9,56	334,47
					6,65	232,67
3.16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	52,700	42,51	2 240,21
					10,19	537,18
3.17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d108mm	m	15,000	263,08	3 946,24
					22,60	339,04
3.18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d89mm	m	20,000	262,33	5 246,68
					22,60	452,05
3.19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d45mm	m	15,000	169,89	2 548,32
					22,60	339,04
3.20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d32mm	m	15,000	150,75	2 261,19
					22,60	339,04
3.21	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (doi straturi de email)	m2	10,700	90,97	973,35
					61,16	654,41
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare Capitolul 3.1. Conducte si accesorii in incapere tehnica				32 888,70
		Inclusiv salariul				9 374,09

Total manopera (ore)	**211,517**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		32 888,70
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 109,17
Total		34 997,87
Cheltuieli de transport	3,000%	692,54
Total		35 690,41
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	461,69
Total		36 152,10
Cheltuieli de regie	7,000%	2 530,65
Total		38 682,75
Beneficiu de deviz	4,000%	1 547,31

Total Deviz fara TVA	**40 230,06**

Total General fara TVA	**308 315,31**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**308 315,31**
Inclusiv salariul	**15 578,66**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-8 Punctul termic individual. Solutii termomecanice

Devizul local de resurse Nr. 11.9

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 308 315,31 (Lei)

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Tehno Test	Punct termic individual tip modul PTI 2016-SIV 520/ACM 70	set	1,000	253 907,36	253 907,36
Total materiale						**253 907,36**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						253 907,36
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		3 046,89
TOTAL Deviz fara TVA						**256 954,25**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	140,000	44,32	6 204,57
Total manopera						**6 204,57**
Materiale						
Total materiale						**0,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						6 204,57
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 396,03
Total						7 600,60
Cheltuieli de transport				3,000%		0,00
Total						7 600,60
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		0,00
Total						7 600,60
Cheltuieli de regie				50,000%		3 102,29
Total						10 702,89
Beneficiu de deviz				4,000%		428,12
TOTAL Deviz fara TVA						**11 131,00**

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	141,551	44,32	6 273,31
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,150	44,32	1 469,15
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,050	44,32	977,22
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,766	44,32	654,41
Total manopera						**9 374,09**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,535	4,62	2,47
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,080	145,42	11,63
3	20028339	Materiale mărunte	%	20,000	0,00	596,82
4	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	8,000	0,00	31,18
5	2320166200676	White spirit	kg	1,070	27,70	29,64
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,025	11,57	127,55
7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,705	22,68	605,57
8	2430116104160	Email alchidic	kg	4,815	46,16	222,28
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,168	24,47	4,11
10	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,605	33,24	53,35
11	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,449	24,93	11,20
12	2521216710000	Teava PPR d25mm PN20	m	5,150	12,93	66,57
13	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	1,85	0,37
14	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	52,700	32,32	1 703,03
15	2722103262930	Teavă din otel 108 x 3.0 mm	m	15,225	111,35	1 695,30
16	2722103262930	Teavă din otel 40 x 3,5 mm	m	30,450	44,87	1 366,36
17	2722103262930	Teavă din otel d 89 x 3,0 mm	m	20,300	86,14	1 748,72
18	2722103262930	Teavă din otel d25	m	15,225	25,67	390,79
19	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,400	13,85	5,54
20	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,255	27,70	7,06
21	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	7,205	27,70	199,57
22	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,000	33,24	432,10
23	2875274100000	Cot din otel 90* d25 mm	buc	5,000	14,96	74,79
24	2875274100000	Cot din otel 90* d40 mm	buc	5,000	27,61	138,03
25	2875274100000	Cot din otel 90* d80 mm	buc	4,000	82,82	331,28
26	2875274100000	Cot din otel 90*d100 mm	buc	7,000	144,96	1 014,71
27	2875274110001	Trecere PPR/Otel d20,0 mm	buc	1,000	7,02	7,02
28	2875274202700	Robinet sferic cu filet tip M-F d20 Genebre	buc	1,000	57,24	57,24
29	2875274205100	Robinet cu mufa d15	buc	4,000	53,46	213,84
30	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d108mm	m	15,450	222,36	3 435,43
31	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d32mm	m	15,450	118,49	1 830,62
32	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d45mm	m	15,450	136,19	2 104,08
33	332051735223	Cilindri din vata minerala gros. 40mm ISOTEC KK-AL d89mm	m	20,600	221,67	4 566,31
Total materiale						**23 084,59**
Utilaje						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,750	41,55	197,36
2	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,040	46,16	232,67
Total utilaje						**430,03**
Total						32 888,70
Asigurari sociale si medicale				22,500%		2 109,17
Total						34 997,87
Cheltuieli de transport				3,000%		692,54
Total						35 690,41
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		461,69

Total		36 152,10
Cheltuieli de regie	7,000%	2 530,65
Total		38 682,75
Beneficiu de deviz	4,000%	1 547,31
TOTAL Deviz fara TVA		**40 230,06**

Total		**308 315,31**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**308 315,31**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.10

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1.1	Pretul furnizorului	Stropitor drencer pentru perdelede apa ДВ31-ЩПо0,19-R1/2/B3-"3BH-8"	set			**187,34**
						0,00
1.2	Pretul furnizorului	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	set			**1 338,78**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Valoarea utilajului				0,00

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc			**8,86**
						8,86
2.1.1	2875115890000	Duza de pulverizare (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,000	0,00	0,00
2.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	44,32	8,86
2.2	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Mufa д40 mm	buc			**80,50**
						46,53
2.2.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura Mufa d40	buc	1,000	22,44	22,44
2.2.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0,00
2.2.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	44,32	46,53
2.2.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	46,16	11,08
2.3	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc			**31,02**
						31,02
2.3.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.3.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.3.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700	44,32	31,02
2.4	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			**203,50**
						193,23
2.4.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.4.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
2.4.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2.4.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.4.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare				
3.1	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc			**416,60**
						133,84
3.1.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d150	buc	1,000	216,98	216,98
3.1.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0,00
3.1.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	44,32	133,84
3.1.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	46,16	54,94

3.2	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m			**212,07**
						37,23
3.2.1	2722103262930	Teavă din otel d150	m	1,010	128,52	129,81
3.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290	11,57	3,35
3.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,360	22,68	8,16
3.2.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150	33,24	4,99
3.2.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130	8,77	1,14
3.2.6	2320322600374	Citom	kg	0,030	73,86	2,22
3.2.7	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080	41,55	3,32
3.2.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250	15,70	3,92
3.2.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	4,000	0,00	0,00
3.2.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840	44,32	37,23
3.2.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083	46,16	3,83
3.2.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023	337,93	7,77
3.2.13	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	41,55	0,04
3.3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			**150,40**
						22,16
3.3.1	2722103262930	Teavă din otel d100	m	1,010	103,41	104,44
3.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	11,57	1,04
3.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	22,68	4,54
3.3.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	33,24	4,32
3.3.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	8,77	0,61
3.3.6	2320322600374	Citom	kg	0,020	73,86	1,48
3.3.7	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	41,55	0,83
3.3.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,70	2,20
3.3.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00	0,00
3.3.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	44,32	22,16
3.3.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	46,16	2,77
3.3.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	41,55	0,04
3.4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m			**108,50**
						22,16
3.4.1	2722103262930	Teavă din otel d65	m	1,010	63,89	64,53
3.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	11,57	1,04
3.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	22,68	4,54
3.4.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	33,24	4,32
3.4.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	8,77	0,61
3.4.6	2320322600374	Citom	kg	0,020	73,86	1,48
3.4.7	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	41,55	0,83
3.4.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,70	2,20
3.4.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00	0,00
3.4.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	44,32	22,16
3.4.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	46,16	2,77
3.4.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	41,55	0,04
3.5	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 4"	buc			**315,28**
						103,71
3.5.1	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat d100	buc	1,000	183,18	183,18
3.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,108	145,42	15,71
3.5.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,225	47,09	10,59
3.5.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,000	0,00	0,00
3.5.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,340	44,32	103,71
3.6	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Racord д150x100мм	buc			**540,99**
						69,14
3.6.1	2721204117810	Racord fonta д150x100мм	buc	1,000	449,65	449,65
3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	145,42	10,47
3.6.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,150	47,09	7,06
3.6.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,000	0,00	0,00
3.6.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,560	44,32	69,14
3.7	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot д150мм	buc			**300,12**
						69,14
3.7.1	2721204117810	Cot fonta д150мм	buc	1,000	211,16	211,16
3.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	145,42	10,47
3.7.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,150	47,09	7,06
3.7.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,000	0,00	0,00
3.7.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,560	44,32	69,14
3.8	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot д100мм	buc			**233,25**
						69,14
3.8.1	2721204117810	Cot fonta д100мм	buc	1,000	144,96	144,96
3.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	145,42	10,47
3.8.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,150	47,09	7,06
3.8.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,000	0,00	0,00
3.8.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,560	44,32	69,14

3.9	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc			**149,44** 19,94
3.9.1	2875274204000	Bratara fixare d152	buc	1,000	124,83	124,83
3.9.2	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,92	0,92
3.9.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	16,62	1,66
3.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,32	19,94
3.9.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,150	13,85	2,08
3.10	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc			**93,48** 19,94
3.10.1	2875274204000	Bratara fixare d100	buc	1,000	68,88	68,88
3.10.2	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,92	0,92
3.10.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	16,62	1,66
3.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	44,32	19,94
3.10.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,150	13,85	2,08
3.11		Prizon M20 L=160mm	buc			**10,34** 0,00
3.12		Piulita, Grover, Saiba M20	buc			**0,92** 0,00
3.13	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterioar peste 34 mm inclusiv	m2			**47,71** 36,34
3.13.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150	41,55	6,23
3.13.2	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008	33,24	0,27
3.13.3	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	33,24	3,32
3.13.4	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	13,85	1,38
3.13.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	1,85	0,02
3.13.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,030	4,62	0,14
3.13.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,820	44,32	36,34
3.14	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			**8,86** 8,86
3.14.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	44,32	8,86
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-9 Protectia drencer contra incendiului

Deviz local Nr. 11.10

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 51 736,62 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1.1	Pretul furnizorului	Stropitor drencer pentru perdelede apa ДВ31-ЩПо0,19-R1/2/B3-"3ВН-8"	set	68,000	187,34	12 738,95
					0,00	0,00
1.2	Pretul furnizorului	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	set	1,000	1 338,78	1 338,78
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Valoarea utilajului				14 077,73
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		14 077,73
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	168,93

Total Deviz fara TVA	**14 246,66**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc	68,000	8,86	602,73
					8,86	602,73
2.2	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Mufa д40 mm	buc	68,000	80,50	5 473,92
					46,53	3 164,33
2.3	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc	1,000	31,02	31,02
					31,02	31,02
2.4	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	203,50	203,50
					193,23	193,23
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				6 311,17
		Inclusiv salariul				3 991,31

Total manopera (ore)	**90,060**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		6 311,17
Asigurari sociale si medicale	22,500%	898,05
Total		7 209,21
Cheltuieli de transport	3,000%	46,99
Total		7 256,21
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	31,33
Total		7 287,54
Cheltuieli de regie	50,000%	1 995,66
Total		9 283,19
Beneficiu de deviz	4,000%	371,33

Total Deviz fara TVA	9 654,52

Devizul: Lucrari sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari sanitare				
3.1	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc	2,000	416,60	833,20
					133,84	267,68
3.2	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m	25,000	212,07	5 301,66
					37,23	930,69
3.3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	14,000	150,40	2 105,66
					22,16	310,23
3.4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m	71,000	108,50	7 703,25
					22,16	1 573,30
3.5	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 4"	buc	6,000	315,28	1 891,70
					103,71	622,23
3.6	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Racord д150x100мм	buc	1,000	540,99	540,99
					69,14	69,14
3.7	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot д150мм	buc	2,000	300,12	600,23
					69,14	138,27
3.8	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot д100мм	buc	1,000	233,25	233,25
					69,14	69,14
3.9	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc	4,000	149,44	597,74
					19,94	79,77
3.10	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc	3,000	93,48	280,45
					19,94	59,83
3.11		Prizon M20 L=160mm	buc	8,000	10,34	82,73
					0,00	0,00
3.12		Piulita, Grover, Saiba M20	buc	16,000	0,92	14,77
					0,00	0,00
3.13	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterioar peste 34 mm inclusiv	m2	34,300	47,71	1 636,28
					36,34	1 246,50
3.14	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	110,000	8,86	975,00
					8,86	975,00
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari sanitare				22 796,94
		Inclusiv salariul				6 341,78

Total manopera (ore)	143,096
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		22 796,94
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 426,90
Total		24 223,84
Cheltuieli de transport	3,000%	474,02
Total		24 697,85
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	316,01
Total		25 013,87
Cheltuieli de regie	7,000%	1 750,97
Total		26 764,84
Beneficiu de deviz	4,000%	1 070,59

Total Deviz fara TVA	27 835,43

Total General fara TVA	**51 736,62**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**51 736,62**
Inclusiv salariul	**10 333,10**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-9 Protectia drencer contra incendiului

Devizul local de resurse Nr. 11.10

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 51 736,62 (Lei)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Stropitor drencer pentru perdelede apa ДВ31-ЩПо0,19-R1/2/B3-"3ВН-8"	set	68,000	187,34	12 738,95
2	Pretul furnizorului	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	set	1,000	1 338,78	1 338,78
Total materiale						**14 077,73**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						14 077,73
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		168,93
TOTAL Deviz fara TVA						**14 246,66**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,600	44,32	602,73
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	72,100	44,32	3 195,35
3	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	44,32	193,23
Total manopera						**3 991,31**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,000	0,00	0,00
3	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,000	0,00	0,30
4	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	30,51
5	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
6	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	19,39	9,69
7	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
8	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
9	2875115890000	Duza de pulverizare (fara cost)	buc	68,000	0,00	0,00
10	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura Mufa d40	buc	68,000	22,44	1 525,66
Total materiale						**1 566,44**
Utilaje						
1	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	16,320	46,16	753,41

Total utilaje		**753,41**
Total		6 311,17
Asigurari sociale si medicale	22,500%	898,05
Total		7 209,21
Cheltuieli de transport	3,000%	46,99
Total		7 256,21
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	31,33
Total		7 287,54
Cheltuieli de regie	50,000%	1 995,66
Total		9 283,19
Beneficiu de deviz	4,000%	371,33
TOTAL Deviz fara TVA		**9 654,52**

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,280	44,32	1 873,78
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,150	44,32	139,60
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	69,540	44,32	3 081,90
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,126	44,32	1 246,50
Total manopera						**6 341,78**
Materiale						
1		Prizon M20 L=160mm	buc	8,000	10,34	82,73
2		Piulita, Grover, Saiba M20	buc	16,000	0,92	14,77
3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,029	4,62	4,75
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,936	145,42	136,11
5	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,700	41,55	153,73
6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	4,000	0,00	23,44
7	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	21,70
8	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	4,000	0,00	156,92
9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	10,000	0,00	366,02
10	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,430	13,85	47,50
11	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	18,150	15,70	284,88
12	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,200	8,77	80,70
13	2320322600374	Citom	kg	2,450	73,86	180,97
14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,900	11,57	172,38
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,000	22,68	589,58
16	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,950	47,09	91,82
17	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,145	41,55	213,77
18	2430126106200	Email de ulei	kg	0,274	33,24	9,12
19	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,430	33,24	114,01
20	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,343	1,85	0,63
21	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat d100	buc	6,000	183,18	1 099,10
22	2721204117810	Cot fonta д150мм	buc	2,000	211,16	422,32
23	2721204117810	Cot fonta д100мм	buc	1,000	144,96	144,96
24	2721204117810	Racord fonta д150x100мм	buc	1,000	449,65	449,65
25	2722103262930	Teavă din otel d100	m	14,140	103,41	1 462,21
26	2722103262930	Teavă din otel d150	m	25,250	128,52	3 245,21
27	2722103262930	Teavă din otel d65	m	71,710	63,89	4 581,72
28	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	16,62	11,63
29	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	14,800	33,24	491,93
30	2875274204000	Bratara fixare d100	buc	3,000	68,88	206,63
31	2875274204000	Bratara fixare d152	buc	4,000	124,83	499,32
32	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d150	buc	2,000	216,98	433,95

33	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	7,000	0,92	6,46
Total materiale						**15 800,63**
Utilaje						
1	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,110	41,55	4,57
2	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,050	13,85	14,54
3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,380	46,16	109,87
4	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,175	46,16	331,23
5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,575	337,93	194,31
Total utilaje						**654,53**
Total						22 796,94
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 426,90
Total						24 223,84
Cheltuieli de transport				3,000%		474,02
Total						24 697,85
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		316,01
Total						25 013,87
Cheltuieli de regie				7,000%		1 750,97
Total						26 764,84
Beneficiu de deviz				4,000%		1 070,59
TOTAL Deviz fara TVA						**27 835,43**

Total		**51 736,62**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**51 736,62**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.11

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Echipament electric de forta				
1.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,ВРУ1-13-20УХЛ4	buc			**517,80**
						154,67
1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	33,24	8,31
1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,170	20,31	3,45
1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	11 079,59	276,99
1.1.5	1	Muncitor	h-om	3,490	44,32	154,67
1.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	92,33	26,78
1.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	23,08	26,54
1.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	69,25	20,08
1.2	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc			**924,31**
						182,59
1.2.1	Material	Intrerupator curent pina la 400A	buc	1,000	603,99	603,99
1.2.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.2.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	23,08	0,16
1.2.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,576	20,31	11,70
1.2.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.2.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.2.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.2.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026	55,40	1,44
1.2.9	1019852	Vopsea	kg	0,056	32,32	1,81
1.2.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	11 079,59	66,48
1.2.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.2.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.2.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.2.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,004	110,80	0,44
1.2.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,018	19,39	0,35
1.2.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,066	69,25	4,57
1.2.17	1	Muncitor	h-om	4,120	44,32	182,59
1.2.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,096	92,33	8,86
1.2.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.2.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.2.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320	32,32	10,34
1.2.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,050	69,25	3,46
1.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			**41,42**
						38,56
1.3.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	41 548,48	1,25
1.3.2	1	Muncitor	h-om	0,870	44,32	38,56
1.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	69,25	0,69
1.4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			**512,21**
						107,69
1.4.1	Material	Transformator de curent tensiune pina la 10 kV	buc	1,000	382,39	382,39
1.4.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,390	20,31	7,92
1.4.3	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.4.4	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,041	69,25	2,84
1.4.5	1	Muncitor	h-om	2,430	44,32	107,69
1.4.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	92,33	3,60

1.4.7	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	18,47	0,44
1.4.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	69,25	2,70
1.5	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "XL3-400" (1APM)	buc			**641,97**
						206,52
1.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.5.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.5.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.5.5	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.5.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.5.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.5.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.6	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A	buc			**647,52**
						156,00
1.6.1	Material	Intrerupator curent pina la 250 A	buc	1,000	368,55	368,55
1.6.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.6.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	23,08	0,14
1.6.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,667	20,31	13,55
1.6.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.6.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.6.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.6.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	55,40	1,33
1.6.9	1019852	Vopsea	kg	0,051	32,32	1,65
1.6.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	11 079,59	55,40
1.6.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.6.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.6.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.6.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,004	110,80	0,44
1.6.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,015	19,39	0,29
1.6.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060	69,25	4,15
1.6.17	1	Muncitor	h-om	3,520	44,32	156,00
1.6.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	92,33	6,46
1.6.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.6.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.6.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	32,32	9,37
1.6.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.7	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			**1 040,20**
						132,96
1.7.1	Material	Limitator supratensiune neliniar ОПС	buc	1,000	877,13	877,13
1.7.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.7.3	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.7.4	1	Muncitor	h-om	3,000	44,32	132,96
1.7.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.7.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-4/100А	buc			**295,00**
						124,53
1.8.1	Material	Intrerupator ВН32-4/100А	buc	1,000	93,18	93,18
1.8.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.8.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.8.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.8.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.8.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.8.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.8.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.8.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.8.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.8.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.8.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.8.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.8.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.8.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.8.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.8.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.8.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83

1.8.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.8.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.8.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.9	08-03-526-3	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 120 DPX200	buc			**5 575,29**
						122,32
1.9.1	Material	Automat tripolar DPX200	buc	1,000	5 365,90	5 365,90
1.9.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.9.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.9.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,431	20,31	8,75
1.9.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.9.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.9.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.9.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	55,40	0,89
1.9.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.9.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.9.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.9.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.9.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.9.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.9.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.9.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042	69,25	2,91
1.9.17	1	Muncitor	h-om	2,760	44,32	122,32
1.9.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	92,33	0,55
1.9.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.9.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.9.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230	32,32	7,43
1.9.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	69,25	0,42
1.10	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A DX63	buc			**915,95**
						102,82
1.10.1	Material	Automat tripolar 63A DX63	buc	1,000	739,83	739,83
1.10.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.10.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.10.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.10.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.10.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.10.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.10.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.10.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.10.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.10.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.10.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.10.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.10.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.10.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.10.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.10.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.10.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.10.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.10.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.10.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.10.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.11	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 50A DX50	buc			**643,67**
						102,82
1.11.1	Material	Automat tripolar 50A DX50	buc	1,000	467,55	467,55
1.11.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.11.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.11.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.11.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.11.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.11.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.11.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.11.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.11.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.11.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63

1.11.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.11.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.11.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.11.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.11.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.11.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.11.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.11.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.11.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.11.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.11.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.12	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A DX32	buc			**460,03**
						102,82
1.12.1	Material	Automat tripolar 32A DX32	buc	1,000	283,91	283,91
1.12.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.12.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.12.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.12.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.12.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.12.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.12.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.12.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.12.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.12.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.12.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.12.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.12.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.12.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.12.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.12.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.12.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.12.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.12.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.12.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.12.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.13	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 200 A	buc			**586,73**
						156,00
1.13.1	Material	Intrerupator curent pina la 200A	buc	1,000	307,76	307,76
1.13.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.13.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	23,08	0,14
1.13.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,667	20,31	13,55
1.13.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.13.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.13.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.13.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	55,40	1,33
1.13.9	1019852	Vopsea	kg	0,051	32,32	1,65
1.13.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	11 079,59	55,40
1.13.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.13.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.13.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.13.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,004	110,80	0,44
1.13.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,015	19,39	0,29
1.13.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060	69,25	4,15
1.13.17	1	Muncitor	h-om	3,520	44,32	156,00
1.13.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	92,33	6,46
1.13.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.13.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.13.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,290	32,32	9,37
1.13.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.14	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "XL3-400" (2APM)	buc			**641,97**
						206,52
1.14.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.14.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.14.3	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62

1.14.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.14.5	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.14.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.14.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.14.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.15	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			**1 040,20**
						132,96
1.15.1	Material	Limitator supratensiune neliniar ОПС	buc	1,000	877,13	877,13
1.15.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.15.3	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.15.4	1	Muncitor	h-om	3,000	44,32	132,96
1.15.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.15.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-4/100А	buc			**295,00**
						124,53
1.16.1	Material	Intrerupator ВН32-4/100А	buc	1,000	93,18	93,18
1.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.16.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.16.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.16.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.16.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.16.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.16.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.16.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.16.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.16.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.16.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.16.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.16.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.16.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.16.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.16.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.16.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.16.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.16.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.16.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.17	08-03-526-3	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 120 DPX200	buc			**5 575,29**
						122,32
1.17.1	Material	Automat tripolar 120 DPX200	buc	1,000	5 365,90	5 365,90
1.17.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.17.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.17.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,431	20,31	8,75
1.17.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.17.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.17.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.17.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	55,40	0,89
1.17.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.17.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.17.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.17.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.17.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.17.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.17.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.17.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042	69,25	2,91
1.17.17	1	Muncitor	h-om	2,760	44,32	122,32
1.17.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	92,33	0,55
1.17.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.17.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.17.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230	32,32	7,43
1.17.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	69,25	0,42
1.18	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A DPX100	buc			**2 666,72**
						102,82
1.18.1	Material	Automat tripolar 100A DPX100	buc	1,000	2 490,60	2 490,60
1.18.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.18.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09

1.18.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.18.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.18.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.18.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.18.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.18.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.18.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.18.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.18.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.18.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.18.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.18.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.18.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.18.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.18.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.18.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.18.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.18.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.18.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.19	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A DX63	buc			**915,95**
						102,82
1.19.1	Material	Automat tripolar 63A DX63	buc	1,000	739,83	739,83
1.19.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.19.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.19.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.19.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.19.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.19.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.19.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.19.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.19.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.19.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.19.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.19.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.19.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.19.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.19.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.19.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.19.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.19.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.19.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.19.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.19.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.20	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A DX40	buc			**499,27**
						102,82
1.20.1	Material	Automat tripolar 40A DX40	buc	1,000	323,15	323,15
1.20.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.20.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.20.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.20.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.20.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.20.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.20.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.20.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.20.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.20.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.20.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.20.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.20.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.20.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.20.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.20.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.20.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46

1.20.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.20.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.20.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.20.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.21	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A DX32	buc			**460,03**
						102,82
1.21.1	Material	Automat tripolar 32A DX32	buc	1,000	283,91	283,91
1.21.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.21.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.21.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.21.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.21.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.21.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.21.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.21.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.21.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.21.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.21.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.21.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.21.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.21.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.21.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.21.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.21.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.21.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.21.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.21.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.21.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.22	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DX25	buc			**417,37**
						69,14
1.22.1	Material	Automat tripolar 25 A DX25	buc	1,000	302,38	302,38
1.22.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.22.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.22.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.22.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.22.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.22.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.22.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.22.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.22.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.22.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.22.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.22.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.22.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.22.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.22.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.22.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.22.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.22.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.22.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.22.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.23	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A DX20	buc			**411,21**
						69,14
1.23.1	Material	Automat tripolar 20 A DX20	buc	1,000	296,22	296,22
1.23.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.23.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.23.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.23.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.23.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.23.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.23.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.23.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.23.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.23.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63

1.23.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.23.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.23.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.23.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.23.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.23.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.23.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.23.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.23.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.23.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.24	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc			**2 399,12**
						206,52
1.24.1	Material	"Plexo" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
1.24.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.24.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.24.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.24.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.24.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.24.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.24.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.24.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc			**417,25**
						124,53
1.25.1	Material	Intrerupator DX-IS 32A	buc	1,000	215,43	215,43
1.25.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.25.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.25.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.25.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.25.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.25.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.25.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.25.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.25.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.25.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.25.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.25.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.25.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.25.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.25.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.25.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.25.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.25.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.25.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.25.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.26	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc			**336,15**
						102,82
1.26.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc	1,000	160,04	160,04
1.26.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.26.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.26.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.26.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.26.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.26.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.26.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.26.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.26.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.26.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.26.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.26.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.26.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.26.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.26.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.26.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.26.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46

1.26.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.26.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.26.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.26.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.27	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.27.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.27.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.27.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.27.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.27.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.27.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.27.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.27.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.27.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.27.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.27.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.27.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.27.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.27.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.27.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.27.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.27.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.27.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.27.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.27.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.27.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.27.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.28	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc			**336,15**
						102,82
1.28.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	1,000	160,04	160,04
1.28.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.28.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.28.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.28.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.28.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.28.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.28.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.28.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.28.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.28.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.28.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.28.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.28.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.28.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.28.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.28.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.28.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.28.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.28.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.28.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.28.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.29	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc			**336,15**
						102,82
1.29.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	1,000	160,04	160,04
1.29.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.29.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.29.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.29.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.29.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.29.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.29.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.29.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.29.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16

1.29.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.29.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.29.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.29.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.29.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.29.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.29.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.29.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.29.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.29.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.29.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.29.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.30		Bloc de cleme	buc			**22,32**
						0,00
1.31	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.32	646555	Plastron (18 модулей)	buc			**31,28**
						0,00
1.33	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 54 module	buc			**2 399,12**
						206,52
1.33.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
1.33.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.33.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.33.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.33.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.33.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.33.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.33.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.33.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.34	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc			**417,25**
						124,53
1.34.1	Material	Intrerupator DX-IS 32A	buc	1,000	215,43	215,43
1.34.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.34.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.34.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.34.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.34.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.34.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.34.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.34.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.34.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.34.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.34.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.34.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.34.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.34.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.34.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.34.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.34.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.34.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.34.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.34.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.35	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc			**336,15**
						102,82
1.35.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc	1,000	160,04	160,04
1.35.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.35.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.35.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.35.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.35.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.35.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.35.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.35.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.35.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16

1.35.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.35.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.35.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.35.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.35.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.35.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.35.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.35.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.35.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.35.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.35.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.35.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.36	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.36.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.36.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.36.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.36.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.36.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.36.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.36.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.36.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.36.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.36.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.36.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.36.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.36.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.36.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.36.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.36.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.36.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.36.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.36.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.36.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.36.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.36.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.37	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.37.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.37.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.37.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.37.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.37.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.37.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.37.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.37.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.37.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.37.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.37.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.37.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.37.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.37.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.37.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.37.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.37.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.37.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.37.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.37.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.37.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.37.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.38	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.39	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00

1.40	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc			**2 399,12**
						206,52
1.40.1	Material	Bloc de comanda "Plexo" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
1.40.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.40.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.40.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.40.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.40.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.40.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.40.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.40.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 63A	buc			**697,32**
						124,53
1.41.1	Material	Intrerupator DX-IS 63A	buc	1,000	495,50	495,50
1.41.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.41.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.41.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.41.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.41.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.41.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.41.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.41.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.41.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.41.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.41.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.41.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.41.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.41.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.41.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.41.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.41.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.41.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.41.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.41.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.42	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc			**336,15**
						102,82
1.42.1	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	1,000	160,04	160,04
1.42.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.42.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.42.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.42.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.42.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.42.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.42.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.42.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.42.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.42.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.42.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.42.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.42.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.42.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.42.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.42.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.42.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.42.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.42.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.42.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.42.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.43		Bloc de cleme	buc			**22,32**
						0,00
1.44	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.45	646555	Plastron (18 модулей)	buc			**31,28**
						0,00

1.46	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.47	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc			**2 399,12**
						206,52
1.47.1	Material	Bloc de comanda "Plexo" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
1.47.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.47.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.47.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.47.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.47.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.47.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.47.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.47.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.48	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A DX20	buc			**411,21**
						69,14
1.48.1	Material	Automat tripolar 20 A DX20	buc	1,000	296,22	296,22
1.48.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.48.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.48.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.48.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.48.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.48.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.48.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.48.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.48.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.48.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.48.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.48.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.48.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.48.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.48.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.48.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.48.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.48.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.48.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.48.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.49	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A DX6	buc			**200,39**
						69,14
1.49.1	Material	Automat monopolar 6 A DX6	buc	1,000	85,41	85,41
1.49.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.49.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.49.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.49.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.49.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.49.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.49.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.49.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.49.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.49.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.49.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.49.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.49.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.49.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.49.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.49.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.49.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.49.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.49.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.49.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.50	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc			**201,16**
						69,14
1.50.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.50.2	Material	Automat monopolar 16 A DX16	buc	1,000	86,17	86,17
1.50.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.50.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00

1.50.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.50.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.50.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.50.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.50.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.50.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.50.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.50.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.50.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.50.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.50.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.50.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.50.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.50.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.50.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.50.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.50.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.51	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			**659,98**
						69,14
1.51.1	Material	Automat tripolar 6 A	buc	1,000	545,00	545,00
1.51.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.51.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.51.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.51.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.51.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.51.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.51.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.51.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.51.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.51.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.51.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.51.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.51.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.51.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.51.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.51.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.51.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.51.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.51.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.51.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.52	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 6A АВДТDX	buc			**394,63**
						102,82
1.52.1	Material	Automat bipolar Дифференц.2P 6A АВДТDX	buc	1,000	218,51	218,51
1.52.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.52.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.52.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.52.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.52.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.52.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.52.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.52.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.52.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.52.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.52.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.52.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.52.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.52.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.52.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.52.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.52.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.52.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.52.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.52.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46

1.52.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.53	08-03-529-1	Contactor 3-P CTX-1	buc			**767,28**
						151,57
1.53.1	Material	Contactor 3-P CTX-1	buc	1,000	461,95	461,95
1.53.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.53.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	23,08	0,12
1.53.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,368	20,31	7,48
1.53.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.53.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.53.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.53.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	55,40	1,05
1.53.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.53.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	11 079,59	99,72
1.53.11	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,92	3,79
1.53.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.53.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.53.14	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.53.15	05009619	Aţe de cusut	kg	0,003	110,80	0,33
1.53.16	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,013	19,39	0,25
1.53.17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	69,25	3,19
1.53.18	1	Muncitor	h-om	3,420	44,32	151,57
1.53.19	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	92,33	0,65
1.53.20	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	23,08	3,23
1.53.21	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	13,85	1,66
1.53.22	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.53.23	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	69,25	0,48
1.54	08-01-080-1	Releu PTX-1 0.6A	buc			**160,69**
						50,08
1.54.1	Material	Releu PTX-1 0.6A	buc	1,000	101,95	101,95
1.54.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.54.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.54.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.54.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.54.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.55	08-01-080-1	Releu PTX-1 2.0A	buc			**160,69**
						50,08
1.55.1	Material	Releu PTX-1 2.0A	buc	1,000	101,95	101,95
1.55.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.55.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.55.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.55.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.55.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.56	08-01-080-1	Releu PTX-1 3.4A	buc			**160,69**
						50,08
1.56.1	Material	Releu PTX-1 3.4A	buc	1,000	101,95	101,95
1.56.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.56.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.56.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.56.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.56.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.57		Bloc de cleme	buc			**22,32**
						0,00
1.58	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.59	646555	Plastron (18 модулей)	buc			**31,28**
						0,00
1.60	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.61	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc			**137,45**
						69,14
1.61.1	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	1,000	22,46	22,46
1.61.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.61.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02

1.61.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.61.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.61.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.61.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.61.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.61.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.61.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.61.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.61.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.61.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.61.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.61.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.61.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.61.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.61.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.61.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.61.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.61.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.62	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 36 module	buc			**2 037,19**
						206,52
1.62.1	Material	Bloc de comanda "Plexo" 36 module	buc	1,000	1 395,22	1 395,22
1.62.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.62.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.62.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.62.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.62.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.62.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.62.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.62.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.63	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.64	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc			**340,23**
						69,14
1.64.1	Material	Automat tripolar 16 A DX16	buc	1,000	225,25	225,25
1.64.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.64.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.64.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.64.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.64.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.64.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.64.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.64.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.64.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.64.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.64.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.64.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.64.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.64.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.64.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.64.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.64.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.64.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.64.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.64.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.65	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc			**200,39**
						69,14
1.65.1	Material	Automat monopolar DX 1P 6A	buc	1,000	85,41	85,41
1.65.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.65.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.65.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.65.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.65.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.65.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32

1.65.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.65.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.65.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.65.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.65.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.65.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.65.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.65.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.65.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.65.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.65.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.65.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.65.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.65.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.66	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.66.1	Material	Automat bipolar Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.66.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.66.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.66.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.66.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.66.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.66.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.66.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.66.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.66.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.66.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.66.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.66.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.66.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.66.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.66.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.66.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.66.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.66.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.66.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.66.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.66.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.67	08-03-529-1	Contactor 3-P CTX-1	buc			**767,28**
						151,57
1.67.1	Material	Contactor 3-P CTX-1	buc	1,000	461,95	461,95
1.67.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.67.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	23,08	0,12
1.67.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,368	20,31	7,48
1.67.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.67.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.67.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.67.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	55,40	1,05
1.67.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.67.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	11 079,59	99,72
1.67.11	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,92	3,79
1.67.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.67.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.67.14	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.67.15	05009619	Aţe de cusut	kg	0,003	110,80	0,33
1.67.16	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,013	19,39	0,25
1.67.17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	69,25	3,19
1.67.18	1	Muncitor	h-om	3,420	44,32	151,57
1.67.19	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	92,33	0,65
1.67.20	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	23,08	3,23
1.67.21	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	13,85	1,66
1.67.22	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.67.23	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	69,25	0,48
1.68	08-01-080-1	Releu PTX-1 0.6A	buc			**160,69**

						50,08
1.68.1	Material	Releu PTX-1 0.6A	buc	1,000	101,95	101,95
1.68.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.68.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.68.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.68.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.68.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.69	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc			**137,45**
						69,14
1.69.1	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	1,000	22,46	22,46
1.69.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.69.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.69.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.69.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.69.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.69.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.69.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.69.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.69.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.69.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.69.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.69.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.69.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.69.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.69.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.69.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.69.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.69.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.69.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.69.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.70		Bloc de cleme	buc			**22,32**
						0,00
1.71	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.72	646555	Plastron (18 модулей)	buc			**31,28**
						0,00
1.73	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.74	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 72 module	buc			**3 261,61**
						206,52
1.74.1	Material	Bloc de comanda "Plexo" 72 module	buc	1,000	2 619,64	2 619,64
1.74.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.74.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.74.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.74.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.74.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.74.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.74.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.74.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.75	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc			**417,25**
						124,53
1.75.1	Material	Intrerupator DX-IS 32A	buc	1,000	215,43	215,43
1.75.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.75.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.75.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.75.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.75.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.75.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.75.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.75.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.75.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.75.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.75.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.75.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38

1.75.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.75.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.75.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.75.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.75.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.75.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.75.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.75.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.76	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A DX10	buc			**201,16**
						69,14
1.76.1	Material	Automat monopolar 10 A DX10	buc	1,000	86,17	86,17
1.76.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.76.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.76.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.76.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.76.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.76.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.76.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.76.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.76.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.76.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.76.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.76.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.76.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.76.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.76.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.76.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.76.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.76.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.76.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.76.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.77	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc			**659,98**
						69,14
1.77.1	Material	Automat tripolar curent 6A	buc	1,000	545,00	545,00
1.77.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.77.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.77.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.77.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.77.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.77.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.77.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.77.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.77.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.77.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.77.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.77.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.77.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.77.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.77.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.77.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.77.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.77.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.77.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.77.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.78	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			**395,05**
						69,14
1.78.1	Material	Automat tripolar curent 10A	buc	1,000	280,06	280,06
1.78.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.78.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.78.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.78.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.78.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.78.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32

1.78.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.78.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.78.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.78.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.78.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.78.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.78.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.78.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.78.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.78.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.78.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.78.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.78.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.78.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.79	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc			**340,23**
						69,14
1.79.1	Material	Automat tripolar 16 A DX16	buc	1,000	225,25	225,25
1.79.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.79.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.79.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.79.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.79.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.79.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.79.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.79.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.79.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.79.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.79.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.79.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.79.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.79.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.79.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.79.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.79.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.79.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.79.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.79.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.80	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc			**201,16**
						69,14
1.80.1	Material	Automat monopolar 16 A DX16	buc	1,000	86,17	86,17
1.80.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.80.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.80.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.80.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.80.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.80.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.80.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.80.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.80.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.80.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.80.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.80.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.80.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.80.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.80.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.80.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.80.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.80.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.80.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.80.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.81	08-03-529-1	Contactor 1-P CTX-1	buc			**586,93**
						151,57
1.81.1	Material	Contactor 1-P CTX-1	buc	1,000	281,61	281,61
1.81.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33

1.81.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	23,08	0,12
1.81.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,368	20,31	7,48
1.81.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.81.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.81.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.81.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	55,40	1,05
1.81.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.81.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	11 079,59	99,72
1.81.11	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,92	3,79
1.81.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.81.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.81.14	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.81.15	05009619	Aţe de cusut	kg	0,003	110,80	0,33
1.81.16	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,013	19,39	0,25
1.81.17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	69,25	3,19
1.81.18	1	Muncitor	h-om	3,420	44,32	151,57
1.81.19	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	92,33	0,65
1.81.20	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	23,08	3,23
1.81.21	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	13,85	1,66
1.81.22	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.81.23	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	69,25	0,48
1.82	08-01-080-1	Releu PTX-1 1.6A	buc			**160,30**
						50,08
1.82.1	Material	Releu PTX-1 1.6A	buc	1,000	101,56	101,56
1.82.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.82.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.82.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.82.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.82.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.83	08-01-080-1	Releu PTX-1 2.4A	buc			**160,69**
						50,08
1.83.1	Material	Releu PTX-1 2.4A	buc	1,000	101,95	101,95
1.83.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.83.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.83.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.83.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.83.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.84	08-01-080-1	Releu PTX-1 3.4A	buc			**160,69**
						50,08
1.84.1	Material	Releu PTX-1 3.4A	buc	1,000	101,95	101,95
1.84.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.84.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.84.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.84.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.84.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.85	08-01-080-1	Releu PTX-1 4.2A	buc			**160,69**
						50,08
1.85.1	Material	Releu PTX-1 4.2A	buc	1,000	101,95	101,95
1.85.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.85.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.85.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.85.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.85.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.86	08-01-080-1	Releu PTX-1 4.6A	buc			**160,69**
						50,08
1.86.1	Material	Releu PTX-1 4.6A	buc	1,000	101,95	101,95
1.86.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.86.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.86.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.86.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.86.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77

1.87	08-01-080-1	Releu PTX-1 6.2A	buc			**160,69**
						50,08
1.87.1	Material	Releu PTX-1 6.2A	buc	1,000	101,95	101,95
1.87.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.87.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.87.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.87.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.87.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.88	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc			**137,45**
						69,14
1.88.1	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	1,000	22,46	22,46
1.88.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.88.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.88.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.88.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.88.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.88.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.88.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.88.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.88.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.88.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.88.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.88.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.88.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.88.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.88.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.88.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.88.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.88.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.88.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.88.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.89		Bloc de cleme	buc			**22,32**
						0,00
1.90	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.91	646555	Plastron (18 модулей)	buc			**31,28**
						0,00
1.92	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.93	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 48 module	buc			**2 276,39**
						206,52
1.93.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 48 module	buc	1,000	1 634,42	1 634,42
1.93.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.93.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.93.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.93.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.93.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.93.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.93.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.93.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.94	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DX25	buc			**417,37**
						69,14
1.94.1	Material	Automat tripolar 25 A DX25	buc	1,000	302,38	302,38
1.94.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.94.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.94.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.94.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.94.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.94.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.94.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.94.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.94.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.94.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.94.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62

1.94.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.94.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.94.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.94.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.94.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.94.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.94.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.94.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.94.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.95	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc			**340,23**
						69,14
1.95.1	Material	Automat tripolar 16 A DX16	buc	1,000	225,25	225,25
1.95.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.95.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.95.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.95.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.95.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.95.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.95.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.95.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.95.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.95.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.95.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.95.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.95.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.95.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.95.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.95.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.95.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.95.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.95.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.95.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.96	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc			**200,39**
						69,14
1.96.1	Material	Automat monopolar DX 1P 6A	buc	1,000	85,41	85,41
1.96.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.96.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.96.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.96.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.96.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.96.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.96.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.96.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.96.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.96.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.96.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.96.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.96.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.96.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.96.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.96.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.96.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.96.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.96.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.96.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.97	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.98	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.99	08-03-524-11	Cutie ЯР-600x400x350	buc			**1 834,24**
						184,81
1.99.1	Material	Cutie ЯР-600x400x350	buc	1,000	1 538,83	1 538,83
1.99.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33

1.99.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	23,08	0,18
1.99.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,959	20,31	19,48
1.99.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.99.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,010	69,25	0,69
1.99.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.99.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,029	55,40	1,61
1.99.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.99.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.99.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.99.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.99.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.99.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,005	110,80	0,55
1.99.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,048	19,39	0,93
1.99.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	69,25	4,99
1.99.17	1	Muncitor	h-om	4,170	44,32	184,81
1.99.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012	92,33	1,11
1.99.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.99.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	13,85	3,88
1.99.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,380	32,32	12,28
1.99.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012	69,25	0,83
1.100	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1000x600 АВР50-100У3	buc			**517,80** 154,67
1.100.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	33,24	8,31
1.100.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,170	20,31	3,45
1.100.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.100.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	11 079,59	276,99
1.100.5	1	Muncitor	h-om	3,490	44,32	154,67
1.100.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	92,33	26,78
1.100.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	23,08	26,54
1.100.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	69,25	20,08
1.101	08-03-529-1	Contactor 1-P CTX-1	buc			**586,93** 151,57
1.101.1	Material	Contactor 1-P CTX-1	buc	1,000	281,61	281,61
1.101.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.101.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	23,08	0,12
1.101.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,368	20,31	7,48
1.101.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.101.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.101.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.101.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019	55,40	1,05
1.101.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.101.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	11 079,59	99,72
1.101.11	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,92	3,79
1.101.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.101.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.101.14	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.101.15	05009619	Aţe de cusut	kg	0,003	110,80	0,33
1.101.16	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,013	19,39	0,25
1.101.17	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,046	69,25	3,19
1.101.18	1	Muncitor	h-om	3,420	44,32	151,57
1.101.19	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,007	92,33	0,65
1.101.20	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	23,08	3,23
1.101.21	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	13,85	1,66
1.101.22	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.101.23	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,007	69,25	0,48
1.102	08-01-080-1	Releu PTX-1 16A	buc			**160,30** 50,08
1.102.1	Material	Releu PTX-1 16A	buc	1,000	101,56	101,56
1.102.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.102.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.102.4	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.102.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.102.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77

1.103	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc			**137,45**
						69,14
1.103.1	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	1,000	22,46	22,46
1.103.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.103.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.103.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.103.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.103.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.103.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.103.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.103.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.103.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.103.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.103.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.103.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.103.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.103.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.103.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.103.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.103.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.103.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.103.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.103.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.104	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 12 module	buc			**1 029,77**
						206,52
1.104.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 12 module	buc	1,000	387,80	387,80
1.104.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.104.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.104.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.104.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.104.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.104.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.104.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.104.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.105	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, APBB-22N-1-0	buc			**207,96**
						79,77
1.105.1	Material	Post de comanda cu butoane, APBB-22N-1-0	buc	1,000	73,86	73,86
1.105.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	33,24	1,99
1.105.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.105.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,050	20,31	1,02
1.105.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.105.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.105.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.105.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.105.9	1019852	Vopsea	kg	0,035	32,32	1,13
1.105.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.105.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.105.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,010	69,25	0,69
1.105.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,061	69,25	4,22
1.105.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.105.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.105.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.105.17	1	Muncitor	h-om	1,800	44,32	79,77
1.105.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	92,33	0,09
1.105.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.105.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.105.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	69,25	0,07
1.106	08-03-526-1	Contacte cu1НЗ+1НО	buc			**137,45**
						69,14
1.106.1	Material	Contacte cu1НЗ+1НО	buc	1,000	22,46	22,46
1.106.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.106.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.106.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.106.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07

1.106.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.106.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.106.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.106.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.106.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.106.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.106.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.106.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.106.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.106.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.106.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.106.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.106.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.106.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.106.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.106.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.107	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 12 module	buc			**1 029,77**
						206,52
1.107.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 12 module	buc	1,000	387,80	387,80
1.107.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.107.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.107.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.107.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.107.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.107.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.107.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.107.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.108	08-03-545-1	Cutie СИНИС	buc			**246,04**
						146,69
1.108.1	Material	Cutie СИНИС	buc	1,000	27,70	27,70
1.108.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.108.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.108.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.108.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.108.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.108.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.108.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	55,40	1,11
1.108.9	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.108.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.108.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.108.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.108.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,200	69,25	13,85
1.108.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.108.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,020	19,39	0,39
1.108.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	69,25	2,77
1.108.17	1	Muncitor	h-om	3,310	44,32	146,69
1.108.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.108.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	23,08	5,77
1.108.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.108.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.109	08-03-545-1	Cutie КП101	buc			**234,50**
						146,69
1.109.1	Material	Cutie КП101	buc	1,000	16,16	16,16
1.109.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.109.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.109.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.109.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.109.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.109.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.109.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	55,40	1,11
1.109.9	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.109.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.109.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.109.12	05009500	Fişe de marcare	100	0,031	69,25	2,15

			buc			
1.109.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,200	69,25	13,85
1.109.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.109.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,020	19,39	0,39
1.109.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	69,25	2,77
1.109.17	1	Muncitor	h-om	3,310	44,32	146,69
1.109.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.109.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	23,08	5,77
1.109.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.109.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.110	08-03-545-1	Cutie КП102	buc			**240,65**
						146,69
1.110.1	Material	Cutie КП102	buc	1,000	22,31	22,31
1.110.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.110.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.110.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.110.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.110.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.110.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.110.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	55,40	1,11
1.110.9	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.110.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.110.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.110.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,031	69,25	2,15
1.110.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,200	69,25	13,85
1.110.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.110.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,020	19,39	0,39
1.110.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	69,25	2,77
1.110.17	1	Muncitor	h-om	3,310	44,32	146,69
1.110.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.110.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,250	23,08	5,77
1.110.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.110.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.111	08-03-525-1	Intreruptor ПВ3-16-1Р54	buc			**237,52**
						92,63
1.111.1	Material	Intreruptor ПВ3-16-1Р54	buc	1,000	96,63	96,63
1.111.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.111.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.111.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,065	20,31	1,32
1.111.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	0,610	4,15	2,53
1.111.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,007	69,25	0,48
1.111.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
1.111.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.111.9	1019852	Vopsea	kg	0,040	32,32	1,29
1.111.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.111.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.111.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.111.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.111.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.111.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.111.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.111.17	1	Muncitor	h-om	2,090	44,32	92,63
1.111.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	92,33	0,37
1.111.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.111.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.111.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	69,25	0,28
1.112	08-03-525-1	Intreruptor ПВ2-10-1Р54	buc			**185,41**
						92,63
1.112.1	Material	Intreruptor ПВ2-10-1Р54	buc	1,000	44,53	44,53
1.112.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.112.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.112.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,065	20,31	1,32
1.112.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	0,610	4,15	2,53

1.112.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,007	69,25	0,48
1.112.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
1.112.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.112.9	1019852	Vopsea	kg	0,040	32,32	1,29
1.112.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.112.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.112.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.112.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.112.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.112.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.112.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.112.17	1	Muncitor	h-om	2,090	44,32	92,63
1.112.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	92,33	0,37
1.112.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.112.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.112.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	69,25	0,28
1.113	08-03-591-12	Blocuri cu 3 priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**9 689,54**
						3 075,70
1.113.1	Material	Blocuri cu 3 priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	100,000	64,62	6 462,17
1.113.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.113.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	20,31	30,47
1.113.4	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,69	70,63
1.113.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	69,25	29,08
1.113.6	1	Muncitor	h-om	69,400	44,32	3 075,70
1.113.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	92,33	6,46
1.113.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	69,25	4,85
1.114	08-03-525-7	Soclu REGINA 16A 250B	set			**448,74**
						338,15
1.114.1	Material	Soclu REGINA 16A 250B	set	1,000	63,31	63,31
1.114.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.114.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	23,08	0,32
1.114.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,026	20,31	0,53
1.114.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	0,610	4,15	2,53
1.114.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,007	69,25	0,48
1.114.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
1.114.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	55,40	3,99
1.114.9	1019852	Vopsea	kg	0,018	32,32	0,58
1.114.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.114.11	05009062	Papuci de cablu	buc	0,051	0,92	0,05
1.114.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.114.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,041	69,25	2,84
1.114.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,007	110,80	0,78
1.114.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,072	19,39	1,40
1.114.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	69,25	9,97
1.114.17	1	Muncitor	h-om	7,630	44,32	338,15
1.114.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	92,33	0,09
1.114.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,067	23,08	1,55
1.114.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,030	13,85	0,42
1.114.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	69,25	0,07
1.115	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: электросушитель EP4	buc			**61,24**
						53,18
1.115.1	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,041	69,25	2,84
1.115.2	1	Muncitor	h-om	1,200	44,32	53,18
1.115.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	92,33	0,92
1.115.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	13,85	3,60
1.115.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	69,25	0,69
1.116	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc			**200,39**
						69,14
1.116.1	Material	Automat monopolar DX 1P 6A	buc	1,000	85,41	85,41
1.116.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.116.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.116.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.116.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07

1.116.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.116.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.116.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.116.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.116.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.116.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.116.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.116.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.116.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.116.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.116.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.116.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.116.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.116.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.116.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.116.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.117	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A DX10	buc			**201,16**
						69,14
1.117.1	Material	Automat monopolar 10 A DX10	buc	1,000	86,17	86,17
1.117.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.117.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.117.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.117.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.117.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.117.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.117.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.117.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.117.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.117.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.117.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.117.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.117.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.117.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.117.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.117.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.117.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.117.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.117.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.117.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.118	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**845,41**
						549,55
1.118.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
1.118.2	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
1.118.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
1.118.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
1.118.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	69,25	0,28
1.118.6	5009623	Banda "К226"	100 m	0,010	230,82	2,22
1.118.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	153,27	76,63
1.118.8	1	Muncitor	h-om	12,400	44,32	549,55
1.118.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	92,33	36,01
1.118.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	27,70	83,10
1.118.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	18,47	55,40
1.118.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	69,25	27,01
1.119	590-4001	Cablu VVGng-FRLS-2*1.5	m			**15,31**
						0,00
1.120	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m			**20,36**
						0,00
1.121	590-4004	Cablu VVGng-FRLS-4*1.5	m			**28,62**
						0,00
1.122	590-4003	Cablu VVGng-FRLS-3*2.5	m			**27,63**
						0,00
1.123	590-4005	Cablu VVGng-FRLS-5*1.5	m			**31,55**
						0,00

1.124	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-5*2.5	m			**43,40**
						0,00
1.125	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*4	m			**47,70**
						0,00
1.126	590-40066	Cablu VVGng-FRLS-5*4	m			**59,09**
						0,00
1.127	590-4006	Cablu VVGng-FRLS-5*6	m			**76,17**
						0,00
1.128	590-4007	Cablu VVGng-FRLS-5*10	m			**114,03**
						0,00
1.129	590-4008	Cablu VVGng-FRLS-5*16	m			**222,36**
						0,00
1.130	590-4015	Cablu VVGng-FRLS-5*50	m			**366,85**
						0,00
1.131	590-4017	Cablu VVGng-FRLS-5*70	m			**508,45**
						0,00
1.132	590-4018	Cablu VVGng-FRLS-5*95	m			**680,20**
						0,00
1.133	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 50x50x3000	100 m			**4 722,94**
						1 302,96
1.133.1	Material	Tava metalica perforata drept 50x50x3000	m	100,000	27,70	2 769,90
1.133.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.133.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.133.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.133.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.133.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.133.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.133.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.133.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.133.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.134	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 50x100x3000	100 m			**5 569,61**
						1 302,96
1.134.1	Material	Tava metalica perforata drept 50x100x3000	m	100,000	36,17	3 616,56
1.134.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.134.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.134.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.134.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.134.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.134.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.134.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.134.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.134.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.135	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 50x100	100 m			**10 801,03**
						1 302,96
1.135.1	Material	поворот на 90*лотка 50x100	m	100,000	88,48	8 847,98
1.135.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.135.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.135.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.135.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.135.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.135.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.135.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.135.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.135.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.136	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 50x50	100 m			**8 185,32**
						1 302,96
1.136.1	Material	поворот на 90*лотка 50x50	buc	100,000	62,32	6 232,27
1.136.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.136.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.136.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70

1.136.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.136.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.136.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.136.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.136.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.136.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.137	08-02-364-2	Consola pe perete	buc			**117,02**
						46,53
1.137.1	Material	Consola pe perete	buc	1,000	60,78	60,78
1.137.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,080	20,31	1,63
1.137.3	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.137.4	1	Muncitor	h-om	1,050	44,32	46,53
1.137.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.137.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.138	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t			**15 487,70**
						2 756,60
1.138.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
1.138.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
1.138.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
1.138.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
1.138.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
1.138.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
1.138.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
1.138.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
1.138.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
1.138.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.139	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			**2 264,85**
						943,98
1.139.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,092	7 386,40	679,55
1.139.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	7 386,40	29,55
1.139.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	33,24	29,91
1.139.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,200	4,15	34,07
1.139.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,21
1.139.6	1019852	Vopsea	kg	2,400	32,32	77,56
1.139.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,500	2,31	3,46
1.139.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	23,08	309,31
1.139.9	1	Muncitor	h-om	21,300	44,32	943,98
1.139.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	92,33	17,54
1.139.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	23,08	77,56
1.139.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	69,25	13,16
1.140	08-02-397-1	Profil perforat de montare, К-108	100 buc			**4 111,48**
						474,21
1.140.1	Material	Profil perforat de montare, К-108	buc	100,000	30,65	3 065,35
1.140.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,140	33,24	71,13
1.140.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,250	20,31	25,39
1.140.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,340	4,15	18,03
1.140.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,300	69,25	20,77
1.140.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,340	6,00	26,05
1.140.7	05009825	Cercel	buc	30,000	4,62	138,49
1.140.8	5349100	Mansoane	buc	6,000	13,85	83,10
1.140.9	1	Muncitor	h-om	10,700	44,32	474,21
1.140.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	92,33	30,47
1.140.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,280	4,62	15,14
1.140.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,010	23,08	69,48
1.140.13	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,210	23,08	51,01
1.140.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	69,25	22,85
1.141	2451090	Cutie У197	buc			**2,70**
						0,00
1.142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			**1 909,81**
						1 054,78
1.142.1	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 25mm	m	100,000	3,31	330,54
1.142.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.142.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.142.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10	13,400	4,15	55,67

			buc			
1.142.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.142.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.142.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.142.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.142.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.142.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.142.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.142.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.142.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.142.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.142.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.142.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Echipament electric de forta				0,00
		Capitolul 1.2. Iluminare electrica				
1.143	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 39 module	buc			**1 413,98**
						206,52
1.143.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 39 module	buc	1,000	772,01	772,01
1.143.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.143.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.143.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.143.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.143.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.143.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.143.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.143.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.144	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc			**252,60**
						124,53
1.144.1	Material	Intrerupator 3P-25	buc	1,000	50,78	50,78
1.144.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.144.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.144.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.144.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.144.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.144.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.144.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.144.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.144.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.144.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.144.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.144.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.144.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.144.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.144.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.144.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.144.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.144.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.144.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.144.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc			**201,16**
						69,14
1.145.1	Material	Automat DX 1P 10A	buc	1,000	86,17	86,17
1.145.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.145.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.145.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.145.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.145.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.145.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.145.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.145.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.145.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.145.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.145.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62

1.145.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.145.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.145.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.145.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.145.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.145.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.145.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.145.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.145.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.146	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.146.1	Material	Automat Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.146.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.146.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.146.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.146.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.146.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.146.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.146.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.146.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.146.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.146.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.146.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.146.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.146.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.146.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.146.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.146.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.146.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.146.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.146.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.146.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.146.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.147	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.148	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.149	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 39 module	buc			**1 413,98**
						206,52
1.149.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 39 module	buc	1,000	772,01	772,01
1.149.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.149.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.149.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.149.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.149.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.149.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.149.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.149.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.150	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc			**252,60**
						124,53
1.150.1	Material	Intrerupator 3P-25	buc	1,000	50,78	50,78
1.150.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.150.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.150.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.150.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.150.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.150.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.150.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.150.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.150.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.150.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.150.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.150.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.150.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22

1.150.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.150.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.150.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.150.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.150.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.150.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.150.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.151	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc			**201,16**
						69,14
1.151.1	Material	Automat DX 1P 10A	buc	1,000	86,17	86,17
1.151.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.151.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.151.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.151.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.151.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.151.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.151.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.151.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.151.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.151.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.151.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.151.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.151.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.151.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.151.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.151.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.151.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.151.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.151.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.151.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.152	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.152.1	Material	Automat Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.152.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.152.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.152.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.152.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.152.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.152.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.152.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.152.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.152.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.152.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.152.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.152.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.152.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.152.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.152.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.152.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.152.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.152.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.152.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.152.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.152.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.153	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.154	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 39 module	buc			**1 413,98**
						206,52
1.154.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 39 module	buc	1,000	772,01	772,01
1.154.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.154.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.154.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.154.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.154.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.154.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,410	92,33	37,86

		conductelor principale), 10 t				
1.154.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.154.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.155	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc			**252,60**
						124,53
1.155.1	Material	Intrerupator 3P-25	buc	1,000	50,78	50,78
1.155.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.155.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.155.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.155.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.155.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.155.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.155.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.155.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.155.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.155.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.155.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.155.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.155.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.155.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.155.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.155.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.155.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.155.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.155.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.155.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc			**201,16**
						69,14
1.156.1	Material	Automat DX 1P 10A	buc	1,000	86,17	86,17
1.156.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.156.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.156.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.156.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.156.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.156.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.156.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.156.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.156.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.156.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.156.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.156.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.156.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.156.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.156.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.156.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.156.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.156.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.156.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.156.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.157	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc			**331,54**
						102,82
1.157.1	Material	Automat Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	155,42	155,42
1.157.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.157.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.157.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,380	20,31	7,72
1.157.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.157.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.157.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.157.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.157.9	1019852	Vopsea	kg	0,047	32,32	1,52
1.157.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.157.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.157.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.157.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38

1.157.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.157.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.157.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.157.17	1	Muncitor	h-om	2,320	44,32	102,82
1.157.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	92,33	0,46
1.157.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.157.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.157.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
1.157.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	69,25	0,35
1.158	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.159	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.160	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 18 module	buc			**1 394,46**
						206,52
1.160.1	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 18 module	buc	1,000	752,49	752,49
1.160.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	33,24	9,97
1.160.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,060	20,31	1,22
1.160.4	1019852	Vopsea	kg	0,050	32,32	1,62
1.160.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	11 079,59	332,39
1.160.6	1	Muncitor	h-om	4,660	44,32	206,52
1.160.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,410	92,33	37,86
1.160.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	23,08	24,01
1.160.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,410	69,25	28,39
1.161	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-20	buc			**252,60**
						124,53
1.161.1	Material	Intrerupator 3P-20	buc	1,000	50,78	50,78
1.161.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.161.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
1.161.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,455	20,31	9,24
1.161.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.161.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.161.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.161.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	55,40	0,78
1.161.9	1019852	Vopsea	kg	0,046	32,32	1,49
1.161.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	11 079,59	33,24
1.161.11	05009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,92	2,86
1.161.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.161.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.161.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
1.161.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,009	19,39	0,17
1.161.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	69,25	2,49
1.161.17	1	Muncitor	h-om	2,810	44,32	124,53
1.161.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	92,33	0,83
1.161.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.161.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.161.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	69,25	0,62
1.162	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc			**201,16**
						69,14
1.162.1	Material	Automat DX 1P 10A	buc	1,000	86,17	86,17
1.162.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.162.3	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.162.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.162.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.162.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.162.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.162.8	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.162.9	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.162.10	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.162.11	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.162.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.162.13	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.162.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.162.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.162.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,012	69,25	0,83

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
1.162.17	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.162.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.162.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.162.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.162.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.163	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc			**18,42**
						0,00
1.164	64655	Stopper (5 модулей)	buc			**18,47**
						0,00
1.165	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ALS.OPLUNILED 2000EM 1x33	100 buc			**164 704,24**
						3 900,02
1.165.1	Material	Corp de iluminat ALS.OPLUNILED 2000EM 1x33	buc	100,000	1 595,46	159 546,15
1.165.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.165.3	5009113	Prezoane	buc	204,000	2,31	470,88
1.165.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	110,80	226,02
1.165.5	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	55,40	155,11
1.165.6	1	Muncitor	h-om	88,000	44,32	3 900,02
1.165.7	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	92,33	143,11
1.165.8	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	4,62	145,42
1.165.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	69,25	107,33
1.166	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, SLICKECOLED 1x30	100 buc			**180 677,32**
						3 900,02
1.166.1	Material	Corp de iluminat SLICKECOLED 1x30	buc	100,000	1 755,19	175 519,24
1.166.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.166.3	5009113	Prezoane	buc	204,000	2,31	470,88
1.166.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	110,80	226,02
1.166.5	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	55,40	155,11
1.166.6	1	Muncitor	h-om	88,000	44,32	3 900,02
1.166.7	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	92,33	143,11
1.166.8	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	4,62	145,42
1.166.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	69,25	107,33
1.167	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, ARS/R UNILED595 1x31	100 buc			**63 898,70**
						12 010,28
1.167.1	Material	Corp de iluminat ARS/R UNILED595 1x31	buc	100,000	461,65	46 164,98
1.167.2	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	7 386,40	4 136,38
1.167.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	33,24	69,80
1.167.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,400	20,31	211,25
1.167.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	15,300	4,15	63,57
1.167.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	6,00	91,82
1.167.7	1019852	Vopsea	kg	3,000	32,32	96,95
1.167.8	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	1 846,60	9,23
1.167.9	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	3,23	387,79
1.167.10	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	184,66	9,79
1.167.11	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	230,82	23,08
1.167.12	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	23 082,49	69,25
1.167.13	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	69,25	29,08
1.167.14	1	Muncitor	h-om	271,000	44,32	12 010,28
1.167.15	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	92,33	111,72
1.167.16	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,300	4,62	273,76
1.167.17	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	23,08	41,09
1.167.18	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	13,85	15,10
1.167.19	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	69,25	83,79
1.168	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ODLED12 1x12	100 buc			**68 290,53**
						3 900,02
1.168.1	Material	Corp de iluminat ODLED12 1x12	buc	100,000	631,32	63 132,45
1.168.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.168.3	5009113	Prezoane	buc	204,000	2,31	470,88
1.168.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	110,80	226,02
1.168.5	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	55,40	155,11
1.168.6	1	Muncitor	h-om	88,000	44,32	3 900,02
1.168.7	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	92,33	143,11
1.168.8	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	4,62	145,42
1.168.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	69,25	107,33
1.169	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ELES-SP-03-LED	100 buc			**19 305,82**
						4 352,06

1.169.1	Material	Indicatori de iluminat de perete ELES-SP-03-LED	buc	100,000	138,49	13 849,49
1.169.2	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	4,080	69,25	282,53
1.169.3	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	23 082,49	35,32
1.169.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	69,25	14,54
1.169.5	1	Muncitor	h-om	98,200	44,32	4 352,06
1.169.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	92,33	103,41
1.169.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	23,08	590,91
1.169.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	69,25	77,56
1.170	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, STARNBTLED 1x32	100 buc			**28 240,57**
						3 900,02
1.170.1	Material	Corp de iluminat STARNBTLED 1x32	buc	100,000	230,82	23 082,49
1.170.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.170.3	5009113	Prezoane	buc	204,000	2,31	470,88
1.170.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	110,80	226,02
1.170.5	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	55,40	155,11
1.170.6	1	Muncitor	h-om	88,000	44,32	3 900,02
1.170.7	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	92,33	143,11
1.170.8	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	4,62	145,42
1.170.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	69,25	107,33
1.171	08-01-080-1	Releu de foto ФР2	buc			**58,74**
						50,08
1.171.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.171.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.171.3	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.171.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.171.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.172	08-01-080-1	Senzer de miscare MS-39	buc			**58,74**
						50,08
1.172.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,040	20,31	0,81
1.172.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.172.3	1	Muncitor	h-om	1,130	44,32	50,08
1.172.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.172.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.173	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**845,41**
						549,55
1.173.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
1.173.2	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
1.173.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
1.173.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
1.173.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	69,25	0,28
1.173.6	5009623	Banda "К226"	100 m	0,010	230,82	2,22
1.173.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	153,27	76,63
1.173.8	1	Muncitor	h-om	12,400	44,32	549,55
1.173.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	92,33	36,01
1.173.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	27,70	83,10
1.173.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	18,47	55,40
1.173.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	69,25	27,01
1.174	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m			**20,36**
						0,00
1.175	590-4004	Cablu VVGng-FRLS-4*1.5	m			**28,62**
						0,00
1.176	590-4003	Cablu VVGng-FRLS-3*2.5	m			**27,63**
						0,00
1.177	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*2.5	m			**35,09**
						0,00
1.178	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t			**15 487,70**
						2 756,60
1.178.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
1.178.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
1.178.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
1.178.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
1.178.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
1.178.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08

1.178.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
1.178.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
1.178.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
1.178.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.179	08-02-397-1	Profil perforat de montare, K-108	100 buc			**4 111,48**
						474,21
1.179.1	Material	Profil perforat de montare, K-108	buc	100,000	30,65	3 065,35
1.179.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,140	33,24	71,13
1.179.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,250	20,31	25,39
1.179.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,340	4,15	18,03
1.179.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,300	69,25	20,77
1.179.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,340	6,00	26,05
1.179.7	05009825	Cercel	buc	30,000	4,62	138,49
1.179.8	5349100	Mansoane	buc	6,000	13,85	83,10
1.179.9	1	Muncitor	h-om	10,700	44,32	474,21
1.179.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	92,33	30,47
1.179.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,280	4,62	15,14
1.179.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,010	23,08	69,48
1.179.13	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,210	23,08	51,01
1.179.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	69,25	22,85
1.180	2451090	Cutie У197	buc			**2,70**
						0,00
1.181	2451095	Cutie КОР74	buc			**11,54**
						0,00
1.182	2451090	Cutie У192	buc			**2,35**
						0,00
1.183	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25/24В-IP54	buc			**710,82**
						63,38
1.183.1	Material	Cutie cu transformatori ЯТП-0.25/24В-IP54	buc	1,000	637,84	637,84
1.183.2	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,040	69,25	2,77
1.183.3	1	Muncitor	h-om	1,430	44,32	63,38
1.183.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	92,33	1,85
1.183.5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	13,85	3,60
1.183.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	69,25	1,38
1.184	08-02-396-5	Cablu-canal 100x60мм "Элекор"	100 m			**5 211,83**
						1 666,37
1.184.1	Material	Cablu-canal 100x60мм "Элекор"	m	100,000	28,47	2 846,53
1.184.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.184.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.184.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.184.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.184.6	1	Muncitor	h-om	37,600	44,32	1 666,37
1.184.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,280	92,33	118,18
1.184.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,500	4,62	53,09
1.184.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	23,08	57,01
1.184.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,280	69,25	88,64
1.185	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			**1 909,81**
						1 054,78
1.185.1	Material	Teava din viniplast 25mm	m	100,000	3,31	330,54
1.185.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.185.3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.185.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.185.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.185.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.185.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.185.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.185.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.185.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.185.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.185.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.185.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94

1.185.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.185.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.185.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.186	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 60x100x3000	100 m			**6 415,35**
						1 302,96
1.186.1	Material	Tava metalica perforata drept 60x100x3000	m	100,000	44,62	4 462,31
1.186.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.186.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.186.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.186.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.186.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.186.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.186.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.186.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.186.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.187	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 60x100	100 m			**10 416,01**
						1 302,96
1.187.1	Material	поворот на 90*лотка 60x100	m	100,000	84,63	8 462,96
1.187.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.187.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.187.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.187.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.187.6	1	Muncitor	h-om	29,400	44,32	1 302,96
1.187.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	92,33	100,64
1.187.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	4,62	42,10
1.187.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.187.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	69,25	75,48
1.188	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa 16A "POLO" Hermetica	100 buc			**14 546,95**
						1 723,98
1.188.1	Material	Comutator tip neingropat 16A "POLO" Hermetica	buc	100,000	124,89	12 488,55
1.188.2	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	41 548,48	6,65
1.188.3	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	41 548,48	12,46
1.188.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,040	69,25	141,26
1.188.5	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	69,25	71,32
1.188.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	69,25	7,62
1.188.7	1	Muncitor	h-om	38,900	44,32	1 723,98
1.188.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.188.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	13,85	88,64
1.188.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.189	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa "Optima-013110"	100 buc			**8 179,79**
						1 914,55
1.189.1	Material	Priza de fisa la instalatie deschisa "Optima-013110"	buc	100,000	60,01	6 001,45
1.189.2	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	41 548,48	6,65
1.189.3	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	41 548,48	12,46
1.189.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	1,020	69,25	70,63
1.189.5	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	69,25	71,32
1.189.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	69,25	7,62
1.189.7	1	Muncitor	h-om	43,200	44,32	1 914,55
1.189.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.189.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	13,85	88,64
1.189.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.190	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa "Optima-013110"	100 buc			**8 298,45**
						1 688,53
1.190.1	Material	Priza de fisa la instalatie inchisa "Optima-013110"	buc	100,000	64,63	6 463,10
1.190.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.190.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	20,31	30,47
1.190.4	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,69	70,63
1.190.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	69,25	29,08
1.190.6	1	Muncitor	h-om	38,100	44,32	1 688,53
1.190.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.190.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77

1.191	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie ascunsa 16A "POLO" "Optima-016103"	100 buc			**1 623,85**
						1 458,07
1.191.1	Material	Comutator tip neingropat 16A "POLO" "Optima-016103"	buc	1,000	78,50	78,50
1.191.2	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,18
1.191.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,69	70,63
1.191.4	1	Muncitor	h-om	32,900	44,32	1 458,07
1.191.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	92,33	3,69
1.191.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	69,25	2,77
1.192	245109	Acelasi cu doua taste"Optima-016102"	buc			**137,28**
						0,00
1.193	245108	Acelasi flip-flop "Optima-016102"	buc			**137,23**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Iluminare electrica				0,00

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de constructie				
2.1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			**50,97**
						50,97
2.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	44,32	2,22
2.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	44,32	48,75
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
3.1	Pretul firmei	Dulap ВРУ1-13-20УХЛ4	set			**15 303,69**
						0,00
3.2	Pretul firmei	Contor ZMG410CR 380B 5A	buc			**5 001,20**
						0,00
3.3	Pretul firmei	Dulap "XL3-400" 1600*575*175 (set)	set			**6 179,16**
						0,00
3.4	Pretul firmei	Uscator electric EP4	buc			**5 992,98**
						0,00
3.5	Pretul firmei	Controler АВР50-100У3 1000x600x400	buc			**8 694,40**
						0,00
3.6	Pretul firmei	Releu de foto ФР-2	buc			**87,71**
						0,00
3.7	Pretul firmei	Senzer de miscare MS-39	buc			**235,44**
						0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-10 Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara

Deviz local Nr. 11.11

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 754 886,79 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Echipament electric de forta				
1.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,ВРУ1-13-20УХЛ4	buc	1,000	517,80	517,80
					154,67	154,67
1.2	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 400 A	buc	2,000	924,31	1 848,62
					182,59	365,18
1.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	41,42	82,84
					38,56	77,11
1.4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	512,21	3 073,26
					107,69	646,16
1.5	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "XL3-400" (1APM)	buc	1,000	641,97	641,97
					206,52	206,52
1.6	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A	buc	1,000	647,52	647,52
					156,00	156,00
1.7	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	1 040,20	1 040,20
					132,96	132,96
1.8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-4/100А	buc	1,000	295,00	295,00
					124,53	124,53
1.9	08-03-526-3	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 120 DPX200	buc	1,000	5 575,29	5 575,29
					122,32	122,32
1.10	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A DX63	buc	1,000	915,95	915,95
					102,82	102,82
1.11	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 50A DX50	buc	1,000	643,67	643,67
					102,82	102,82
1.12	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A DX32	buc	2,000	460,03	920,07
					102,82	205,64
1.13	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 200 A	buc	1,000	586,73	586,73
					156,00	156,00
1.14	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "XL3-400" (2APM)	buc	1,000	641,97	641,97
					206,52	206,52
1.15	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	1 040,20	1 040,20
					132,96	132,96
1.16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-4/100А	buc	1,000	295,00	295,00
					124,53	124,53
1.17	08-03-526-3	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 120 DPX200	buc	1,000	5 575,29	5 575,29
					122,32	122,32
1.18	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A DPX100	buc	2,000	2 666,72	5 333,44
					102,82	205,64
1.19	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A DX63	buc	1,000	915,95	915,95
					102,82	102,82
1.20	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A DX40	buc	3,000	499,27	1 497,82
					102,82	308,46
1.21	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A DX32	buc	1,000	460,03	460,03
					102,82	102,82
1.22	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	2,000	417,37	834,73

		curent pina la 25 A DX25			69,14	138,27
1.23	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A DX20	buc	1,000	411,21	411,21
					69,14	69,14
1.24	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc	1,000	2 399,12	2 399,12
					206,52	206,52
1.25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc	1,000	417,25	417,25
					124,53	124,53
1.26	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc	7,000	336,15	2 353,08
					102,82	719,73
1.27	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc	3,000	331,54	994,61
					102,82	308,46
1.28	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	3,000	336,15	1 008,46
					102,82	308,46
1.29	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	2,000	336,15	672,31
					102,82	205,64
1.30		Bloc de cleme	buc	4,000	22,32	89,26
					0,00	0,00
1.31	64655	Stopper (5 модулей)	buc	6,000	18,47	110,80
					0,00	0,00
1.32	646555	Plastron (18 модулей)	buc	1,000	31,28	31,28
					0,00	0,00
1.33	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 54 module	buc	1,000	2 399,12	2 399,12
					206,52	206,52
1.34	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc	1,000	417,25	417,25
					124,53	124,53
1.35	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc	3,000	336,15	1 008,46
					102,82	308,46
1.36	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc	2,000	331,54	663,07
					102,82	205,64
1.37	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	3,000	331,54	994,61
					102,82	308,46
1.38	64655	Stopper (5 модулей)	buc	3,000	18,47	55,40
					0,00	0,00
1.39	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.40	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc	2,000	2 399,12	4 798,24
					206,52	413,05
1.41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 63A	buc	2,000	697,32	1 394,63
					124,53	249,07
1.42	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	28,000	336,15	9 412,31
					102,82	2 878,92
1.43		Bloc de cleme	buc	10,000	22,32	223,16
					0,00	0,00
1.44	64655	Stopper (5 модулей)	buc	6,000	18,47	110,80
					0,00	0,00
1.45	646555	Plastron (18 модулей)	buc	2,000	31,28	62,56
					0,00	0,00
1.46	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	4,000	18,42	73,68
					0,00	0,00
1.47	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 54 module	buc	1,000	2 399,12	2 399,12
					206,52	206,52
1.48	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A DX20	buc	1,000	411,21	411,21
					69,14	69,14
1.49	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A DX6	buc	2,000	200,39	400,78
					69,14	138,27
1.50	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc	2,000	201,16	402,32
					69,14	138,27
1.51	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	3,000	659,98	1 979,95
					69,14	207,41
1.52	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 6A АВДТDX	buc	8,000	394,63	3 157,01
					102,82	822,55

1.53	08-03-529-1	Contactor 3-P CTX-1	buc	5,000	767,28	3 836,40
					151,57	757,84
1.54	08-01-080-1	Releu PTX-1 0.6A	buc	1,000	160,69	160,69
					50,08	50,08
1.55	08-01-080-1	Releu PTX-1 2.0A	buc	2,000	160,69	321,38
					50,08	100,16
1.56	08-01-080-1	Releu PTX-1 3.4A	buc	1,000	160,69	160,69
					50,08	50,08
1.57		Bloc de cleme	buc	4,000	22,32	89,26
					0,00	0,00
1.58	64655	Stopper (5 модулей)	buc	6,000	18,47	110,80
					0,00	0,00
1.59	646555	Plastron (18 модулей)	buc	1,000	31,28	31,28
					0,00	0,00
1.60	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	1,000	18,42	18,42
					0,00	0,00
1.61	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	5,000	137,45	687,25
					69,14	345,68
1.62	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 36 module	buc	2,000	2 037,19	4 074,37
					206,52	413,05
1.63	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	2,000	18,42	36,84
					0,00	0,00
1.64	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc	2,000	340,23	680,47
					69,14	138,27
1.65	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc	6,000	200,39	1 202,35
					69,14	414,82
1.66	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	8,000	331,54	2 652,30
					102,82	822,55
1.67	08-03-529-1	Contactor 3-P CTX-1	buc	4,000	767,28	3 069,12
					151,57	606,28
1.68	08-01-080-1	Releu PTX-1 0.6A	buc	4,000	160,69	642,76
					50,08	200,32
1.69	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	4,000	137,45	549,80
					69,14	276,55
1.70		Bloc de cleme	buc	6,000	22,32	133,90
					0,00	0,00
1.71	64655	Stopper (5 модулей)	buc	12,000	18,47	221,59
					0,00	0,00
1.72	646555	Plastron (18 модулей)	buc	2,000	31,28	62,56
					0,00	0,00
1.73	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	2,000	18,42	36,84
					0,00	0,00
1.74	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Plexo" 72 module	buc	1,000	3 261,61	3 261,61
					206,52	206,52
1.75	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, DX-IS 32A	buc	1,000	417,25	417,25
					124,53	124,53
1.76	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A DX10	buc	4,000	201,16	804,63
					69,14	276,55
1.77	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 6 A	buc	2,000	659,98	1 319,97
					69,14	138,27
1.78	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	2,000	395,05	790,10
					69,14	138,27
1.79	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc	2,000	340,23	680,47
					69,14	138,27
1.80	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc	1,000	201,16	201,16
					69,14	69,14
1.81	08-03-529-1	Contactor 1-P CTX-1	buc	12,000	586,93	7 043,18
					151,57	1 818,83
1.82	08-01-080-1	Releu PTX-1 1.6A	buc	1,000	160,30	160,30
					50,08	50,08
1.83	08-01-080-1	Releu PTX-1 2.4A	buc	2,000	160,69	321,38
					50,08	100,16

1.84	08-01-080-1	Releu PTX-1 3.4A	buc	1,000	160,69	160,69
					50,08	50,08
1.85	08-01-080-1	Releu PTX-1 4.2A	buc	5,000	160,69	803,46
					50,08	250,40
1.86	08-01-080-1	Releu PTX-1 4.6A	buc	1,000	160,69	160,69
					50,08	50,08
1.87	08-01-080-1	Releu PTX-1 6.2A	buc	4,000	160,69	642,76
					50,08	200,32
1.88	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	12,000	137,45	1 649,41
					69,14	829,64
1.89		Bloc de cleme	buc	5,000	22,32	111,58
					0,00	0,00
1.90	64655	Stopper (5 модулей)	buc	4,000	18,47	73,86
					0,00	0,00
1.91	646555	Plastron (18 модулей)	buc	2,000	31,28	62,56
					0,00	0,00
1.92	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	4,000	18,42	73,68
					0,00	0,00
1.93	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 48 module	buc	1,000	2 276,39	2 276,39
					206,52	206,52
1.94	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DX25	buc	1,000	417,37	417,37
					69,14	69,14
1.95	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A DX16	buc	2,000	340,23	680,47
					69,14	138,27
1.96	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc	13,000	200,39	2 605,10
					69,14	898,78
1.97	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.98	64655	Stopper (5 модулей)	buc	3,000	18,47	55,40
					0,00	0,00
1.99	08-03-524-11	Cutie ЯР-600x400x350	buc	1,000	1 834,24	1 834,24
					184,81	184,81
1.100	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1000x600 АВР50-100У3	buc	1,000	517,80	517,80
					154,67	154,67
1.101	08-03-529-1	Contactor 1-P СТХ-1	buc	2,000	586,93	1 173,86
					151,57	303,14
1.102	08-01-080-1	Releu PTX-1 16A	buc	2,000	160,30	320,61
					50,08	100,16
1.103	08-03-526-1	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	2,000	137,45	274,90
					69,14	138,27
1.104	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 12 module	buc	1,000	1 029,77	1 029,77
					206,52	206,52
1.105	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, АРВВ-22N-1-0	buc	16,000	207,96	3 327,36
					79,77	1 276,37
1.106	08-03-526-1	Contacte cu1НЗ+1НО	buc	2,000	137,45	274,90
					69,14	138,27
1.107	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 12 module	buc	1,000	1 029,77	1 029,77
					206,52	206,52
1.108	08-03-545-1	Cutie СИНИС	buc	4,000	246,04	984,17
					146,69	586,78
1.109	08-03-545-1	Cutie КП101	buc	4,000	234,50	938,01
					146,69	586,78
1.110	08-03-545-1	Cutie КП102	buc	16,000	240,65	3 850,42
					146,69	2 347,10
1.111	08-03-525-1	Intreruptor ПВ3-16-1Р54	buc	10,000	237,52	2 375,15
					92,63	926,25
1.112	08-03-525-1	Intreruptor ПВ2-10-1Р54	buc	12,000	185,41	2 224,96
					92,63	1 111,50
1.113	08-03-591-12	Blocuri cu 3 priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,100	9 689,54	10 658,50
					3 075,70	3 383,26
1.114	08-03-525-7	Soclu REGINA 16A 250B	set	200,000	448,74	89 747,48

					338,15	67 629,84
1.115	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: электросушитель EP4	buc	8,000	61,24	489,90
					53,18	425,46
1.116	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 6A	buc	1,000	200,39	200,39
					69,14	69,14
1.117	08-03-526-1	Automat monopolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A DX10	buc	1,000	201,16	201,16
					69,14	69,14
1.118	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	48,500	845,41	41 002,45
					549,55	26 653,07
1.119	590-4001	Cablu VVGng-FRLS-2*1.5	m	285,000	15,31	4 362,87
					0,00	0,00
1.120	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m	2 390,000	20,36	48 657,42
					0,00	0,00
1.121	590-4004	Cablu VVGng-FRLS-4*1.5	m	350,000	28,62	10 017,80
					0,00	0,00
1.122	590-4003	Cablu VVGng-FRLS-3*2.5	m	1 400,000	27,63	38 675,17
					0,00	0,00
1.123	590-4005	Cablu VVGng-FRLS-5*1.5	m	45,000	31,55	1 419,71
					0,00	0,00
1.124	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-5*2.5	m	30,000	43,40	1 301,85
					0,00	0,00
1.125	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*4	m	55,000	47,70	2 623,37
					0,00	0,00
1.126	590-40066	Cablu VVGng-FRLS-5*4	m	115,000	59,09	6 795,48
					0,00	0,00
1.127	590-4006	Cablu VVGng-FRLS-5*6	m	45,000	76,17	3 427,75
					0,00	0,00
1.128	590-4007	Cablu VVGng-FRLS-5*10	m	40,000	114,03	4 561,10
					0,00	0,00
1.129	590-4008	Cablu VVGng-FRLS-5*16	m	20,000	222,36	4 447,16
					0,00	0,00
1.130	590-4015	Cablu VVGng-FRLS-5*50	m	35,000	366,85	12 839,91
					0,00	0,00
1.131	590-4017	Cablu VVGng-FRLS-5*70	m	20,000	508,45	10 169,04
					0,00	0,00
1.132	590-4018	Cablu VVGng-FRLS-5*95	m	20,000	680,20	13 604,08
					0,00	0,00
1.133	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 50x50x3000	100 m	6,000	4 722,94	28 337,67
					1 302,96	7 817,76
1.134	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 50x100x3000	100 m	3,000	5 569,61	16 708,83
					1 302,96	3 908,88
1.135	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 50x100	100 m	0,200	10 801,03	2 160,21
					1 302,96	260,59
1.136	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 50x50	100 m	0,200	8 185,32	1 637,06
					1 302,96	260,59
1.137	08-02-364-2	Consola pe perete	buc	300,000	117,02	35 105,69
					46,53	13 960,29
1.138	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t	0,300	15 487,70	4 646,31
					2 756,60	826,98
1.139	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	2,000	2 264,85	4 529,71
					943,98	1 887,96
1.140	08-02-397-1	Profil perforat de montare, K-108	100 buc	1,000	4 111,48	4 111,48
					474,21	474,21
1.141	2451090	Cutie У197	buc	20,000	2,70	53,92
					0,00	0,00
1.142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	36,000	1 909,81	68 753,09
					1 054,78	37 971,98
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Echipament electric de forta				607 410,51
		Inclusiv salariul				196 012,20
		Capitolul 1.2. Iluminare electrica				
1.143	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000	1 413,98	1 413,98

		(dulap), "Nedbox" 39 module			206,52	206,52
1.144	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc	1,000	252,60	252,60
					124,53	124,53
1.145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc	13,000	201,16	2 615,06
					69,14	898,78
1.146	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	4,000	331,54	1 326,15
					102,82	411,27
1.147	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.148	64655	Stopper (5 модулей)	buc	3,000	18,47	55,40
					0,00	0,00
1.149	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 39 module	buc	1,000	1 413,98	1 413,98
					206,52	206,52
1.150	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc	1,000	252,60	252,60
					124,53	124,53
1.151	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc	14,000	201,16	2 816,22
					69,14	967,91
1.152	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	331,54	331,54
					102,82	102,82
1.153	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.154	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 39 module	buc	1,000	1 413,98	1 413,98
					206,52	206,52
1.155	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-25	buc	1,000	252,60	252,60
					124,53	124,53
1.156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc	15,000	201,16	3 017,38
					69,14	1 037,05
1.157	08-03-526-2	Automat bipolar, montat pe constructii pe perete, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	1,000	331,54	331,54
					102,82	102,82
1.158	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.159	64655	Stopper (5 модулей)	buc	3,000	18,47	55,40
					0,00	0,00
1.160	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), "Nedbox" 18 module	buc	1,000	1 394,46	1 394,46
					206,52	206,52
1.161	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, 3P-20	buc	1,000	252,60	252,60
					124,53	124,53
1.162	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DX 1P 10A	buc	12,000	201,16	2 413,90
					69,14	829,64
1.163	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	6,000	18,42	110,52
					0,00	0,00
1.164	64655	Stopper (5 модулей)	buc	3,000	18,47	55,40
					0,00	0,00
1.165	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ALS.OPLUNILED 2000EM 1x33	100 buc	0,170	164 704,24	27 999,72
					3 900,02	663,00
1.166	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, SLICKECOLED 1x30	100 buc	0,400	180 677,32	72 270,93
					3 900,02	1 560,01
1.167	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, ARS/R UNILED595 1x31	100 buc	3,610	63 898,70	230 674,29
					12 010,28	43 357,11
1.168	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ODLED12 1x12	100 buc	0,660	68 290,53	45 071,75
					3 900,02	2 574,01
1.169	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete ELES-SP-03-LED	100 buc	0,120	19 305,82	2 316,70
					4 352,06	522,25
1.170	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, STARNBTLED 1x32	100 buc	0,130	28 240,57	3 671,27
					3 900,02	507,00
1.171	08-01-080-1	Releu de foto ФР2	buc	3,000	58,74	176,22
					50,08	150,24
1.172	08-01-080-1	Senzer de miscare MS-39	buc	20,000	58,74	1 174,81
					50,08	1 001,60
1.173	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	43,550	845,41	36 817,66
					549,55	23 932,81

1.174	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m	1 530,000	20,36	31 148,89
					0,00	0,00
1.175	590-4004	Cablu VVGng-FRLS-4*1.5	m	280,000	28,62	8 014,24
					0,00	0,00
1.176	590-4003	Cablu VVGng-FRLS-3*2.5	m	2 135,000	27,63	58 979,63
					0,00	0,00
1.177	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*2.5	m	410,000	35,09	14 385,01
					0,00	0,00
1.178	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t	0,200	15 487,70	3 097,54
					2 756,60	551,32
1.179	08-02-397-1	Profil perforat de montare, К-108	100 buc	0,500	4 111,48	2 055,74
					474,21	237,10
1.180	2451090	Cutie У197	buc	260,000	2,70	700,97
					0,00	0,00
1.181	2451095	Cutie КОР74	buc	300,000	11,54	3 462,37
					0,00	0,00
1.182	2451090	Cutie У192	buc	50,000	2,35	117,26
					0,00	0,00
1.183	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0.25/24В-IP54	buc	9,000	710,82	6 397,39
					63,38	570,38
1.184	08-02-396-5	Cablu-canal 100х60мм "Элекор"	100 m	1,000	5 211,83	5 211,83
					1 666,37	1 666,37
1.185	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	40,000	1 909,81	76 392,32
					1 054,78	42 191,09
1.186	08-02-396-6	Tava metalica perforata drept 60x100x3000	100 m	1,500	6 415,35	9 623,03
					1 302,96	1 954,44
1.187	08-02-396-6	Rotiti tava de 90* (поворот на 90*лотка) 60x100	100 m	0,100	10 416,01	1 041,60
					1 302,96	130,30
1.188	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa 16A "POLO" Hermetica	100 buc	0,400	14 546,95	5 818,78
					1 723,98	689,59
1.189	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa "Optima-013110"	100 buc	0,050	8 179,79	408,99
					1 914,55	95,73
1.190	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa "Optima-013110"	100 buc	0,300	8 298,45	2 489,54
					1 688,53	506,56
1.191	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie ascunsa 16A "POLO" "Optima-016103"	100 buc	0,850	1 623,85	1 380,27
					1 458,07	1 239,36
1.192	245109	Acelasi cu doua taste"Optima-016102"	buc	85,000	137,28	11 668,47
					0,00	0,00
1.193	245108	Acelasi flip-flop "Optima-016102"	buc	12,000	137,23	1 646,76
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Iluminare electrica				684 320,83
		Inclusiv salariul				129 774,80

Total manopera (ore)	**7 351,059**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		1 291 731,34
Asigurari sociale si medicale	22,500%	73 302,07
Total		1 365 033,42
Cheltuieli de transport	3,000%	27 416,27
Total		1 392 449,69
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	18 277,52
Total		1 410 727,21
Cheltuieli de regie	50,000%	162 893,50
Total		1 573 620,71
Beneficiu de deviz	4,000%	62 944,83

Total Deviz fara TVA	**1 636 565,53**

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)

				proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de constructie				
2.1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	257,000	50,97	13 098,30
					50,97	13 098,30
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie				13 098,30
		Inclusiv salariul				13 098,30

Total manopera (ore)	**295,550**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		13 098,30
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 947,12
Total		16 045,41
Cheltuieli de transport	3,000%	0,00
Total		16 045,41
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,00
Total		16 045,41
Cheltuieli de regie	7,000%	1 123,18
Total		17 168,59
Beneficiu de deviz	4,000%	686,74

Total Deviz fara TVA	**17 855,34**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
3.1	Pretul firmei	Dulap ВРУ1-13-20УХЛ4	set	1,000	15 303,69	15 303,69
					0,00	0,00
3.2	Pretul firmei	Contor ZMG410CR 380B 5A	buc	2,000	5 001,20	10 002,40
					0,00	0,00
3.3	Pretul firmei	Dulap "XL3-400" 1600*575*175 (set)	set	2,000	6 179,16	12 358,33
					0,00	0,00
3.4	Pretul firmei	Uscator electric EP4	buc	8,000	5 992,98	47 943,84
					0,00	0,00
3.5	Pretul firmei	Controler АВР50-100У3 1000x600x400	buc	1,000	8 694,40	8 694,40
					0,00	0,00
3.6	Pretul firmei	Releu de foto ФР-2	buc	3,000	87,71	263,14
					0,00	0,00
3.7	Pretul firmei	Senzer de miscare MS-39	buc	20,000	235,44	4 708,83
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				99 274,62
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		99 274,62
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	1 191,30

Total Deviz fara TVA	**100 465,92**

Total General fara TVA	**1 754 886,79**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**1 754 886,79**
Inclusiv salariul	**338 885,29**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-10 Echipament electric de forta si iluminare electrica interioara

Devizul local de resurse Nr. 11.11

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 754 886,79 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	7 351,059	44,32	325 787,00
Total manopera						**325 787,00**
Materiale						
1		Bloc de cleme	buc	29,000	22,32	647,17
2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	149,884	20,31	3 044,53
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1 738,203	4,15	7 221,97
4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	12,933	69,25	895,55
5	05009031	Scoabe	10 buc	512,200	2,31	1 182,29
6	050090611	Fisa de izolaţie	buc	1 597,500	0,69	1 106,23
7	05009062	Papuci de cablu	buc	1 524,600	0,92	1 407,66
8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	26,800	23,08	618,61
9	05009500	Fişe de marcare	100 buc	14,961	69,25	1 036,04
10	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	6,489	69,25	449,35
11	05009619	Aţe de cusut	kg	1,897	110,80	210,18
12	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	1,186	69,25	82,13
13	05009825	Cercel	buc	45,000	4,62	207,74
14	05429033	Vaselină tehnică	kg	17,156	19,39	332,64
15	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	41 548,48	5,61
16	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	41 548,48	2,49
17	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,011	3 231,55	36,75
18	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,163	12 002,89	1 959,86
19	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,074	12 002,89	883,89
20	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,090	1 384,95	124,65
21	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	41 548,48	2,99
22	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,184	7 386,40	1 359,10
23	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	2,022	7 386,40	14 932,34
24	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	7 386,40	59,09
25	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,006	60 014,47	331,46
26	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	211,151	33,24	7 018,40
27	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	3,598	23,08	83,05
28	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,400	69,25	27,70
29	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 738,203	6,00	10 431,73
30	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	17,798	55,40	985,97

31	1019852	Vopsea	kg	47,761	32,32	1 543,42
32	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	15,200	27,70	421,02
33	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,950	11 079,59	21 605,21
34	245108	Acelasi flip-flop "Optima-016102"	buc	12,000	137,23	1 646,76
35	245109	Acelasi cu doua taste"Optima-016102"	buc	85,000	137,28	11 668,47
36	2451090	Cutie У192	buc	50,000	2,35	117,26
37	2451090	Cutie У197	buc	280,000	2,70	754,89
38	2451095	Cutie КОР74	buc	300,000	11,54	3 462,37
39	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,018	1 846,60	33,33
40	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,075	193,89	14,54
41	5009030	Flanşe	10 buc	76,000	23,08	1 754,27
42	5009070	Racordari	10 buc	136,800	5,54	757,84
43	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	522,000	4,62	2 409,81
44	5009089	Profil de montaj perforat	buc	433,200	3,23	1 399,91
45	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,957	184,66	176,75
46	5009113	Prezoane	buc	277,440	2,31	640,40
47	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,464	69,25	32,10
48	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,774	110,80	307,39
49	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,808	55,40	210,96
50	5009623	Banda "К226"	100 m	1,245	230,82	287,30
51	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,011	23 082,49	254,22
52	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	46,025	153,27	7 054,15
53	5349100	Mansoane	buc	9,000	13,85	124,65
54	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	38,805	69,25	2 687,14
55	590-4001	Cablu VVGng-FRLS-2*1.5	m	285,000	15,31	4 362,87
56	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m	3 920,000	20,36	79 806,32
57	590-4003	Cablu VVGng-FRLS-3*2.5	m	3 535,000	27,63	97 654,80
58	590-4004	Cablu VVGng-FRLS-4*1.5	m	630,000	28,62	18 032,04
59	590-4005	Cablu VVGng-FRLS-5*1.5	m	45,000	31,55	1 419,71
60	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*2.5	m	410,000	35,09	14 385,01
61	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-4*4	m	55,000	47,70	2 623,37
62	590-40055	Cablu VVGng-FRLS-5*2.5	m	30,000	43,40	1 301,85
63	590-4006	Cablu VVGng-FRLS-5*6	m	45,000	76,17	3 427,75
64	590-40066	Cablu VVGng-FRLS-5*4	m	115,000	59,09	6 795,48
65	590-4007	Cablu VVGng-FRLS-5*10	m	40,000	114,03	4 561,10
66	590-4008	Cablu VVGng-FRLS-5*16	m	20,000	222,36	4 447,16
67	590-4015	Cablu VVGng-FRLS-5*50	m	35,000	366,85	12 839,91
68	590-4017	Cablu VVGng-FRLS-5*70	m	20,000	508,45	10 169,04
69	590-4018	Cablu VVGng-FRLS-5*95	m	20,000	680,20	13 604,08
70	64655	Sina PE,N si de faza 4x16	buc	49,000	18,42	902,57
71	64655	Stopper (5 модулей)	buc	49,000	18,47	904,83
72	646555	Plastron (18 модулей)	buc	8,000	31,28	250,25
73	Material	"Plexo" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
74	Material	Automat DX 1P 10A	buc	42,000	86,17	3 619,20
75	Material	Automat bipolar Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	8,000	155,42	1 243,35
76	Material	Automat bipolar Дифференц.2P 6A АВДТDX	buc	8,000	218,51	1 748,06
77	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 10A АВДТDX	buc	10,000	160,04	1 600,36
78	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 16A АВДТDX	buc	5,000	155,42	777,10
79	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	3,000	155,42	466,26
80	Material	Automat bipolar, Дифференц.2P 25A АВДТDX	buc	33,000	160,04	5 281,17
81	Material	Automat DX 1P 10A	buc	12,000	86,17	1 034,06
82	Material	Automat Дифференц.2P 20A АВДТDX	buc	6,000	155,42	932,51
83	Material	Automat monopolar 10 A DX10	buc	5,000	86,17	430,86

84	Material	Automat monopolar 16 A DX16	buc	3,000	86,17	258,51
85	Material	Automat monopolar 6 A DX6	buc	2,000	85,41	170,81
86	Material	Automat monopolar DX 1P 6A	buc	20,000	85,41	1 708,10
87	Material	Automat tripolar 100A DPX100	buc	2,000	2 490,60	4 981,20
88	Material	Automat tripolar 120 DPX200	buc	1,000	5 365,90	5 365,90
89	Material	Automat tripolar 16 A DX16	buc	6,000	225,25	1 351,49
90	Material	Automat tripolar 20 A DX20	buc	2,000	296,22	592,44
91	Material	Automat tripolar 25 A DX25	buc	3,000	302,38	907,14
92	Material	Automat tripolar 32A DX32	buc	3,000	283,91	851,74
93	Material	Automat tripolar 40A DX40	buc	3,000	323,15	969,46
94	Material	Automat tripolar 50A DX50	buc	1,000	467,55	467,55
95	Material	Automat tripolar 6 A	buc	3,000	545,00	1 634,99
96	Material	Automat tripolar 63A DX63	buc	1,000	739,83	739,83
97	Material	Automat tripolar 63A DX63	buc	1,000	739,83	739,83
98	Material	Automat tripolar curent 10A	buc	2,000	280,06	560,13
99	Material	Automat tripolar curent 6A	buc	2,000	545,00	1 089,99
100	Material	Automat tripolar DPX200	buc	1,000	5 365,90	5 365,90
101	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 39 module	buc	1,000	772,01	772,01
102	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 12 module	buc	2,000	387,80	775,59
103	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 18 module	buc	1,000	752,49	752,49
104	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 39 module	buc	2,000	772,01	1 544,02
105	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 48 module	buc	1,000	1 634,42	1 634,42
106	Material	Bloc de comanda "Nedbox" 54 module	buc	1,000	1 757,15	1 757,15
107	Material	Bloc de comanda "Plexo" 36 module	buc	2,000	1 395,22	2 790,43
108	Material	Bloc de comanda "Plexo" 54 module	buc	3,000	1 757,15	5 271,45
109	Material	Bloc de comanda "Plexo" 72 module	buc	1,000	2 619,64	2 619,64
110	Material	Blocuri cu 3 priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	buc	110,000	64,62	7 108,39
111	Material	Cablu-canal 100x60мм "Элекор"	m	100,000	28,47	2 846,53
112	Material	Comutator tip neingropat 16A "POLO" "Optima-016103"	buc	0,850	78,50	66,72
113	Material	Comutator tip neingropat 16A "POLO" Hermetica	buc	40,000	124,89	4 995,42
114	Material	Consola pe perete	buc	300,000	60,78	18 234,24
115	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	21,000	22,46	471,74
116	Material	Contacte cu 1НЗ+1НО	buc	2,000	22,46	44,93
117	Material	Contacte cu1НЗ+1НО	buc	2,000	22,46	44,93
118	Material	Contactor 1-P CTX-1	buc	14,000	281,61	3 942,49
119	Material	Contactor 3-P CTX-1	buc	9,000	461,95	4 157,59
120	Material	Corp de iluminat ARS/R UNILED595 1x31	buc	361,000	461,65	166 655,56
121	Material	Corp de iluminat ALS.OPLUNILED 2000EM 1x33	buc	17,000	1 595,46	27 122,85
122	Material	Corp de iluminat ODLED12 1x12	buc	66,000	631,32	41 667,42
123	Material	Corp de iluminat SLICKECOLED 1x30	buc	40,000	1 755,19	70 207,69
124	Material	Corp de iluminat STARNBTLED 1x32	buc	13,000	230,82	3 000,72
125	Material	Cutie cu transformatori ЯТП-0.25/24В-IP54	buc	9,000	637,84	5 740,59
126	Material	Cutie КП101	buc	4,000	16,16	64,63
127	Material	Cutie КП102	buc	16,000	22,31	356,91
128	Material	Cutie СИНИС	buc	4,000	27,70	110,80
129	Material	Cutie ЯР-600x400x350	buc	1,000	1 538,83	1 538,83
130	Material	Indicatori de iluminat de perete ELES-SP-03-LED	buc	12,000	138,49	1 661,94
131	Material	Intrerupator curent pina la 200A	buc	1,000	307,76	307,76
132	Material	Intrerupator 3P-20	buc	1,000	50,78	50,78
133	Material	Intrerupator 3P-25	buc	3,000	50,78	152,34
134	Material	Intrerupator curent pina la 250 A	buc	1,000	368,55	368,55
135	Material	Intrerupator curent pina la 400A	buc	2,000	603,99	1 207,99
136	Material	Intrerupator DX-IS 32A	buc	3,000	215,43	646,30
137	Material	Intrerupator DX-IS 63A	buc	2,000	495,50	991,00
138	Material	Intrerupator ВН32-4/100A	buc	2,000	93,18	186,36
139	Material	Intreruptor ПВ2-10-1Р54	buc	12,000	44,53	534,37
140	Material	Intreruptor ПВ3-16-1Р54	buc	10,000	96,63	966,33
141	Material	Limitator supratensiune neliniar ОПС	buc	2,000	877,13	1 754,27
142	Material	Post de comanda cu butoane, АРВВ-22N-1-0	buc	16,000	73,86	1 181,82
143	Material	Priza de fisa la instalatie deschisa "Optima-013110"	buc	5,000	60,01	300,07
144	Material	Priza de fisa la instalatie inchisa "Optima-013110"	buc	30,000	64,63	1 938,93

145	Material	Profil perforat de montare, K-108	buc	150,000	30,65	4 598,03
146	Material	Releu PTX-1 0.6A	buc	5,000	101,95	509,75
147	Material	Releu PTX-1 1.6A	buc	1,000	101,56	101,56
148	Material	Releu PTX-1 16A	buc	2,000	101,56	203,13
149	Material	Releu PTX-1 2.0A	buc	2,000	101,95	203,90
150	Material	Releu PTX-1 2.4A	buc	2,000	101,95	203,90
151	Material	Releu PTX-1 3.4A	buc	2,000	101,95	203,90
152	Material	Releu PTX-1 4.2A	buc	5,000	101,95	509,75
153	Material	Releu PTX-1 4.6A	buc	1,000	101,95	101,95
154	Material	Releu PTX-1 6.2A	buc	4,000	101,95	407,80
155	Material	Soclu REGINA 16A 250B	set	200,000	63,31	12 662,13
156	Material	Tava metalica perforata drept 50x100x3000	m	300,000	36,17	10 849,69
157	Material	Tava metalica perforata drept 50x50x3000	m	600,000	27,70	16 619,39
158	Material	Tava metalica perforata drept 60x100x3000	m	150,000	44,62	6 693,46
159	Material	Teava din viniplast 25mm	m	4 000,000	3,31	13 221,65
160	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 25mm	m	3 600,000	3,31	11 899,48
161	Material	Transformator de curent tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	382,39	2 294,36
162	Material	поворот на 90*лотка 50x100	m	20,000	88,48	1 769,60
163	Material	поворот на 90*лотка 50x50	buc	20,000	62,32	1 246,45
164	Material	поворот на 90*лотка 60x100	m	10,000	84,63	846,30
Total materiale						**913 875,78**
Utilaje						
1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,108	92,33	194,63
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	87,724	92,33	8 099,55
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	276,150	27,70	7 649,07
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	276,294	18,47	5 102,04
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 531,613	4,62	7 070,69
6	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,840	4,62	197,77
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	27,940	13,85	386,95
8	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,935	13,85	54,50
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	371,155	23,08	8 567,18
10	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	23,460	32,32	758,12
11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	89,660	69,25	6 208,73
12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	337,023	23,08	7 779,32
Total utilaje						**52 068,56**
Total						1 291 731,34
Asigurari sociale si medicale				22,500%		73 302,07
Total						1 365 033,42
Cheltuieli de transport				3,000%		27 416,27
Total						1 392 449,69
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		18 277,52
Total						1 410 727,21
Cheltuieli de regie				50,000%		162 893,50
Total						1 573 620,71
Beneficiu de deviz				4,000%		62 944,83
TOTAL Deviz fara TVA						**1 636 565,53**

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	12,850	44,32	569,49
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	282,700	44,32	12 528,80

Total manopera		**13 098,30**
Materiale		
Total materiale		**0,00**
Utilaje		
Total utilaje		**0,00**
Total		13 098,30
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 947,12
Total		16 045,41
Cheltuieli de transport	3,000%	0,00
Total		16 045,41
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,00
Total		16 045,41
Cheltuieli de regie	7,000%	1 123,18
Total		17 168,59
Beneficiu de deviz	4,000%	686,74
TOTAL Deviz fara TVA		**17 855,34**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Uscator electric EP4	buc	8,000	5 992,98	47 943,84
2	Pretul firmei	Senzer de miscare MS-39	buc	20,000	235,44	4 708,83
3	Pretul firmei	Releu de foto ФР-2	buc	3,000	87,71	263,14
4	Pretul firmei	Dulap ВРУ1-13-20УХЛ4	set	1,000	15 303,69	15 303,69
5	Pretul firmei	Dulap "XL3-400" 1600*575*175 (set)	set	2,000	6 179,16	12 358,33
6	Pretul firmei	Controler АВР50-100У3 1000x600x400	buc	1,000	8 694,40	8 694,40
7	Pretul firmei	Contor ZMG410CR 380B 5A	buc	2,000	5 001,20	10 002,40
Total materiale						**99 274,62**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						99 274,62
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		1 191,30
TOTAL Deviz fara TVA						**100 465,92**

Total		**1 754 886,79**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**1 754 886,79**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.12

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Telefonia				
1.1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			**41 920,57**
						22 159,19
1.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,025	3 231,55	80,79
1.1.2	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,147	1 384,95	203,59
1.1.3	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	2,000	110,80	221,59
1.1.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,000	6,92	235,44
1.1.5	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,000	63,25	18 973,80
1.1.6	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,000	23,08	46,16
1.1.7	1	Muncitor	h-om	500,000	44,32	22 159,19
1.2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc			**1 781,25**
						1 050,35
1.2.1	101-0310	Colofoniu de pin	t	0,000	0,00	0,00
1.2.2	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
1.2.3	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	20 312,59	1,42
1.2.4	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,008	12 926,19	97,46
1.2.5	1011671	Fixari metalice	kg	0,200	16,62	3,32
1.2.6	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,000	41 548,48	9,56
1.2.7	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,000	276,99	276,99
1.2.8	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,200	41,55	49,86
1.2.9	01012073	Aţe aspre	kg	0,003	110,80	0,33
1.2.10	1012362	Nefras "С4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,002	24 929,09	54,84
1.2.11	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,800	16,62	96,39
1.2.12	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "ПВ1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,010	7 848,05	78,48
1.2.13	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,000	23,08	23,08
1.2.14	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПОССу40-0,5"	t	0,000	0,00	0,00
1.2.15	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	t	0,000	153 267,72	38,32
1.2.16	02414317346207	Stearină	kg	0,009	22,71	0,20
1.2.17	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,005	128,12	0,64
1.2.18	1	Muncitor	h-om	23,700	44,32	1 050,35
1.3	10-02-015-04	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 70 (Мини-АТС KX-TDE200)	buc			**777,50**
						246,41
1.3.1	1010016	Hirtie de azbest, marca "БЭ", grosime 0,2-0,3 mm	t	0,001	5 539,80	2,77
1.3.2	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,000	0,00	0,00
1.3.3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 231,55	1,94
1.3.4	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,001	9 233,00	4,62
1.3.5	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,100	60,01	6,00
1.3.6	1010586	Ulei de iarna "М-ВДМ"	t	0,000	0,00	0,00
1.3.7	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,050	110,80	5,54
1.3.8	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,200	55,40	11,08
1.3.9	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,010	69,25	0,69
1.3.10	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,001	7 386,40	7,39
1.3.11	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,007	20,77	0,15
1.3.12	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	3,32
1.3.13	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,030	32,41	0,97
1.3.14	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,590	41,55	66,06
1.3.15	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,000	2,77	0,00
1.3.16	01012073	Aţe aspre	kg	0,002	110,80	0,22
1.3.17	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92
1.3.18	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,050	3 025,65	151,28

1.3.19	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,500	12,00	6,00
1.3.20	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,700	69,25	48,47
1.3.21	1130337	Praf de zinc "ПЦ1"	t	0,000	0,00	0,00
1.3.22	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,004	51,70	0,21
1.3.23	5	Masa utilajului	t	0,007	7 848,05	54,94
1.3.24	5009032	Scoabe cu două tălpi	10 buc	2,000	23,08	46,16
1.3.25	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,030	17,54	0,53
1.3.26	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,000	2,77	5,54
1.3.27	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,000	0,00	0,00
1.3.28	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,050	153,27	7,66
1.3.29	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,050	19,39	0,97
1.3.30	5440004	Getinax electrotehnic in foi, marca 1, grosime de la 2 pina la 4,5 mm, inclusiv	kg	0,500	69,25	34,62
1.3.31	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	73,86	36,93
1.3.32	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,010	101,56	1,02
1.3.33	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,030	128,12	3,84
1.3.34	1	Muncitor	h-om	5,560	44,32	246,41
1.3.35	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,220	69,25	15,23
1.4	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc			**334,96**
						319,09
1.4.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.4.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	6,92	1,38
1.4.3	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,001	3 025,65	3,03
1.4.4	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,010	60,01	0,60
1.4.5	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.4.6	05009031	Scoabe	10 buc	0,200	2,31	0,46
1.4.7	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,010	69,25	0,69
1.4.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.4.9	1	Muncitor	h-om	7,200	44,32	319,09
1.5	10-04-066-07	Priza 2xRJ-45	buc			**102,80**
						44,32
1.5.1	Material	Priza 2xRJ-45	buc	1,000	56,97	56,97
1.5.2	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.5.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	55,40	0,11
1.5.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,002	110,80	0,22
1.5.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	1,75	0,02
1.5.6	5	Masa utilajului	t	0,000	7 848,05	0,78
1.5.7	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	153,27	0,31
1.5.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	73,86	0,07
1.6	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc			**75,66**
						44,32
1.6.1	Material	Priza RJ-12	buc	1,000	29,82	29,82
1.6.2	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.6.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	55,40	0,11
1.6.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,002	110,80	0,22
1.6.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	1,75	0,02
1.6.6	5	Masa utilajului	t	0,000	7 848,05	0,78
1.6.7	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	153,27	0,31
1.6.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	73,86	0,07
1.7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			**214,60**
						177,27
1.7.1	Material	Doze de cablu de conectare sau ramificare	buc	1,000	20,96	20,96
1.7.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.7.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.7.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.7.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.7.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.7.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.7.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.7.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.7.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			**2 477,50**
						1 883,53
1.8.1	Material	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,000	3,94	394,25
1.8.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.8.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.8.4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.8.5	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100	3,120	11,54	36,01

			buc			
1.8.6	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.8.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Telefonia				0,00
		Capitolul 1.2. Retea de calculatoare				
1.9	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-8	100 m			**1 626,13**
						664,78
1.9.1	Material	Cablu fibro-optic FO-8	m	100,000	3,92	392,40
1.9.2	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,001	12 002,89	12,00
1.9.3	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,001	60,01	0,06
1.9.4	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,010	60,01	0,60
1.9.5	1	Muncitor	h-om	15,000	44,32	664,78
1.9.6	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,410	230,82	556,29
1.10	10-04-066-02	Modul de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 8	buc			**2 605,64**
						1 373,87
1.10.1	Material	Modul de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 8	buc	1,000	400,71	400,71
1.10.2	1	Muncitor	h-om	31,000	44,32	1 373,87
1.10.3	01012073	Aţe aspre	kg	1,960	110,80	217,16
1.10.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,300	69,25	20,77
1.10.5	4110041	Energie electrica	kw-h	6,000	1,75	10,53
1.10.6	5	Masa utilajului	t	0,050	7 848,05	392,40
1.10.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,000	153,27	153,27
1.10.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	73,86	36,93
1.11	10-04-066-07	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.6 1m	buc			**45,84**
						44,32
1.11.1	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.11.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	55,40	0,11
1.11.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,002	110,80	0,22
1.11.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	1,75	0,02
1.11.5	5	Masa utilajului	t	0,000	7 848,05	0,78
1.11.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,002	153,27	0,31
1.11.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	73,86	0,07
1.12	10-04-066-04	Modul (неэкранированный компьютерный)	buc			**193,64**
						177,27
1.12.1	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.12.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.12.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.12.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.12.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.12.6	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.12.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.12.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.12.9	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.13	10-04-066-04	Marsrutizatoare Mikro Tik CCR1016	buc			**193,64**
						177,27
1.13.1	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.13.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.13.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.13.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.13.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.13.6	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.13.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.13.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.13.9	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.14	10-02-016-02	Switching Mikrotic CRS-144port	buc			**246,33**
						149,80
1.14.1	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,000	0,00	0,00
1.14.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,48
1.14.3	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,000	9 233,00	0,18
1.14.4	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,004	69,25	0,28
1.14.5	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,33
1.14.6	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.14.7	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,650	41,55	27,01
1.14.8	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.14.9	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,010	12,00	0,12
1.14.10	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100	0,100	69,25	6,92

			buc			
1.14.11	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,002	51,70	0,08
1.14.12	5	Masa utilajului	t	0,002	7 848,05	15,70
1.14.13	5009032	Scoabe cu două tălpi	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.14.14	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,010	17,54	0,18
1.14.15	5009598	Hirtie de slefuit	buc	1,000	2,77	2,77
1.14.16	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,020	153,27	3,07
1.14.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,010	19,39	0,19
1.14.18	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.14.19	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,020	128,12	2,56
1.14.20	1	Muncitor	h-om	3,380	44,32	149,80
1.14.21	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,130	69,25	9,00
1.15	10-04-064-02	Router central RB2011UIAS-RM	buc			**269,14**
						88,64
1.15.1	5	Masa utilajului	t	0,023	7 848,05	180,51
1.15.2	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.16	10-01-003-03	Patch Pannel 48-ports	10 buc			**1 802,70**
						1 692,96
1.16.1	1	Muncitor	h-om	38,200	44,32	1 692,96
1.16.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	69,25	105,95
1.16.3	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,820	4,62	3,79
1.17	10-01-003-03	Patch Pannel 24-ports	10 buc			**1 802,70**
						1 692,96
1.17.1	1	Muncitor	h-om	38,200	44,32	1 692,96
1.17.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	69,25	105,95
1.17.3	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,820	4,62	3,79
1.18	10-01-003-03	Patch Pannel 50-ports UTP cat 3e	10 buc			**1 802,70**
						1 692,96
1.18.1	1	Muncitor	h-om	38,200	44,32	1 692,96
1.18.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	69,25	105,95
1.18.3	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,820	4,62	3,79
1.19	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS 3000W	buc			**531,69**
						447,62
1.19.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.19.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.19.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
1.19.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.19.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.19.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.19.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92
1.19.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.19.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.19.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.19.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.19.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.19.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.19.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.19.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
1.20	10-06-037-08	Sistema WI-FI hotsport WAPac	buc			**78,40**
						48,31
1.20.1	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	33 238,78	1,33
1.20.2	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	0,55
1.20.3	5	Masa utilajului	t	0,004	7 848,05	27,47
1.20.4	1	Muncitor	h-om	1,090	44,32	48,31
1.20.5	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	4,62	0,74
1.21	10-04-062-05	Dulap 19" 42U 600x800mm	buc			**3 058,16**
						1 692,96
1.21.1	01012073	Aţe aspre	kg	0,075	110,80	8,31
1.21.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.21.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400	1,75	0,70
1.21.4	5	Masa utilajului	t	0,150	7 848,05	1 177,21
1.21.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100	153,27	15,33
1.21.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	73,86	3,69
1.21.7	1	Muncitor	h-om	38,200	44,32	1 692,96
1.21.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,910	69,25	132,26
1.22	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Organaizer pentru cablu)	buc			**193,64**
						177,27
1.22.1	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27

1.22.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.22.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.22.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.22.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.22.6	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.22.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.22.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.22.9	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.23	10-04-066-02	Коммутац.панель 24 RJ45 для UTP/1U	buc			**2 743,40**
						1 373,87
1.23.1	Material	Коммутац.панель 24 RJ45 для UTP/1U	buc	1,000	538,47	538,47
1.23.2	1	Muncitor	h-om	31,000	44,32	1 373,87
1.23.3	01012073	Aţe aspre	kg	1,960	110,80	217,16
1.23.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,300	69,25	20,77
1.23.5	4110041	Energie electrica	kw-h	6,000	1,75	10,53
1.23.6	5	Masa utilajului	t	0,050	7 848,05	392,40
1.23.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,000	153,27	153,27
1.23.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	73,86	36,93
1.24	10-04-066-01	Modul de ventilator+termostat	buc			**1 141,48**
						709,09
1.24.1	1	Muncitor	h-om	16,000	44,32	709,09
1.24.2	01012073	Aţe aspre	kg	0,600	110,80	66,48
1.24.3	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,150	69,25	10,39
1.24.4	4110041	Energie electrica	kw-h	3,400	1,75	5,96
1.24.5	5	Masa utilajului	t	0,030	7 848,05	235,44
1.24.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,600	153,27	91,96
1.24.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,300	73,86	22,16
1.25	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**1 856,26**
						1 054,78
1.25.1	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,77	276,99
1.25.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.25.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.25.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.25.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.25.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.25.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.25.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.25.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.25.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.25.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.25.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.25.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.25.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.25.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.25.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.26	10-01-038-08	Jgheaburi 80x40мм MCS-1	m			**105,41**
						34,57
1.26.1	Material	Jgeaburi 80x40mm MCS-1	m	1,000	68,77	68,77
1.26.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.26.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.27	10-01-038-08	Jgheaburi 20x10мм MCS-1	m			**40,46**
						34,57
1.27.1	Material	Jgheaburi 20x10мм MCS-1	m	1,000	3,81	3,81
1.27.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.27.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.28	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS Compact 1200W	buc			**531,69**
						447,62
1.28.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.28.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.28.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
1.28.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.28.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.28.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.28.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92

1.28.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.28.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.28.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.28.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.28.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.28.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.28.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.28.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
		TOTAL Capitolul 1.2. Retea de calculatoare				0,00
		Capitolul 1.3. Televiziune				
1.29	10-04-066-04	Aparataj de perete:Priza TV	buc			**247,19**
						177,27
1.29.1	Material	Priza TV	buc	1,000	53,55	53,55
1.29.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.29.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.29.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.29.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.29.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.29.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.29.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.29.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.29.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.30	10-04-066-04	Steker TV	buc			**213,95**
						177,27
1.30.1	Material	Steker TV	buc	1,000	20,31	20,31
1.30.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.30.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.30.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.30.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.30.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.30.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.30.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.30.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.30.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.31	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			**214,60**
						177,27
1.31.1	Material	Doze de cablu de conectare sau ramificare	buc	1,000	20,96	20,96
1.31.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.31.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.31.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.31.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.31.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.31.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.31.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.31.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.31.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.32	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m			**2 477,50**
						1 883,53
1.32.1	Material	Cablu UTP 4pair cat5e	m	100,000	3,94	394,25
1.32.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.32.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.32.4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.32.5	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.32.6	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.32.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.33	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**1 856,26**
						1 054,78
1.33.1	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,77	276,99
1.33.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.33.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.33.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.33.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.33.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.33.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.33.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47

1.33.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.33.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.33.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.33.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.33.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.33.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.33.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.33.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
		TOTAL Capitolul 1.3. Televiziune				0,00
		Capitolul 1.4. Piese de montaj				
1.34	08-02-396-2	Jgheab metalic 60x200 3.0m	100 m			**4 677,15**
						1 404,89
1.34.1	Material	Jgheab metalic 60x200 3 m	m	100,000	24,51	2 451,36
1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.34.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,800	20,31	16,25
1.34.4	05009031	Scoabe	10 buc	1,100	2,31	2,54
1.34.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.34.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.34.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.34.8	1	Muncitor	h-om	31,700	44,32	1 404,89
1.34.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560	92,33	144,03
1.34.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750	4,62	45,01
1.34.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	23,08	73,17
1.34.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.34.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560	69,25	108,03
1.35	08-02-396-2	Jgheab metalic 50x150 3.0m	100 m			**4 304,14**
						1 404,89
1.35.1	Material	Jgheab metalic 50x150 3.0m	m	100,000	20,78	2 078,35
1.35.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	33,24	227,35
1.35.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,800	20,31	16,25
1.35.4	05009031	Scoabe	10 buc	1,100	2,31	2,54
1.35.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,500	4,15	51,94
1.35.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.35.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,02
1.35.8	1	Muncitor	h-om	31,700	44,32	1 404,89
1.35.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560	92,33	144,03
1.35.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750	4,62	45,01
1.35.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	23,08	73,17
1.35.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160	23,08	49,86
1.35.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560	69,25	108,03
1.36	Pretul firmei	Capac 50x150мм	m			**16,07**
						0,00
1.37	Pretul firmei	Placa de legatura h=35	buc			**1,47**
						0,00
1.38	Pretul firmei	Scoaba К146ПУ2	buc			**2,77**
						0,00
1.39	Pretul firmei	Consola осн.100 замковый	buc			**40,63**
						0,00
1.40	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj - метизы	t			**15 487,70**
						2 756,60
1.40.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
1.40.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
1.40.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
1.40.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
1.40.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
1.40.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
1.40.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
1.40.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
1.40.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
1.40.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.41	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare подпольная	buc			**214,60**
						177,27

1.41.1	Material	Doze de cablu de conectare sau ramificare	buc	1,000	20,96	20,96
1.41.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.41.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.41.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.41.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.41.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.41.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.41.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.41.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.41.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.42	08-02-409-1	Teava din p/e pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**2 314,21**
						1 054,78
1.42.1	Material	Teava din p/e diametrul pina la 20mm	m	100,000	7,35	734,95
1.42.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.42.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.42.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.42.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.42.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.42.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.42.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.42.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.42.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.42.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.42.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.42.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.42.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.42.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.42.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.43	10-01-038-08	Jgheaburi 80x40мм MCS-1	m			**105,41**
						34,57
1.43.1	Material	Jgheaburi 80x40mm MCS-1	m	1,000	68,77	68,77
1.43.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.43.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.44	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			**1 823,94**
						1 054,78
1.44.1	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 16mm	m	100,000	2,45	244,67
1.44.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.44.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.44.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.44.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.44.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.44.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.44.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.44.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.44.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.44.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.44.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.44.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.44.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.44.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.44.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
		TOTAL Capitolul 1.4. Piese de montaj				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Telefon Panasonic	buc			**881,57**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Dulap 19" 42U	buc			**6 713,68**

						0,00
2.3	Pretul firmei	Router RB3011UIAS-RM	buc			**3 377,43**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Patch Pannel 48-ports cat 6e	buc			**800,13**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Patch Pannel 24-ports cat 5e	buc			**800,13**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Patch Pannel 50-ports UTP cat 3e	buc			**539,11**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS3000	buc			**33 229,55**
						0,00
2.8	ut 3	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc			**19,39**
						0,00
2.9	ut 4	Modul (неэкранированный компьютерный)	buc			**54,94**
						0,00
2.10		Organaizer pentru cablu 1U	buc			**108,49**
						0,00
2.11	ut 1 4	Ventilator 2U+termostat	buc			**888,21**
						0,00
2.12	Pretul firmei	Mini-ATC Panasonic KX-TDE200	buc			**31 941,55**
						0,00
2.13	Pretul firmei	Switch Mikrotic CRS-144port	buc			**20 665,29**
						0,00
2.14	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS1200	buc			**23 736,18**
						0,00
2.15	54022	Sistema WI-FI hotsport WAPac	set			**1 787,69**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-11 Retele curenti slabi

Deviz local Nr. 11.12

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 429 136,12 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Telefonia				
1.1	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc	0,010	41 920,57	419,21
					22 159,19	221,59
1.2	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000	1 781,25	1 781,25
					1 050,35	1 050,35
1.3	10-02-015-04	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 70 (Мини-АТС KX-TDE200)	buc	1,000	777,50	777,50
					246,41	246,41
1.4	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	126,000	334,96	42 205,21
					319,09	40 205,63
1.5	10-04-066-07	Priza 2xRJ-45	buc	166,000	102,80	17 065,56
					44,32	7 356,85
1.6	10-04-066-07	Priza RJ-12	buc	126,000	75,66	9 533,11
					44,32	5 584,12
1.7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	292,000	214,60	62 662,31
					177,27	51 763,86
1.8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	145,200	2 477,50	359 732,82
					1 883,53	273 488,70
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Telefonia				494 176,98
		Inclusiv salariul				379 917,51
		Capitolul 1.2. Retea de calculatoare				
1.9	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal eliberat, FO-8	100 m	1,500	1 626,13	2 439,19
					664,78	997,16
1.10	10-04-066-02	Modul de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 8	buc	10,000	2 605,64	26 056,44
					1 373,87	13 738,70
1.11	10-04-066-07	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.6 1m	buc	166,000	45,84	7 608,95
					44,32	7 356,85
1.12	10-04-066-04	Modul (неэкранированный компьютерный)	buc	166,000	193,64	32 143,92
					177,27	29 427,40
1.13	10-04-066-04	Marsrutizatoare Mikro Tik CCR1016	buc	1,000	193,64	193,64
					177,27	177,27
1.14	10-02-016-02	Switching Mikrotic CRS-144port	buc	1,000	246,33	246,33
					149,80	149,80
1.15	10-04-064-02	Router central RB2011UIAS-RM	buc	1,000	269,14	269,14
					88,64	88,64
1.16	10-01-003-03	Patch Pannel 48-ports	10 buc	0,400	1 802,70	721,08
					1 692,96	677,18
1.17	10-01-003-03	Patch Pannel 24-ports	10 buc	0,100	1 802,70	180,27
					1 692,96	169,30
1.18	10-01-003-03	Patch Pannel 50-ports UTP cat 3e	10 buc	0,300	1 802,70	540,81
					1 692,96	507,89
1.19	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS 3000W	buc	1,000	531,69	531,69
					447,62	447,62
1.20	10-06-037-08	Sistema WI-FI hotsport WAPac	buc	6,000	78,40	470,38
					48,31	289,84
1.21	10-04-062-05	Dulap 19" 42U 600x800mm	buc	1,000	3 058,16	3 058,16

					1 692,96	1 692,96
1.22	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Organaizer pentru cablu)	buc	1,000	193,64	193,64
					177,27	177,27
1.23	10-04-066-02	Коммутац.панель 24 RJ45 для UTP/1U	buc	2,000	2 743,40	5 486,80
					1 373,87	2 747,74
1.24	10-04-066-01	Modul de ventilator+termostat	buc	1,000	1 141,48	1 141,48
					709,09	709,09
1.25	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	18,800	1 856,26	34 897,63
					1 054,78	19 829,81
1.26	10-01-038-08	Jgheaburi 80x40мм MCS-1	m	300,000	105,41	31 623,93
					34,57	10 370,50
1.27	10-01-038-08	Jgheaburi 20x10мм MCS-1	m	800,000	40,46	32 367,19
					34,57	27 654,67
1.28	10-02-016-06	Bloc de alimentare UPS Compact 1200W	buc	1,000	531,69	531,69
					447,62	447,62
		TOTAL Capitolul 1.2. Retea de calculatoare				180 702,35
		Inclusiv salariul				117 657,31
		Capitolul 1.3. Televiziune				
1.29	10-04-066-04	Aparataj de perete:Priza TV	buc	8,000	247,19	1 977,52
					177,27	1 418,19
1.30	10-04-066-04	Steker TV	buc	8,000	213,95	1 711,61
					177,27	1 418,19
1.31	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	8,000	214,60	1 716,78
					177,27	1 418,19
1.32	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	3,200	2 477,50	7 928,00
					1 883,53	6 027,30
1.33	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	3,200	1 856,26	5 940,02
					1 054,78	3 375,29
		TOTAL Capitolul 1.3. Televiziune				19 273,91
		Inclusiv salariul				13 657,15
		Capitolul 1.4. Piese de montaj				
1.34	08-02-396-2	Jgheab metalic 60x200 3.0m	100 m	0,300	4 677,15	1 403,14
					1 404,89	421,47
1.35	08-02-396-2	Jgheab metalic 50x150 3.0m	100 m	1,700	4 304,14	7 317,03
					1 404,89	2 388,32
1.36	Pretul firmei	Capac 50x150мм	m	170,000	16,07	2 731,12
					0,00	0,00
1.37	Pretul firmei	Placa de legatura h=35	buc	400,000	1,47	587,22
					0,00	0,00
1.38	Pretul firmei	Scoaba K146ПУ2	buc	90,000	2,77	249,29
					0,00	0,00
1.39	Pretul firmei	Consola осн.100 замковый	buc	90,000	40,63	3 656,27
					0,00	0,00
1.40	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj - метизы	t	0,300	15 487,70	4 646,31
					2 756,60	826,98
1.41	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare подпольная	buc	3,000	214,60	643,79
					177,27	531,82
1.42	08-02-409-1	Teava din p/e pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,300	2 314,21	694,26
					1 054,78	316,43
1.43	10-01-038-08	Jgheaburi 80x40мм MCS-1	m	150,000	105,41	15 811,97
					34,57	5 185,25
1.44	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,800	1 823,94	1 459,15
					1 054,78	843,82
		TOTAL Capitolul 1.4. Piese de montaj				39 199,56
		Inclusiv salariul				10 514,09

Total manopera (ore)	**11 772,680**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		733 352,80
Asigurari sociale si medicale	22,500%	117 392,86
Total		850 745,67

Cheltuieli de transport	3,000%	5 485,20
Total		856 230,87
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	3 656,80
Total		859 887,67
Cheltuieli de regie	50,000%	260 873,03
Total		1 120 760,70
Beneficiu de deviz	4,000%	44 830,43

Total Deviz fara TVA	**1 165 591,13**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Telefon Panasonic	buc	126,000	881,57	111 077,36
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Dulap 19" 42U	buc	1,000	6 713,68	6 713,68
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Router RB3011UIAS-RM	buc	1,000	3 377,43	3 377,43
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Patch Pannel 48-ports cat 6e	buc	4,000	800,13	3 200,53
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Patch Pannel 24-ports cat 5e	buc	1,000	800,13	800,13
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Patch Pannel 50-ports UTP cat 3e	buc	3,000	539,11	1 617,34
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS3000	buc	1,000	33 229,55	33 229,55
					0,00	0,00
2.8	ut 3	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	166,000	19,39	3 218,62
					0,00	0,00
2.9	ut 4	Modul (неэкранированный компьютерный)	buc	166,000	54,94	9 119,43
					0,00	0,00
2.10		Organaizer pentru cablu 1U	buc	1,000	108,49	108,49
					0,00	0,00
2.11	ut 1 4	Ventilator 2U+termostat	buc	1,000	888,21	888,21
					0,00	0,00
2.12	Pretul firmei	Mini-ATC Panasonic KX-TDE200	buc	1,000	31 941,55	31 941,55
					0,00	0,00
2.13	Pretul firmei	Switch Mikrotic CRS-144port	buc	1,000	20 665,29	20 665,29
					0,00	0,00
2.14	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS1200	buc	1,000	23 736,18	23 736,18
					0,00	0,00
2.15	54022	Sistema WI-FI hotsport WAPac	set	6,000	1 787,69	10 726,16
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				260 419,95
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		260 419,95
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	3 125,04

Total Deviz fara TVA	**263 544,99**

Total General fara TVA	**1 429 136,12**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**1 429 136,12**
Inclusiv salariul	**521 746,06**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-11 Retele curenti slabi

Devizul local de resurse Nr. 11.12

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 1 429 136,12 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	11 772,680	44,32	521 746,06
Total manopera						**521 746,06**
Materiale						
1	01011705	Cîlţi impregnaţi	kg	0,020	110,80	2,22
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	1,320	32,41	42,78
3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	9,700	20,31	197,03
4	01012073	Aţe aspre	kg	29,986	110,80	3 322,33
5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	334,540	4,15	1 389,96
6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,800	69,25	55,40
7	02414317346207	Stearină	kg	0,009	22,71	0,20
8	05009031	Scoabe	10 buc	182,170	2,31	420,49
9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	415,800	0,69	287,93
10	05009062	Papuci de cablu	buc	20,000	0,92	18,47
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,060	19,39	1,16
12	101-0310	Colofoniu de pin	t	0,000	0,00	0,00
13	1010016	Hirtie de azbest, marca "БЭ", grosime 0,2-0,3 mm	t	0,001	5 539,80	2,77
14	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,000	0,00	0,00
15	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,491	3 231,55	1 587,72
16	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,001	9 233,00	4,80
17	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,100	60,01	6,00
18	1010586	Ulei de iarna "М-ВДМ"	t	0,000	0,00	0,00
19	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,050	110,80	5,54
20	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	2,40
21	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,049	12 002,89	582,26
22	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,053	12 002,89	641,24
23	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	18,00
24	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,054	1 384,95	74,79
25	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,001	1 384,95	2,04
26	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
27	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,206	20 312,59	4 190,00
28	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	20 312,59	1,42
29	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
30	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2", dimensiunea 50x50x5 mm	t	0,008	12 926,19	97,46
31	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	6,046	55,40	334,94
32	1011671	Fixari metalice	kg	0,200	16,62	3,32
33	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,014	69,25	0,97

34	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,001	7 386,40	7,39
35	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,000	41 548,48	9,56
36	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	37,116	33,24	1 233,69
37	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,007	20,77	0,15
38	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	4,99
39	1011970	Ventile de automobil in asamblare	set	1,000	276,99	276,99
40	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	2,840	41,55	118,00
41	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,000	2,77	0,00
42	1012015	Compozitie pentru turnarea mansoanelor de cablu, marca "МБ-70"	kg	1,200	41,55	49,86
43	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	28,940	6,92	200,40
44	1012362	Nefras "С4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,002	24 929,09	54,84
45	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,240	69,25	16,62
46	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	334,540	6,00	2 007,72
47	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,176	3 025,65	532,51
48	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	63,25	189,74
49	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,550	12,00	6,60
50	1100183	Console pentru camine de vizitare de cablu, lungime 1300 mm, tip "ККП-130"	kg	5,800	16,62	96,39
51	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	463,008	11,54	5 343,69
52	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	34,170	69,25	2 366,19
53	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	3,32
54	1130337	Praf de zinc "ПЦ1"	t	0,000	0,00	0,00
55	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	1,262	60,01	75,71
56	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	51,70	0,29
57	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,620	27,70	127,97
58	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,300	11 079,59	3 323,88
59	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	23,08	0,46
60	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,045	193,89	8,73
61	4110041	Energie electrica	kw-h	110,516	1,75	193,87
62	5	Masa utilajului	t	1,494	7 848,05	11 723,41
63	5009030	Flanşe	10 buc	23,100	23,08	533,21
64	5009032	Scoabe cu două tălpi	10 buc	3,000	23,08	69,25
65	5009070	Racordari	10 buc	41,580	5,54	230,34
66	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	1,260	69,25	87,25
67	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,200	17,54	3,51
68	5009598	Hirtie de slefuit	buc	3,000	2,77	8,31
69	5070602	Cabluri cu izolatie de polivinilclorura pentru instalatii electrice, marca "ПВ1" cu fir de arama cu flexibilitatea limitata, sectiune 10 mm2	1000 m	0,010	7 848,05	78,48
70	5119011	Boxe "БМ"	buc	1,000	23,08	23,08
71	5210021	Plumb, marca "С0"	t	0,000	0,00	0,00
72	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПОССу40-0,5"	t	0,000	0,00	0,00
73	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	t	0,000	153 267,72	38,32
74	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	18,920	153,27	2 899,83
75	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,016	153,27	155,72
76	5440004	Getinax electrotehnic in foi, marca 1, grosime de la 2 pina la 4,5 mm, inclusiv	kg	0,500	69,25	34,62
77	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm,	kg	9,803	73,86	724,09

		inclusiv				
78	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,015	60,01	0,90
79	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	24,350	13,85	337,24
80	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,010	101,56	1,02
81	5500111	Flux "ЛТИ-1"	kg	0,005	128,12	0,64
82	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,050	128,12	6,41
83	Material	Cablu fibro-optic FO-8	m	150,000	3,92	588,60
84	Material	Cablu UTP 4pair cat5e	m	14 840,000	3,94	58 506,54
85	Material	Doze de cablu de conectare sau ramificare	buc	303,000	20,96	6 350,55
86	Material	Jgeaburi 80x40mm MCS-1	m	300,000	68,77	20 630,20
87	Material	Jgheab metalic 50x150 3.0m	m	170,000	20,78	3 533,19
88	Material	Jgheab metalic 60x200 3 m	m	30,000	24,51	735,41
89	Material	Jgheaburi 20x10мм MCS-1	m	800,000	3,81	3 050,58
90	Material	Jgheaburi 80x40mm MCS-1	m	150,000	68,77	10 315,10
91	Material	Modul de comutatie a cablurilor de televiziune de camera, cantitate conectoare: 8	buc	10,000	400,71	4 007,12
92	Material	Priza 2xRJ-45	buc	166,000	56,97	9 456,62
93	Material	Priza RJ-12	buc	126,000	29,82	3 757,64
94	Material	Priza TV	buc	8,000	53,55	428,41
95	Material	Steker TV	buc	8,000	20,31	162,50
96	Material	Teava din p/e diametrul pina la 20mm	m	30,000	7,35	220,48
97	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 16mm	m	80,000	2,45	195,74
98	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 20mm	m	2 200,000	2,77	6 093,78
99	Material	Коммутац.панель 24 RJ45 для UTP/1U	buc	2,000	538,47	1 076,94
100	Pretul firmei	Capac 50x150мм	m	170,000	16,07	2 731,12
101	Pretul firmei	Consola осн.100 замковый	buc	90,000	40,63	3 656,27
102	Pretul firmei	Placa de legatura h=35	buc	400,000	1,47	587,22
103	Pretul firmei	Scoaba К146ПУ2	buc	90,000	2,77	249,29
Total materiale						**182 840,09**
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,615	230,82	834,43
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,183	92,33	570,88
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	300,080	69,25	20 779,78
4	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,616	4,62	7,46
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	384,480	4,62	1 774,95
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	116,124	23,08	2 680,43
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,183	69,25	428,16
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	73,240	23,08	1 690,56
Total utilaje						**28 766,65**
Total						733 352,80
Asigurari sociale si medicale				22,500%		117 392,86
Total						850 745,67
Cheltuieli de transport				3,000%		5 485,20
Total						856 230,87
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		3 656,80
Total						859 887,67
Cheltuieli de regie				50,000%		260 873,03
Total						1 120 760,70
Beneficiu de deviz				4,000%		44 830,43
TOTAL Deviz fara TVA						**1 165 591,13**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total

1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1		Organaizer pentru cablu 1U	buc	1,000	108,49	108,49
2	54022	Sistema WI-FI hotsport WAPac	set	6,000	1 787,69	10 726,16
3	Pretul firmei	Telefon Panasonic	buc	126,000	881,57	111 077,36
4	Pretul firmei	Switch Mikrotic CRS-144port	buc	1,000	20 665,29	20 665,29
5	Pretul firmei	Router RB3011UIAS-RM	buc	1,000	3 377,43	3 377,43
6	Pretul firmei	Patch Pannel 50-ports UTP cat 3e	buc	3,000	539,11	1 617,34
7	Pretul firmei	Patch Pannel 48-ports cat 6e	buc	4,000	800,13	3 200,53
8	Pretul firmei	Patch Pannel 24-ports cat 5e	buc	1,000	800,13	800,13
9	Pretul firmei	Mini-ATC Panasonic KX-TDE200	buc	1,000	31 941,55	31 941,55
10	Pretul firmei	Dulap 19" 42U	buc	1,000	6 713,68	6 713,68
11	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS3000	buc	1,000	33 229,55	33 229,55
12	Pretul firmei	Bloc de alimentare UPS1200	buc	1,000	23 736,18	23 736,18
13	ut 3	Patch Cord UTP cat.6 1.0 m	buc	166,000	19,39	3 218,62
14	ut 1 4	Ventilator 2U+termostat	buc	1,000	888,21	888,21
15	ut 4	Modul (неэкранированный компьютерный)	buc	166,000	54,94	9 119,43
Total materiale						**260 419,95**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						260 419,95
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		3 125,04
TOTAL Deviz fara TVA						**263 544,99**

Total		**1 429 136,12**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**1 429 136,12**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.13

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc			**1 077,39**
						1 063,64
1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	32,41	0,18
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,056	153,27	8,58
1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,000	44,32	1 063,64
1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc			**1 749,05**
						1 728,42
1.2.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.2.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,100	153,27	15,33
1.2.4	1	Muncitor	h-om	39,000	44,32	1 728,42
1.2.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc			**360,99**
						354,55
1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.3.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc			**1 077,39**
						1 063,64
1.4.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	32,41	0,18
1.4.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.4.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,056	153,27	8,58
1.4.4	1	Muncitor	h-om	24,000	44,32	1 063,64
1.4.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.5	10-04-001-02	Transmitator radio	compl.			**12 169,18**
						1 449,21
1.5.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	41 548,48	132,96
1.5.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	33 238,78	106,36
1.5.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	1,32
1.5.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	9 694,64	678,63
1.5.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	33 238,78	26,59
1.5.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	55,40	88,64
1.5.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	13,85	16,62
1.5.8	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,018	41 548,48	747,87
1.5.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,200	19,39	23,27
1.5.10	01012073	Aţe aspre	kg	0,400	110,80	44,32
1.5.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 025,65	136,15
1.5.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	69,25	276,99
1.5.13	5	Masa utilajului	t	0,950	7 848,05	7 455,64
1.5.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,000	0,92	332,39
1.5.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	17,54	21,05
1.5.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	153,27	107,29
1.5.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,400	19,39	7,76
1.5.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	60,01	192,05
1.5.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,400	73,86	177,27
1.5.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	13,85	33,24

1.5.21	1	Muncitor	h-om	32,700	44,32	1 449,21
1.5.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	69,25	113,57
1.6	10-02-017-02	Informator de telefon C2000-ИТ	buc			**1 342,71**
						1 285,23
1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,65
1.6.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.6.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,33
1.6.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.6.5	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,200	41,55	8,31
1.6.6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800	6,92	5,54
1.6.7	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,002	51,70	0,08
1.6.8	5	Masa utilajului	t	0,005	7 848,05	39,24
1.6.9	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,010	17,54	0,18
1.6.10	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.6.11	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,010	73,86	0,74
1.6.12	1	Muncitor	h-om	29,000	44,32	1 285,23
1.7	10-04-030-03	Claviatura PK-5501E 1H	buc			**45,57**
						44,32
1.7.1	5	Masa utilajului	t	0,000	7 848,05	1,26
1.7.2	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.8	10-08-002-02	Avertizoare de fum	buc			**93,40**
						88,64
1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,03
1.8.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	32,41	0,02
1.8.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	6,92	1,73
1.8.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	153,27	0,77
1.8.5	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.8.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.9	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc			**46,35**
						44,32
1.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,03
1.9.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	32,32	0,16
1.9.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	32,41	0,01
1.9.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	6,92	0,69
1.9.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	153,27	0,31
1.9.6	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.9.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	13,85	0,83
1.10	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			**590,45**
						576,14
1.10.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000	18 465,99	6,65
1.10.2	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,050	153,27	7,66
1.10.3	1	Muncitor	h-om	13,000	44,32	576,14
1.11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			**52,93**
						44,32
1.11.1	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.11.2	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.11.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,004	153,27	0,61
1.11.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	73,86	0,15
1.12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 500x400x220	buc			**824,40**
						193,23
1.12.1	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	20 312,59	0,61
1.12.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	6,92	8,31
1.12.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	11,63
1.12.4	5	Masa utilajului	t	0,077	7 848,05	604,30
1.12.5	1	Muncitor	h-om	4,360	44,32	193,23
1.12.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,020	4,62	0,09
1.12.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,090	69,25	6,23
1.13	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc			**531,69**
						447,62
1.13.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.13.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.13.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
1.13.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.13.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.13.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.13.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92

1.13.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.13.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.13.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.13.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.13.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.13.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.13.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.13.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
1.14	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			**88,64**
						88,64
1.14.1	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton ВВГнг-FRLS-3x1,5	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.15.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.15.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.15.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.15.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.15.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.15.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСэнг A FRLS-1x2x0,5	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.16.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.16.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.16.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.16.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.16.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.16.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВВ-2x2x0,8	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.17.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.17.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.17.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.17.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.17.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.17.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.18	10-01-038-08	Cablu-canal din plastic 10x22	m			**36,65**
						34,57
1.18.1	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.18.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			**2 174,61**
						1 524,55
1.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.19.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.19.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.19.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	27,70	11,08
1.19.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.19.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.19.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.19.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.19.10	1	Muncitor	h-om	34,400	44,32	1 524,55
1.19.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	92,33	30,47
1.19.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	4,62	108,49
1.19.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.19.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	23,08	160,65
1.19.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	69,25	22,85
1.20	08-02-409-1	Teava din ПВХ pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			**1 579,27**
						1 054,78
1.20.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.20.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.20.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.20.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.20.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.20.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08

1.20.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.20.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.20.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.20.10	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.20.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.20.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.20.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.20.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.20.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.21	08-01-087-3	Constructii metalice	t			**15 487,70**
						2 756,60
1.21.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
1.21.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
1.21.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
1.21.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
1.21.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
1.21.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
1.21.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
1.21.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
1.21.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
1.21.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.22		Materiale				**0,00**
						0,00
1.23	Pretul firmei	Avertizoare de fum СПД-2	buc			**91,50**
						0,00
1.24	Pretul firmei	Avertizoare IPR-513-3	buc			**267,76**
						0,00
1.25	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m			**20,36**
						0,00
1.26	18	cablu КПСэнг А FRLS 1х2х0,5	m			**13,85**
						0,00
1.27	117	Cablu КПСВВ 2х2х0,8	m			**24,93**
						0,00
1.28	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10х22	m			**2,77**
						0,00
1.29	3470004	Teava de PVC Д40mm	m			**18,37**
						0,00
1.30	3470006	Teava de PVC Д16mm	m			**2,49**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Panou С2000М	buc			**2 675,72**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc			**1 297,24**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Panou С2000-СП-1исп.1	buc			**803,27**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Bloc С2000-БКИ	buc			**1 927,85**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Informator de telefon С2000-ИТ	buc			**1 299,08**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Claviatura РК-5501Е 1Н	buc			**1 246,45**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Radioemitator АТС-100	buc			**1 779,20**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Sonerie НС-103	buc			**127,42**

						0,00
2.9	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc			**762,65**
						0,00
2.10	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			**227,78**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 500x400x180	buc			**1 003,63**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-12 Semnalizare incendiu

Deviz local Nr. 11.13

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 364 116,18 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,000	1 077,39	1 077,39
					1 063,64	1 063,64
1.2	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10П (прибор приемно-контрольный)	buc	3,000	1 749,05	5 247,16
					1 728,42	5 185,25
1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-СП-1исп.01	buc	2,000	360,99	721,99
					354,55	709,09
1.4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-БКИ	buc	1,000	1 077,39	1 077,39
					1 063,64	1 063,64
1.5	10-04-001-02	Transmitator radio	compl.	1,000	12 169,18	12 169,18
					1 449,21	1 449,21
1.6	10-02-017-02	Informator de telefon C2000-ИТ	buc	1,000	1 342,71	1 342,71
					1 285,23	1 285,23
1.7	10-04-030-03	Claviatura РК-5501Е 1Н	buc	1,000	45,57	45,57
					44,32	44,32
1.8	10-08-002-02	Avertizoare de fum	buc	225,000	93,40	21 014,71
					88,64	19 943,27
1.9	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИПР	buc	10,000	46,35	463,49
					44,32	443,18
1.10	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	5,320	590,45	3 141,19
					576,14	3 065,06
1.11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	10,000	52,93	529,27
					44,32	443,18
1.12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, marime, mm, pina la: 500x400x220	buc	4,000	824,40	3 297,62
					193,23	772,91
1.13	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП	buc	4,000	531,69	2 126,77
					447,62	1 790,46
1.14	10-01-039-06	Acumulator 12В	buc	4,000	88,64	354,55
					88,64	354,55
1.15	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton ВВГнг-FRLS-3x1,5	100 m	2,500	2 083,25	5 208,12
					1 883,53	4 708,83
1.16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСэнг А FRLS-1x2x0,5	100 m	22,000	2 083,25	45 831,50
					1 883,53	41 437,68
1.17	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСВВ-2x2x0,8	100 m	2,800	2 083,25	5 833,10
					1 883,53	5 273,89
1.18	10-01-038-08	Cablu-canal din plastic 10x22	m	500,000	36,65	18 322,88
					34,57	17 284,17
1.19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,150	2 174,61	326,19
					1 524,55	228,68
1.20	08-02-409-1	Teava din ПВХ pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	18,000	1 579,27	28 426,80
					1 054,78	18 985,99
1.21	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,001	15 487,70	15,49
					2 756,60	2,76
1.22		Materiale		0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
1.23	Pretul firmei	Avertizoare de fum СПД-2	buc	255,000	91,50	23 332,24

					0,00	0,00
1.24	Pretul firmei	Avertizoare IPR-513-3	buc	10,000	267,76	2 677,57
					0,00	0,00
1.25	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m	250,000	20,36	5 089,69
					0,00	0,00
1.26	18	cablu КПСэнг A FRLS 1x2x0,5	m	2 200,000	13,85	30 468,88
					0,00	0,00
1.27	117	Cablu КПСВВ 2x2x0,8	m	280,000	24,93	6 980,14
					0,00	0,00
1.28	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	500,000	2,77	1 384,95
					0,00	0,00
1.29	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	15,000	18,37	275,60
					0,00	0,00
1.30	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	1 800,000	2,49	4 487,24
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				231 269,39
		Inclusiv salariul				125 535,00

Total manopera (ore)	**2 832,572**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		231 269,39
Asigurari sociale si medicale	22,500%	28 245,38
Total		259 514,76
Cheltuieli de transport	3,000%	2 874,00
Total		262 388,76
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 916,00
Total		264 304,76
Cheltuieli de regie	50,000%	62 767,50
Total		327 072,26
Beneficiu de deviz	4,000%	13 082,89

Total Deviz fara TVA	**340 155,15**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,000	2 675,72	2 675,72
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	3,000	1 297,24	3 891,71
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	2,000	803,27	1 606,54
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc	1,000	1 927,85	1 927,85
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Informator de telefon C2000-ИТ	buc	1,000	1 299,08	1 299,08
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Claviatura РК-5501Е 1Н	buc	1,000	1 246,45	1 246,45
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Radioemitator АТС-100	buc	1,000	1 779,20	1 779,20
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Sonerie НС-103	buc	10,000	127,42	1 274,15
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	4,000	762,65	3 050,58
					0,00	0,00
2.10	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4,000	227,78	911,11
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 500x400x180	buc	4,000	1 003,63	4 014,51

					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				23 676,91
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		23 676,91
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	284,12

Total Deviz fara TVA	**23 961,03**

Total General fara TVA	**364 116,18**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**364 116,18**
Inclusiv salariul	**125 535,00**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-12 Semnalizare incendiu

Devizul local de resurse Nr. 11.13

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 364 116,18 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	2 832,572	44,32	125 535,00
Total manopera						**125 535,00**
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	1,200	19,39	23,27
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,209	32,41	6,77
3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,027	20,31	0,55
4	01012073	Aţe aspre	kg	0,400	110,80	44,32
5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	243,210	4,15	1 010,50
6	05009031	Scoabe	10 buc	121,605	2,31	280,69
7	050090611	Fisa de izolaţie	buc	326,700	0,69	226,23
8	05009062	Papuci de cablu	buc	400,000	0,92	369,32
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,400	19,39	7,76
10	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,002	18 465,99	35,37
11	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	41 548,48	132,96
12	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,094	3 231,55	303,38
13	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,050	32,32	1,62
14	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	33 238,78	106,36
15	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	4,80
16	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,038	12 002,89	457,49
17	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,010	12 002,89	119,28
18	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	9 694,64	678,63
19	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,000	1 384,95	0,25
20	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,038	20 312,59	770,80
21	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	20 312,59	2,44
22	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	33 238,78	26,59
23	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,730	55,40	95,84
24	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	13,85	16,62
25	1011714	Şuruburi de construcţie cu piuliţe şi şaibe	t	0,018	41 548,48	747,87
26	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	17,428	33,24	579,29
27	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	2,99
28	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,400	41,55	58,17
29	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	69,450	6,92	480,92
30	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,001	69,25	0,06
31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	243,210	6,00	1 459,61
32	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	3 025,65	136,15
33	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,080	12,00	0,96

34	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	85,176	11,54	983,04
35	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	69,25	276,99
36	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,001	55 397,97	46,53
37	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,002	51,70	0,08
38	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,660	27,70	101,38
39	117	Cablu КПСВВ 2x2x0,8	m	280,000	24,93	6 980,14
40	18	cablu КПСэнг A FRLS 1x2x0,5	m	2 200,000	13,85	30 468,88
41	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
42	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	15,000	18,37	275,60
43	3470006	Teava de PVC Д16mm	m	1 800,000	2,49	4 487,24
44	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,000	193,89	0,03
45	5	Masa utilajului	t	1,277	7 848,05	10 023,21
46	5009030	Flanşe	10 buc	18,150	23,08	418,95
47	5009070	Racordari	10 buc	32,670	5,54	180,99
48	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,530	17,54	26,84
49	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,879	153,27	287,99
50	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	153,27	107,29
51	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,266	153,27	40,77
52	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	60,01	192,05
53	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,510	73,86	185,40
54	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	13,85	33,24
55	590-4002	Cablu VVGng-FRLS-3*1.5	m	250,000	20,36	5 089,69
56	Pretul firmei	Avertizoare de fum СПД-2	buc	255,000	91,50	23 332,24
57	Pretul firmei	Avertizoare IPR-513-3	buc	10,000	267,76	2 677,57
58	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 10x22	m	500,000	2,77	1 384,95
Total materiale						**95 800,01**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,031	92,33	187,54
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	65,902	69,25	4 563,55
3	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,080	4,62	0,37
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	287,925	4,62	1 329,21
5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	37,660	13,85	521,57
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	88,164	23,08	2 035,04
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,391	69,25	165,59
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	49,020	23,08	1 131,51
Total utilaje						**9 934,37**
Total						231 269,39
Asigurari sociale si medicale				22,500%		28 245,38
Total						259 514,76
Cheltuieli de transport				3,000%		2 874,00
Total						262 388,76
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1 916,00
Total						264 304,76
Cheltuieli de regie				50,000%		62 767,50
Total						327 072,26
Beneficiu de deviz				4,000%		13 082,89
TOTAL Deviz fara TVA						**340 155,15**

Deviz: Utilaj					
Nr.	**Simbol norme si**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate**	**Valoarea de deviz (Lei)**

	Cod resurse			conform datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Sonerie HC-103	buc	10,000	127,42	1 274,15
2	Pretul firmei	Radioemitator ATC-100	buc	1,000	1 779,20	1 779,20
3	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,000	2 675,72	2 675,72
4	Pretul firmei	Panou C2000-СП-1исп.1	buc	2,000	803,27	1 606,54
5	Pretul firmei	Informator de telefon C2000-ИТ	buc	1,000	1 299,08	1 299,08
6	Pretul firmei	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la: 500x400x180	buc	4,000	1 003,63	4 014,51
7	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10П	buc	3,000	1 297,24	3 891,71
8	Pretul firmei	Claviatura PK-5501E 1H	buc	1,000	1 246,45	1 246,45
9	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП	buc	4,000	762,65	3 050,58
10	Pretul firmei	Bloc C2000-БКИ	buc	1,000	1 927,85	1 927,85
11	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	4,000	227,78	911,11
Total materiale						**23 676,91**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						23 676,91
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		284,12
TOTAL Deviz fara TVA						**23 961,03**

Total		**364 116,18**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**364 116,18**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.14

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	10-04-067-22	Vidiocamera IPC-HDW1320SP (de interior)	buc			**1 923,71**
						966,14
1.1.1	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	60 014,47	0,60
1.1.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	0,36
1.1.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,33
1.1.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,001	110,80	0,11
1.1.5	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,006	60,01	0,36
1.1.6	5	Masa utilajului	t	0,119	7 848,05	933,92
1.1.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,000	0,92	3,69
1.1.8	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,118	17,54	2,07
1.1.9	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,000	23 082,49	10,16
1.1.10	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,017	153,27	2,61
1.1.11	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,010	128,12	1,28
1.1.12	1	Muncitor	h-om	21,800	44,32	966,14
1.1.13	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.2	10-04-067-22	Vidiocamera IPC-HFW1320SP (de exterior)	buc			**1 923,71**
						966,14
1.2.1	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	60 014,47	0,60
1.2.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	0,36
1.2.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,33
1.2.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,001	110,80	0,11
1.2.5	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,006	60,01	0,36
1.2.6	5	Masa utilajului	t	0,119	7 848,05	933,92
1.2.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,000	0,92	3,69
1.2.8	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,118	17,54	2,07
1.2.9	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,000	23 082,49	10,16
1.2.10	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,017	153,27	2,61
1.2.11	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,010	128,12	1,28
1.2.12	1	Muncitor	h-om	21,800	44,32	966,14
1.2.13	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.3	10-01-001-10	Registrator PoE DH-NV R4216-16P-4KS2	buc			**272,49**
						251,29
1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 231,55	1,62
1.3.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: МА-15	t	0,000	33 238,78	2,33
1.3.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	20 312,59	2,03
1.3.4	1	Muncitor	h-om	5,670	44,32	251,29
1.3.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,220	69,25	15,23
1.4	10-04-101-07	HDDSATA-8Tb SV7-Жесткий диск	buc			**90,98**
						88,64
1.4.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,011	110,80	1,22
1.4.2	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,005	3,94	0,02
1.4.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,015	73,86	1,11
1.4.4	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.5	11-06-001-01	Monitor LCD 24.5"	buc			**819,53**
						228,24
1.5.1	1010838	Solventi pentru vopsele Р-4	t	0,000	20 774,24	0,21
1.5.2	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,007	11 079,59	77,56
1.5.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
1.5.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	3,99

1.5.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
1.5.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
1.5.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
1.5.8	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
1.5.9	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	16,62	49,86
1.5.10	1	Muncitor	h-om	5,150	44,32	228,24
1.5.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,040	337,93	13,52
1.5.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
1.5.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	13,85	7,34
1.5.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	230,82	6,92
1.6	10-04-066-04	Conector RJ-45	buc			**232,42**
						177,27
1.6.1	Material	Conector RJ-45	buc	1,000	38,78	38,78
1.6.2	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.6.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.6.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.6.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.6.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.6.7	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.6.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.6.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.6.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.7	10-06-037-08	Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 110x110x50 IP55	buc			**119,25**
						48,31
1.7.1	Material	Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 110x110x50 IP55	buc	1,000	40,86	40,86
1.7.2	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	33 238,78	1,33
1.7.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	0,55
1.7.4	5	Masa utilajului	t	0,004	7 848,05	27,47
1.7.5	1	Muncitor	h-om	1,090	44,32	48,31
1.7.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	4,62	0,74
1.8	10-02-016-06	UPS (pentru alimentarea camerelor IP, comutatorului si serverului-registratorului) 1800W, 2000VA, AVR	buc			**531,69**
						447,62
1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.8.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.8.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
1.8.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.8.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.8.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.8.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92
1.8.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.8.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.8.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.8.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.8.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.8.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.8.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
1.9	10-04-077-05	Statia de lucru pentru operator paza la intrare, calculator PC, 500W OS Microsoft Windows x32 (x64)	buc			**1 850,62**
						1 112,39
1.9.1	01012073	Aţe aspre	kg	0,001	110,80	0,11
1.9.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	69,25	3,46
1.9.3	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.9.4	05009062	Papuci de cablu	buc	5,000	0,92	4,62
1.9.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,102	153,27	15,63
1.9.6	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,000	0,00	0,00
1.9.7	1	Muncitor	h-om	25,100	44,32	1 112,39
1.9.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,250	69,25	86,56
1.10	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 9U	buc			**3 058,16**
						1 692,96
1.10.1	01012073	Aţe aspre	kg	0,075	110,80	8,31
1.10.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	69,25	27,70
1.10.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400	1,75	0,70
1.10.4	5	Masa utilajului	t	0,150	7 848,05	1 177,21
1.10.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100	153,27	15,33
1.10.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	73,86	3,69
1.10.7	1	Muncitor	h-om	38,200	44,32	1 692,96
1.10.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,910	69,25	132,26
1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100			**5 970,93**

			m			1 537,85
1.11.1	Material	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	m	100,000	28,59	2 859,46
1.11.2	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,002	41 548,48	91,41
1.11.3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 002,89	36,01
1.11.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,052	9 694,64	499,27
1.11.5	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	33,24	34,90
1.11.6	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,800	4,15	90,58
1.11.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	6,00	130,83
1.11.8	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	4,62	46,16
1.11.9	05009031	Scoabe	10 buc	25,000	2,31	57,71
1.11.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,000	0,69	6,92
1.11.11	5009070	Racordari	10 buc	1,000	5,54	5,54
1.11.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	4,62	23,08
1.11.13	1	Muncitor	h-om	34,700	44,32	1 537,85
1.11.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	92,33	20,31
1.11.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	23,08	413,18
1.11.16	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	23,08	102,49
1.11.17	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	69,25	15,23
1.12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton UTPcat5e	100 m			**2 914,22**
						1 883,53
1.12.1	Material	UTPcat5e	m	100,000	8,31	830,97
1.12.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.12.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.12.4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.12.5	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.12.6	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.12.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.13	10-01-038-08	Cablu-canal 100x60	m			**80,77**
						34,57
1.13.1	Material	Cablu-canal 100x60	m	1,000	44,12	44,12
1.13.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.13.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.14	10-01-001-10	Panou (вентиляторная потолочная панель с термостатом 4 вентилятора)	buc			**272,49**
						251,29
1.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 231,55	1,62
1.14.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: МА-15	t	0,000	33 238,78	2,33
1.14.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	20 312,59	2,03
1.14.4	1	Muncitor	h-om	5,670	44,32	251,29
1.14.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,220	69,25	15,23
1.15	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Органайзер для кабелей 1U)	buc			**193,64**
						177,27
1.15.1	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.15.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.15.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.15.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.15.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.15.6	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.15.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.15.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.15.9	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,050	13,85	0,69
1.16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita 1U стационарная	100 buc			**37 753,02**
						108,58
1.16.1	Material	Polita 1U стационарная	buc	100,000	375,88	37 587,52
1.16.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
1.16.3	1	Muncitor	h-om	2,450	44,32	108,58
1.16.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	92,33	30,47
1.16.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	69,25	22,85
1.17	10-04-066-02	PDU 8 блок розеток	buc			**2 607,36**
						1 373,87
1.17.1	Material	PDU 8 блок розеток	buc	1,000	402,43	402,43
1.17.2	1	Muncitor	h-om	31,000	44,32	1 373,87
1.17.3	01012073	Aţe aspre	kg	1,960	110,80	217,16
1.17.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,300	69,25	20,77
1.17.5	4110041	Energie electrica	kw-h	6,000	1,75	10,53
1.17.6	5	Masa utilajului	t	0,050	7 848,05	392,40
1.17.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,000	153,27	153,27

1.17.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,500	73,86	36,93
1.18	10-04-030-03	Tastatura	buc			**45,57**
						44,32
1.18.1	5	Masa utilajului	t	0,000	7 848,05	1,26
1.18.2	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.19	10-04-066-04	19" modul ventilator 1U	buc			**193,64**
						177,27
1.19.1	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.19.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	55,40	0,55
1.19.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.19.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,060	69,25	4,15
1.19.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.19.6	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.19.7	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,010	153,27	1,53
1.19.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	73,86	0,37
1.19.9	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HDW1320SP	buc			**1 345,25**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HFW1320SP	buc			**1 293,77**
						0,00
2.3	Lista de pret	Registrator PoE DH-NV R4216-16P-4KS2	buc			**9 396,88**
						0,00
2.4	Pretul firmei	HDDSATA-8Tb SV7-Жесткий диск	buc			**6 196,49**
						0,00
2.5	Pretul firmei	UPS (pentru alimentarea camerelor IP, comutatorului si serverului-registratorului) 1800W, 2000VA, AVR	buc			**6 741,24**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Monitor LCD 24.5"	buc			**3 268,48**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Statia de lucru pentru operator paza la intrare, calculator PC, 500W OS Microsoft Windows x32 (x64)	buc			**8 647,85**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Dulap 19" 9U	buc			**1 293,77**
						0,00
2.9	Pretul firmei	Panou (вентиляторная потолочная панель с термостатом 4 вентилятора)	buc			**2 373,73**
						0,00
2.10	Pretul firmei	Organaizer pentru cablu 1U	buc			**108,95**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Mouse pentru computer	buc			**333,65**
						0,00
2.12	Pretul firmei	Claviatura	buc			**803,27**
						0,00
2.13	Pretul firmei	19" вентил.модуль 1U	buc			**1 607,46**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-13 Sistema vidiosupraveghere

Deviz local Nr. 11.14

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 385 895,33 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	10-04-067-22	Vidiocamera IPC-HDW1320SP (de interior)	buc	27,000	1 923,71	51 940,04
					966,14	26 085,80
1.2	10-04-067-22	Vidiocamera IPC-HFW1320SP (de exterior)	buc	11,000	1 923,71	21 160,76
					966,14	10 627,55
1.3	10-01-001-10	Registrator PoE DH-NV R4216-16P-4KS2	buc	3,000	272,49	817,48
					251,29	753,86
1.4	10-04-101-07	HDDSATA-8Tb SV7-Жесткий диск	buc	6,000	90,98	545,90
					88,64	531,82
1.5	11-06-001-01	Monitor LCD 24.5"	buc	2,000	819,53	1 639,06
					228,24	456,48
1.6	10-04-066-04	Conector RJ-45	buc	76,000	232,42	17 663,66
					177,27	13 472,79
1.7	10-06-037-08	Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 110x110x50 IP55	buc	38,000	119,25	4 531,63
					48,31	1 835,67
1.8	10-02-016-06	UPS (pentru alimentarea camerelor IP, comutatorului si serverului-registratorului) 1800W, 2000VA, AVR	buc	2,000	531,69	1 063,38
					447,62	895,23
1.9	10-04-077-05	Statia de lucru pentru operator paza la intrare, calculator PC, 500W OS Microsoft Windows x32 (x64)	buc	1,000	1 850,62	1 850,62
					1 112,39	1 112,39
1.10	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 9U	buc	1,000	3 058,16	3 058,16
					1 692,96	1 692,96
1.11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	100 m	0,500	5 970,93	2 985,47
					1 537,85	768,92
1.12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton UTPcat5e	100 m	13,850	2 914,22	40 361,94
					1 883,53	26 086,90
1.13	10-01-038-08	Cablu-canal 100x60	m	20,000	80,77	1 615,40
					34,57	691,37
1.14	10-01-001-10	Panou (вентиляторная потолочная панель с термостатом 4 вентилятора)	buc	1,000	272,49	272,49
					251,29	251,29
1.15	10-04-066-04	Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Органайзер для кабелей 1U)	buc	2,000	193,64	387,28
					177,27	354,55
1.16	08-02-152-9	Constructii metalice de cablu: polita 1U стационарная	100 buc	0,020	37 753,02	755,06
					108,58	2,17
1.17	10-04-066-02	PDU 8 блок розеток	buc	2,000	2 607,36	5 214,72
					1 373,87	2 747,74
1.18	10-04-030-03	Tastatura	buc	1,000	45,57	45,57
					44,32	44,32
1.19	10-04-066-04	19" modul ventilator 1U	buc	1,000	193,64	193,64
					177,27	177,27
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				156 102,27
		Inclusiv salariul				88 589,07

Total manopera (ore)	**1 998,924**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		156 102,27
Asigurari sociale si medicale	22,500%	19 932,54

Total		176 034,81
Cheltuieli de transport	3,000%	1 950,37
Total		177 985,18
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 300,25
Total		179 285,42
Cheltuieli de regie	50,000%	44 294,53
Total		223 579,96
Beneficiu de deviz	4,000%	8 943,20

Total Deviz fara TVA	**232 523,16**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HDW1320SP	buc	27,000	1 345,25	36 321,68
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HFW1320SP	buc	11,000	1 293,77	14 231,51
					0,00	0,00
2.3	Lista de pret	Registrator PoE DH-NV R4216-16P-4KS2	buc	3,000	9 396,88	28 190,64
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	HDDSATA-8Tb SV7-Жесткий диск	buc	6,000	6 196,49	37 178,96
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	UPS (pentru alimentarea camerelor IP, comutatorului si serverului-registratorului) 1800W, 2000VA, AVR	buc	2,000	6 741,24	13 482,48
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Monitor LCD 24.5"	buc	2,000	3 268,48	6 536,96
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Statia de lucru pentru operator paza la intrare, calculator PC, 500W OS Microsoft Windows x32 (x64)	buc	1,000	8 647,85	8 647,85
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Dulap 19" 9U	buc	1,000	1 293,77	1 293,77
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Panou (вентиляторная потолочная панель с термостатом 4 вентилятора)	buc	1,000	2 373,73	2 373,73
					0,00	0,00
2.10	Pretul firmei	Organaizer pentru cablu 1U	buc	2,000	108,95	217,90
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Mouse pentru computer	buc	2,000	333,65	667,31
					0,00	0,00
2.12	Pretul firmei	Claviatura	buc	1,000	803,27	803,27
					0,00	0,00
2.13	Pretul firmei	19" вентил.модуль 1U	buc	1,000	1 607,46	1 607,46
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				151 553,53
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		151 553,53
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	1 818,64

Total Deviz fara TVA	**153 372,17**

Total General fara TVA	**385 895,33**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**385 895,33**
Inclusiv salariul	**88 589,07**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-13 Sistema vidiosupraveghere

Devizul local de resurse Nr. 11.14

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 385 895,33 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 998,924	44,32	88 589,07
Total manopera						**88 589,07**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,020	32,41	0,65
2	01012073	Aţe aspre	kg	4,824	110,80	534,48
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	10,900	4,15	45,29
4	01100014	Tirfon	100 buc	0,066	110,80	7,31
5	05009031	Scoabe	10 buc	12,500	2,31	28,85
6	050090611	Fisa de izolaţie	buc	5,000	0,69	3,46
7	05009062	Papuci de cablu	buc	177,000	0,92	163,42
8	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,55
9	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
10	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,001	41 548,48	45,70
11	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,048	3 231,55	156,10
12	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: МА-15	t	0,000	33 238,78	9,31
13	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	60 014,47	22,81
14	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,001	12 002,89	16,08
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	18,00
16	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,005	12 002,89	59,85
17	1010838	Solventi pentru vopsele Р-4	t	0,000	20 774,24	0,42
18	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel С235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
19	1011482	Suruburi, cap semirotund 5х70 mm	t	0,020	20 312,59	399,17
20	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,002	33 238,78	50,52
21	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,850	55,40	47,09
22	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,026	9 694,64	249,64
23	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	0,07
24	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,525	33,24	17,45
25	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	13,96
26	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,600	41,55	24,93
27	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	41,55	19,76
28	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12х70 mm	10 buc	2,000	6,92	13,85
29	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,900	6,00	65,42
30	1039160	Mansoane de cuplare	buc	5,000	4,62	23,08
31	1100113	Scoabe 10х2	kg	0,040	12,00	0,48

32	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	43,212	11,54	498,72
33	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	5,790	69,25	400,94
34	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	41,55	830,97
35	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,05
36	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	21,05
37	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	1,85
38	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,228	60,01	13,68
39	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
40	4110041	Energie electrica	kw-h	17,140	1,75	30,07
41	5	Masa utilajului	t	5,066	7 848,05	39 759,46
42	5009070	Racordari	10 buc	0,500	5,54	2,77
43	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,500	4,62	11,54
44	5009264	Tub din policlorvinil	kg	4,644	17,54	81,47
45	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,017	23 082,49	385,94
46	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,030	3,94	0,12
47	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,646	153,27	99,01
48	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	2,910	153,27	446,01
49	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,202	153,27	30,96
50	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоВАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,000	0,00	0,00
51	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,575	73,86	116,34
52	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	3,950	13,85	54,71
53	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,380	128,12	48,68
54	Material	Cablu-canal 100x60	m	20,000	44,12	882,49
55	Material	Conector RJ-45	buc	76,000	38,78	2 947,17
56	Material	Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 110x110x50 IP55	buc	38,000	40,86	1 552,53
57	Material	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 18 mm	m	50,000	28,59	1 429,73
58	Material	PDU 8 блок розеток	buc	2,000	402,43	804,86
59	Material	Polita 1U стационарная	buc	2,000	375,88	751,75
60	Material	UTPcat5e	m	1 385,000	8,31	11 508,93
Total materiale						**65 012,30**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,117	92,33	10,77
2	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	337,93	27,03
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	30,759	69,25	2 129,98
4	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,080	4,62	28,07
5	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060	13,85	14,68
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,220	23,08	51,24
7	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	230,82	13,85
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,117	69,25	8,07
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,950	23,08	206,59
10	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460	23,08	10,62
Total utilaje						**2 500,90**
Total						156 102,27
Asigurari sociale si medicale				22,500%		19 932,54
Total						176 034,81
Cheltuieli de transport				3,000%		1 950,37
Total						177 985,18

Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 300,25
Total		179 285,42
Cheltuieli de regie	50,000%	44 294,53
Total		223 579,96
Beneficiu de deviz	4,000%	8 943,20
TOTAL Deviz fara TVA		**232 523,16**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Lista de pret	Registrator PoE DH-NV R4216-16P-4KS2	buc	3,000	9 396,88	28 190,64
2	Pretul firmei	Monitor LCD 24.5"	buc	2,000	3 268,48	6 536,96
3	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HFW1320SP	buc	11,000	1 293,77	14 231,51
4	Pretul firmei	Vidiocamera IPC -HDW1320SP	buc	27,000	1 345,25	36 321,68
5	Pretul firmei	UPS (pentru alimentarea camerelor IP, comutatorului si serverului-registratorului) 1800W, 2000VA, AVR	buc	2,000	6 741,24	13 482,48
6	Pretul firmei	Statia de lucru pentru operator paza la intrare, calculator PC, 500W OS Microsoft Windows x32 (x64)	buc	1,000	8 647,85	8 647,85
7	Pretul firmei	Panou (вентиляторная потолочная панель с термостатом 4 вентилятора)	buc	1,000	2 373,73	2 373,73
8	Pretul firmei	Organaizer pentru cablu 1U	buc	2,000	108,95	217,90
9	Pretul firmei	Mouse pentru computer	buc	2,000	333,65	667,31
10	Pretul firmei	HDDSATA-8Tb SV7-Жесткий диск	buc	6,000	6 196,49	37 178,96
11	Pretul firmei	Dulap 19" 9U	buc	1,000	1 293,77	1 293,77
12	Pretul firmei	Claviatura	buc	1,000	803,27	803,27
13	Pretul firmei	19" вентил.модуль 1U	buc	1,000	1 607,46	1 607,46
Total materiale						**151 553,53**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						151 553,53
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		1 818,64
TOTAL Deviz fara TVA						**153 372,17**

Total		**385 895,33**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**385 895,33**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.15

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-02-032-01	Controler Arcon-4	buc			**256,45**
						99,72
1.1.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	41 548,48	8,31
1.1.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	13 849,49	20,77
1.1.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	1,33
1.1.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,55	0,04
1.1.5	1	Muncitor	h-om	2,250	44,32	99,72
1.1.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	337,93	74,34
1.1.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	23,08	1,15
1.1.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	230,82	50,78
1.2	11-03-011-01	Avertizoare STa-02	set			**927,27**
						198,99
1.2.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	41,55	15,12
1.2.2	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.2.3	1	Muncitor	h-om	4,490	44,32	198,99
1.2.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.2.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	230,82	34,62
1.3	11-03-011-01	Avertizoare STw-02	set			**927,27**
						198,99
1.3.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	41,55	15,12
1.3.2	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.3.3	1	Muncitor	h-om	4,490	44,32	198,99
1.3.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.3.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	230,82	34,62
1.4	11-02-032-01	Regulator PTO-30	buc			**256,45**
						99,72
1.4.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,000	41 548,48	8,31
1.4.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,002	13 849,49	20,77
1.4.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	1,33
1.4.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	41,55	0,04
1.4.5	1	Muncitor	h-om	2,250	44,32	99,72
1.4.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,220	337,93	74,34
1.4.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,050	23,08	1,15
1.4.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	230,82	50,78
1.5	11-02-002-01	Avertizoare t TG-K330	buc			**93,33**
						91,30
1.5.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.5.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	13,85	0,58
1.5.3	1	Muncitor	h-om	2,060	44,32	91,30
1.6	11-03-011-01	Avertizoare STa-01	set			**927,27**
						198,99
1.6.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	41,55	15,12
1.6.2	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.6.3	1	Muncitor	h-om	4,490	44,32	198,99
1.6.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.6.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	230,82	34,62
1.7	11-03-011-01	Avertizoare ST-02	set			**927,27**
						198,99
1.7.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	41,55	15,12
1.7.2	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.7.3	1	Muncitor	h-om	4,490	44,32	198,99

1.7.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.7.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	230,82	34,62
1.8	IA18A	Termometru 30...50*C	buc			**7,56**
						6,20
1.8.1	3320500000000	Armaturi fine (fara cost)	buc	1,010	0,00	0,00
1.8.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	19,39	0,19
1.8.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	145,42	0,87
1.8.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,47	0,29
1.8.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	44,32	6,20
1.9	IA18A	Termometru 0...100*C	buc			**7,56**
						6,20
1.9.1	3320500000000	Armaturi fine (fara cost)	buc	1,010	0,00	0,00
1.9.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	19,39	0,19
1.9.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	145,42	0,87
1.9.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,47	0,29
1.9.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	44,32	6,20
1.10	11-02-002-01	Avertizoare DCPD000100	buc			**93,33**
						91,30
1.10.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.10.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	13,85	0,58
1.10.3	1	Muncitor	h-om	2,060	44,32	91,30
1.11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления П1-PD (P2-PD...P7-PD - 500x400x220)	buc			**1 096,65**
						348,34
1.11.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	20 774,24	0,21
1.11.2	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
1.11.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
1.11.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
1.11.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
1.11.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
1.11.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
1.11.8	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
1.11.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
1.11.10	1	Muncitor	h-om	7,860	44,32	348,34
1.11.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	337,93	27,03
1.11.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
1.11.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,85	14,82
1.11.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	230,82	11,54
1.12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			**24,50**
						23,05
1.12.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.12.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4	buc			**24,50**
						23,05
1.13.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.13.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф колодка	buc			**24,50**
						23,05
1.14.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.14.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура	buc			**24,50**
						23,05
1.15.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.15.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.16	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф кнопка	buc			**24,50**
						23,05
1.16.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.16.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф трансформатор	buc			**24,50**
						23,05
1.17.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.17.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			**24,50**
						23,05
1.18.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45

1.18.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажим	buc			**24,50** 23,05
1.19.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.19.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.20	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			**584,78** 500,80
1.20.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	32,41	0,62
1.20.2	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	69,25	69,25
1.20.3	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,12
1.20.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	51,70	1,50
1.20.5	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,040	17,54	0,70
1.20.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	153,27	11,80
1.20.7	1	Muncitor	h-om	11,300	44,32	500,80
1.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**845,41** 549,55
1.21.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
1.21.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
1.21.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
1.21.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
1.21.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	69,25	0,28
1.21.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	230,82	2,22
1.21.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	153,27	76,63
1.21.8	1	Muncitor	h-om	12,400	44,32	549,55
1.21.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	92,33	36,01
1.21.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	27,70	83,10
1.21.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	18,47	55,40
1.21.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	69,25	27,01
1.22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2. КВВГ	100 m			**3 454,98** 2 286,83
1.22.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	11 079,59	77,56
1.22.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	41 548,48	27,01
1.22.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	9 694,64	106,64
1.22.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	33,24	58,17
1.22.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,500	4,15	18,70
1.22.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,500	69,25	173,12
1.22.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	6,00	27,01
1.22.8	1019852	Vopsea	kg	0,400	32,32	12,93
1.22.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,500	2,31	38,09
1.22.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,400	0,69	16,90
1.22.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	184,66	0,38
1.22.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,410	69,25	28,39
1.22.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	230,82	6,92
1.22.14	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	69,25	57,48
1.22.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	4,95	168,26
1.22.16	1	Muncitor	h-om	51,600	44,32	2 286,83
1.22.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	92,33	23,08
1.22.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	4,62	114,03
1.22.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	23,08	57,01
1.22.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	23,08	139,19
1.22.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	69,25	17,31
1.23	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m			**11,15** 0,00
1.24	59020	Cablu КВВГнг-LS-7*1,0	m			**21,54** 0,00
1.25	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**1 856,26** 1 054,78
1.25.1	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,77	276,99
1.25.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.25.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.25.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.25.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	13,400	6,00	80,42

			buc			
1.25.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.25.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.25.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.25.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.25.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.25.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.25.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.25.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.25.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.25.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.25.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.26	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			**1 909,81**
						1 054,78
1.26.1	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 25 mm	m	100,000	3,31	330,54
1.26.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.26.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.26.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.26.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.26.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.26.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.26.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.26.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.26.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.26.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.26.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.26.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.26.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.26.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.26.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.27	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			**5 683,15**
						1 524,55
1.27.1	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 32mm	m	100,000	35,09	3 508,54
1.27.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.27.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.27.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.27.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.27.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	27,70	11,08
1.27.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.27.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.27.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.27.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.27.11	1	Muncitor	h-om	34,400	44,32	1 524,55
1.27.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	92,33	30,47
1.27.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	4,62	108,49
1.27.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.27.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	23,08	160,65
1.27.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	69,25	22,85
1.28	28745	Robinet cu cep (отборные устройства)	buc			**114,49**
						0,00
1.29	10-01-038-08	Cablu-canal metalic	m			**74,34**
						34,57
1.29.1	Material	Cablu-canal metalic	m	1,000	37,70	37,70
1.29.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.29.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Controler Arcon-4	buc			**2 300,86**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Avertizoare t STa-02	buc			**424,07**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Avertizoare t STw-02	buc			**419,09**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Termometru -30...+50C	buc			**134,80**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Termometru -0...100C	buc			**151,42**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Regulator RTO-30	buc			**890,06**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Avertizoare t TG-K330	buc			**772,80**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Avertizoare t STa-01	buc			**517,69**
						0,00
2.9	Pretul firmei	Avertizoare t ST-02	buc			**468,39**
						0,00
2.10	Pretul firmei	Avertizoare releu DCPD000100	buc			**703,55**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Dulap Щмп-2-0	buc			**573,37**
						0,00
2.12	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc			**29,55**
						0,00
2.13	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			**149,57**
						0,00
2.14	Pretul firmei	Colodca GZM4	buc			**49,86**
						0,00
2.15	Pretul firmei	Transformator V16854	buc			**262,22**
						0,00
2.16	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc			**29,55**
						0,00
2.17	Pretul firmei	Buton SB-7	buc			**52,63**
						0,00
2.18	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc			**33,24**
						0,00
2.19	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc			**6,46**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-14 Sisteme de ventilare: П1/В1, В2, П2/В3, П3/В5, В6, П4/В8, П5/В7, П6/В15, П7/В16

Deviz local Nr. 11.15

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 208 254,42 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-02-032-01	Controler Arcon-4	buc	7,000	256,45	1 795,16
					99,72	698,01
1.2	11-03-011-01	Avertizoare STa-02	set	7,000	927,27	6 490,89
					198,99	1 392,93
1.3	11-03-011-01	Avertizoare STw-02	set	7,000	927,27	6 490,89
					198,99	1 392,93
1.4	11-02-032-01	Regulator PTO-30	buc	7,000	256,45	1 795,16
					99,72	698,01
1.5	11-02-002-01	Avertizoare t TG-K330	buc	7,000	93,33	653,32
					91,30	639,07
1.6	11-03-011-01	Avertizoare STa-01	set	7,000	927,27	6 490,89
					198,99	1 392,93
1.7	11-03-011-01	Avertizoare ST-02	set	7,000	927,27	6 490,89
					198,99	1 392,93
1.8	IA18A	Termometru 30...50*C	buc	19,000	7,56	143,73
					6,20	117,89
1.9	IA18A	Termometru 0...100*C	buc	14,000	7,56	105,90
					6,20	86,86
1.10	11-02-002-01	Avertizoare DCPD000100	buc	7,000	93,33	653,32
					91,30	639,07
1.11	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления П1-PD (P2-PD...P7-PD - 500x400x220)	buc	7,000	1 096,65	7 676,55
					348,34	2 438,40
1.12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc	14,000	24,50	343,00
					23,05	322,64
1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле R4	buc	14,000	24,50	343,00
					23,05	322,64
1.14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф колодка	buc	14,000	24,50	343,00
					23,05	322,64
1.15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура	buc	21,000	24,50	514,49
					23,05	483,96
1.16	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф кнопка	buc	14,000	24,50	343,00
					23,05	322,64
1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф трансформатор	buc	7,000	24,50	171,50
					23,05	161,32
1.18	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc	7,000	24,50	171,50
					23,05	161,32
1.19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажим	buc	140,000	24,50	3 429,97
					23,05	3 226,38
1.20	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	2,310	584,78	1 350,85
					500,80	1 156,84

1.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,600	845,41	2 198,07
					549,55	1 428,82
1.22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2. КВВГ	100 m	9,400	3 454,98	32 476,86
					2 286,83	21 496,19
1.23	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m	1 000,000	11,15	11 153,46
					0,00	0,00
1.24	59020	Cablu КВВГнг-LS-7*1,0	m	200,000	21,54	4 308,12
					0,00	0,00
1.25	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2,000	1 856,26	3 712,51
					1 054,78	2 109,55
1.26	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	1 909,81	572,94
					1 054,78	316,43
1.27	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,150	5 683,15	852,47
					1 524,55	228,68
1.28	28745	Robinet cu cep (отборные устройства)	buc	33,000	114,49	3 778,14
					0,00	0,00
1.29	10-01-038-08	Cablu-canal metalic	m	15,000	74,34	1 115,16
					34,57	518,53
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				105 964,72
		Inclusiv salariul				43 467,60

Total manopera (ore)	**980,803**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		105 964,72
Asigurari sociale si medicale	22,500%	9 780,21
Total		115 744,93
Cheltuieli de transport	3,000%	1 602,36
Total		117 347,28
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 068,24
Total		118 415,52
Cheltuieli de regie	50,000%	21 733,80
Total		140 149,32
Beneficiu de deviz	4,000%	5 605,97

Total Deviz fara TVA	**145 755,29**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Controler Arcon-4	buc	7,000	2 300,86	16 106,04
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Avertizoare t STa-02	buc	7,000	424,07	2 968,50
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Avertizoare t STw-02	buc	7,000	419,09	2 933,60
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Termometru -30...+50C	buc	19,000	134,80	2 561,23
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Termometru -0...100C	buc	14,000	151,42	2 119,90
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Regulator RTO-30	buc	7,000	890,06	6 230,43
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Avertizoare t TG-K330	buc	7,000	772,80	5 409,61
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Avertizoare t STa-01	buc	7,000	517,69	3 623,86
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Avertizoare t ST-02	buc	7,000	468,39	3 278,73
					0,00	0,00

2.10	Pretul firmei	Avertizoare releu DCPD000100	buc	7,000	703,55	4 924,88
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Dulap Щмп-2-0	buc	7,000	573,37	4 013,58
					0,00	0,00
2.12	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	14,000	29,55	413,64
					0,00	0,00
2.13	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	14,000	149,57	2 094,04
					0,00	0,00
2.14	Pretul firmei	Colodca GZM4	buc	14,000	49,86	698,01
					0,00	0,00
2.15	Pretul firmei	Transformator V16854	buc	7,000	262,22	1 835,52
					0,00	0,00
2.16	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	7,000	29,55	206,82
					0,00	0,00
2.17	Pretul firmei	Buton SB-7	buc	14,000	52,63	736,79
					0,00	0,00
2.18	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	21,000	33,24	698,01
					0,00	0,00
2.19	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4мм	buc	140,000	6,46	904,83
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				61 758,03
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		61 758,03
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	741,10

Total Deviz fara TVA	**62 499,12**

Total General fara TVA	**208 254,42**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**208 254,42**
Inclusiv salariul	**43 467,60**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-14 Sisteme de ventilare: П1/В1, В2, П2/В3, П3/В5, В6, П4/В8, П5/В7, П6/В15, П7/В16

Devizul local de resurse Nr. 11.15

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 208 254,42 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	976,183	44,32	43 262,85
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,620	44,32	204,75
Total manopera						**43 467,60**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,044	32,41	1,42
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	75,130	4,15	312,15
3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	23,500	69,25	1 627,32
4	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	2,310	69,25	159,96
5	05009031	Scoabe	10 buc	171,515	2,31	395,90
6	050090611	Fisa de izolaţie	buc	273,460	0,69	189,36
7	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,092	17,54	1,62
8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	3,865	69,25	267,62
9	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	1,94
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,006	41 548,48	253,86
11	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,002	33 238,78	74,45
12	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,003	41 548,48	116,34
13	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,021	13 849,49	290,84
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	12 002,89	63,00
15	1010838	Solventi pentru vopsele Р-4	t	0,000	20 774,24	1,45
16	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,002	12 002,89	24,97
17	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,098	11 079,59	1 085,80
18	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,066	11 079,59	729,04
19	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,103	9 694,64	1 002,43
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	9,36
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,802	33,24	624,96
22	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	8,575	41,55	356,28
23	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	10,192	41,55	423,46
24	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,665	41,55	69,16
25	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,014	41,55	0,58
26	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	75,130	6,00	450,89
27	1019852	Vopsea	kg	3,760	32,32	121,51
28	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,588	13,85	8,14
29	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	70,000	41,55	2 908,39
30	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,16

31	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,28
32	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	6,46
33	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,067	51,70	3,46
34	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,520	27,70	14,40
35	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,330	19,39	6,40
36	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,198	145,42	28,79
37	2019180	Garnituri metalice	kg	42,000	16,62	698,01
38	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,396	24,47	9,69
39	28745	Robinet cu cep (отборные устройства)	buc	33,000	114,49	3 778,14
40	3320500000000	Armaturi fine (fara cost)	buc	33,330	0,00	0,00
41	5	Masa utilajului	t	2,240	7 848,05	17 579,62
42	5009030	Flanşe	10 buc	2,450	23,08	56,55
43	5009070	Racordari	10 buc	4,410	5,54	24,43
44	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,041	184,66	7,54
45	5009623	Banda "К226"	100 m	0,307	230,82	70,85
46	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	7,802	69,25	540,27
47	5009816	Fisie de montaj	m	319,600	4,95	1 581,66
48	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,178	153,27	27,26
49	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,300	153,27	199,25
50	5901024	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m	1 000,000	11,15	11 153,46
51	59020	Cablu КВВГнг-LS-7*1,0	m	200,000	21,54	4 308,12
52	Material	Cablu-canal metalic	m	15,000	37,70	565,47
53	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 32mm	m	15,000	35,09	526,28
54	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 20mm	m	200,000	2,77	553,98
55	Material	Teava gofrata din viniplast diametrul pina la 25 mm	m	30,000	3,31	99,16
Total materiale						**53 411,92**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,667	92,33	338,53
2	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	7,840	337,93	2 649,35
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,450	69,25	31,16
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,800	27,70	216,05
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,800	18,47	144,03
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	272,045	4,62	1 255,90
7	331002	Masini de gaurit	h-ut	7,490	13,85	103,73
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	68,858	23,08	1 589,41
9	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,630	230,82	1 761,19
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,667	69,25	253,90
11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,833	23,08	688,62
12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,310	23,08	53,32
Total utilaje						**9 085,20**
Total						105 964,72
Asigurari sociale si medicale				22,500%		9 780,21
Total						115 744,93
Cheltuieli de transport				3,000%		1 602,36
Total						117 347,28
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1 068,24
Total						118 415,52
Cheltuieli de regie				50,000%		21 733,80
Total						140 149,32
Beneficiu de deviz				4,000%		5 605,97
TOTAL Deviz fara TVA						**145 755,29**

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Termometru -30...+50C	buc	19,000	134,80	2 561,23
2	Pretul firmei	Termometru -0...100C	buc	14,000	151,42	2 119,90
3	Pretul firmei	Armatura. AD22DS	buc	21,000	33,24	698,01
4	Pretul firmei	Transformator V16854	buc	7,000	262,22	1 835,52
5	Pretul firmei	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	14,000	149,57	2 094,04
6	Pretul firmei	Regulator RTO-30	buc	7,000	890,06	6 230,43
7	Pretul firmei	Dulap Щмп-2-0	buc	7,000	573,37	4 013,58
8	Pretul firmei	Controler Arcon-4	buc	7,000	2 300,86	16 106,04
9	Pretul firmei	Colodca GZM4	buc	14,000	49,86	698,01
10	Pretul firmei	Buton SB-7	buc	14,000	52,63	736,79
11	Pretul firmei	Avertizoare t STa-01	buc	7,000	517,69	3 623,86
12	Pretul firmei	Avertizoare t TG-K330	buc	7,000	772,80	5 409,61
13	Pretul firmei	Avertizoare t STw-02	buc	7,000	419,09	2 933,60
14	Pretul firmei	Avertizoare t STa-02	buc	7,000	424,07	2 968,50
15	Pretul firmei	Avertizoare t ST-02	buc	7,000	468,39	3 278,73
16	Pretul firmei	Avertizoare releu DCPD000100	buc	7,000	703,55	4 924,88
17	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 1A	buc	21,000	29,55	620,46
18	Цена поставщика	Clema 3НИ-4мм	buc	140,000	6,46	904,83
Total materiale						**61 758,03**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						61 758,03
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		741,10
TOTAL Deviz fara TVA						**62 499,12**

Total		**208 254,42**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**208 254,42**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.16

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности CO DG2R-24EC)	buc			**927,27**
						198,99
1.1.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	41,55	15,12
1.1.2	5	Masa utilajului	t	0,080	7 848,05	627,84
1.1.3	1	Muncitor	h-om	4,490	44,32	198,99
1.1.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	337,93	50,69
1.1.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	230,82	34,62
1.2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc			**1 096,65**
						348,34
1.2.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	20 774,24	0,21
1.2.2	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
1.2.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
1.2.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
1.2.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
1.2.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
1.2.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
1.2.8	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
1.2.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
1.2.10	1	Muncitor	h-om	7,860	44,32	348,34
1.2.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	337,93	27,03
1.2.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
1.2.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,85	14,82
1.2.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	230,82	11,54
1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive СП1-01	buc			**360,99**
						354,55
1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.3.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.4	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10 (прибор приемно-контрольный)	buc			**1 749,05**
						1 728,42
1.4.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.4.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.4.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,100	153,27	15,33
1.4.4	1	Muncitor	h-om	39,000	44,32	1 728,42
1.4.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.5	10-08-001-02	Dispozitiv С2000-ПУ	buc			**1 749,05**
						1 728,42
1.5.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.5.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.5.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,100	153,27	15,33
1.5.4	1	Muncitor	h-om	39,000	44,32	1 728,42
1.5.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.6	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП 12В	buc			**531,69**
						447,62
1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.6.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.6.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66

1.6.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.6.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.6.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.6.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92
1.6.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.6.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.6.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.6.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.6.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.6.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.6.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
1.7	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			**88,64**
						88,64
1.7.1	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.8	08-03-532-4	Post de comanda КП-101	buc			**134,10**
						79,77
1.8.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	33,24	1,99
1.8.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.8.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,050	20,31	1,02
1.8.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.8.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.8.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.8.8	1019852	Vopsea	kg	0,035	32,32	1,13
1.8.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.8.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.8.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,010	69,25	0,69
1.8.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,061	69,25	4,22
1.8.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.8.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.8.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.8.16	1	Muncitor	h-om	1,800	44,32	79,77
1.8.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	92,33	0,09
1.8.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.8.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.8.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	69,25	0,07
1.9	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SB-7	buc			**134,10**
						79,77
1.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	33,24	1,99
1.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.9.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,050	20,31	1,02
1.9.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.9.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,035	32,32	1,13
1.9.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	11 079,59	22,16
1.9.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.9.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,010	69,25	0,69
1.9.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,061	69,25	4,22
1.9.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.9.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.9.16	1	Muncitor	h-om	1,800	44,32	79,77
1.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	92,33	0,09
1.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.9.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	69,25	0,07
1.10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			**24,50**
						23,05
1.10.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45

1.10.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура 8LP2TILB3 Lovato	buc			**24,50** 23,05
1.11.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.11.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура 8LP2TILM Lovato	buc			**24,50** 23,05
1.12.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.12.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф DIN-reica	buc			**24,50** 23,05
1.13.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.13.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			**584,78** 500,80
1.14.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	32,41	0,62
1.14.2	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	69,25	69,25
1.14.3	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,12
1.14.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	51,70	1,50
1.14.5	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,040	17,54	0,70
1.14.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	153,27	11,80
1.14.7	1	Muncitor	h-om	11,300	44,32	500,80
1.15	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2, КВВГ	100 m			**3 454,98** 2 286,83
1.15.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	11 079,59	77,56
1.15.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	41 548,48	27,01
1.15.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	9 694,64	106,64
1.15.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	33,24	58,17
1.15.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,500	4,15	18,70
1.15.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,500	69,25	173,12
1.15.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	6,00	27,01
1.15.8	1019852	Vopsea	kg	0,400	32,32	12,93
1.15.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,500	2,31	38,09
1.15.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,400	0,69	16,90
1.15.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	184,66	0,38
1.15.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,410	69,25	28,39
1.15.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	230,82	6,92
1.15.14	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	69,25	57,48
1.15.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	4,95	168,26
1.15.16	1	Muncitor	h-om	51,600	44,32	2 286,83
1.15.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	92,33	23,08
1.15.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	4,62	114,03
1.15.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	23,08	57,01
1.15.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	23,08	139,19
1.15.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	69,25	17,31
1.16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**845,41** 549,55
1.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
1.16.2	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
1.16.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
1.16.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
1.16.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	69,25	0,28
1.16.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	230,82	2,22
1.16.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	153,27	76,63
1.16.8	1	Muncitor	h-om	12,400	44,32	549,55
1.16.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	92,33	36,01
1.16.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	27,70	83,10
1.16.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	18,47	55,40
1.16.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	69,25	27,01
1.17	59012	Cablu КВВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m			**42,10** 0,00

1.18	59015	Cablu КВВГнг-LS-4*1.0 mm2	m			**26,78**
						0,00
1.19	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**1 856,26**
						1 054,78
1.19.1	Material	Teava gofra din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,77	276,99
1.19.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.19.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.19.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.19.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.19.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.19.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.19.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.19.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.19.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.19.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.19.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.19.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.19.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.19.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.19.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			**1 874,72**
						1 054,78
1.20.1	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,95	295,46
1.20.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	12 002,89	25,21
1.20.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	33,24	31,91
1.20.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	4,15	55,67
1.20.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,42
1.20.6	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	27,70	5,54
1.20.7	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	23,08	23,08
1.20.8	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,31	15,47
1.20.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,69	12,46
1.20.10	5009070	Racordari	10 buc	1,800	5,54	9,97
1.20.11	1	Muncitor	h-om	23,800	44,32	1 054,78
1.20.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	92,33	10,16
1.20.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	4,62	72,94
1.20.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	23,08	62,32
1.20.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	23,08	111,72
1.20.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	69,25	7,62
1.21	08-02-411-1	Furtun metalic д16	100 m			**3 767,02**
						1 537,85
1.21.1	Material	Furtun metalic д16	m	100,000	6,56	655,54
1.21.2	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,002	41 548,48	91,41
1.21.3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 002,89	36,01
1.21.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,052	9 694,64	499,27
1.21.5	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	33,24	34,90
1.21.6	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,800	4,15	90,58
1.21.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	6,00	130,83
1.21.8	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	4,62	46,16
1.21.9	05009031	Scoabe	10 buc	25,000	2,31	57,71
1.21.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,000	0,69	6,92
1.21.11	5009070	Racordari	10 buc	1,000	5,54	5,54
1.21.12	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	4,62	23,08
1.21.13	1	Muncitor	h-om	34,700	44,32	1 537,85
1.21.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	92,33	20,31
1.21.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	23,08	413,18
1.21.16	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	23,08	102,49
1.21.17	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	69,25	15,23
1.22	10-01-038-08	Cablu canal CKK10-025-025-1KO1	m			**50,96**
						34,57
1.22.1	Material	Cablu canal CKK10-025-025-1KO1	m	1,000	14,31	14,31
1.22.2	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.22.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08

1.23	24566	Cutie У996	buc			**105,40**
						0,00
1.24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie 100x100	buc			**119,95**
						48,31
1.24.1	Material	Cutie 100x100	buc	1,000	41,55	41,55
1.24.2	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	33 238,78	1,33
1.24.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	0,55
1.24.4	5	Masa utilajului	t	0,004	7 848,05	27,47
1.24.5	1	Muncitor	h-om	1,090	44,32	48,31
1.24.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,160	4,62	0,74
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Signalizator DG2R-24EC (Сигнализатор загазованности CO)	buc			**2 363,65**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Dulap ЩМП-2-074У2	buc			**524,43**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Panou C2000-СП1-01	buc			**808,81**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10	buc			**2 018,33**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Bloc C2000-ПУ	buc			**2 059,88**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc			**693,40**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc			**227,78**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Post SB-7	buc			**49,86**
						0,00
2.9	Pretul firmei	Post de comanda КП-101	buc			**60,01**
						0,00
2.10	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 16A	buc			**35,09**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILB3	buc			**29,55**
						0,00
2.12	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILM	buc			**29,55**
						0,00
2.13	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4	buc			**13,85**
						0,00
2.14	Pretul firmei	DIN-reica	buc			**38,78**
						0,00
2.15	Pretul firmei	Margitor pentru DIN-reica	buc			**39,70**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-15 Automatizarea AIVC (Sistem protectie antifum si control gaze CO in parcare)

Deviz local Nr. 11.16

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 91 297,74 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности CO DG2R-24EC)	buc	8,000	927,27	7 418,16
					198,99	1 591,92
1.2	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-2-0 - 500x400x220)	buc	1,000	1 096,65	1 096,65
					348,34	348,34
1.3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive СП1-01	buc	2,000	360,99	721,99
					354,55	709,09
1.4	10-08-001-02	Dispozitiv Сигнал-10 (прибор приемно-контрольный)	buc	1,000	1 749,05	1 749,05
					1 728,42	1 728,42
1.5	10-08-001-02	Dispozitiv С2000-ПУ	buc	1,000	1 749,05	1 749,05
					1 728,42	1 728,42
1.6	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП 12В	buc	1,000	531,69	531,69
					447,62	447,62
1.7	10-01-039-06	Acumulator 12В	buc	1,000	88,64	88,64
					88,64	88,64
1.8	08-03-532-4	Post de comanda КП-101	buc	2,000	134,10	268,19
					79,77	159,55
1.9	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, SB-7	buc	2,000	134,10	268,19
					79,77	159,55
1.10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура 8LP2TILB3 Lovato	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура 8LP2TILM Lovato	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф DIN-reica	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,200	584,78	116,96
					500,80	100,16
1.15	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2, КВВГ	100 m	2,100	3 454,98	7 255,47
					2 286,83	4 802,34
1.16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,600	845,41	2 198,07
					549,55	1 428,82
1.17	59012	Cablu КВВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	350,000	42,10	14 735,86
					0,00	0,00
1.18	59015	Cablu КВВГнг-LS-4*1.0 mm2	m	120,000	26,78	3 213,08
					0,00	0,00
1.19	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,000	1 856,26	1 856,26
					1 054,78	1 054,78
1.20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,300	1 874,72	2 437,14
					1 054,78	1 371,21
1.21	08-02-411-1	Furtun metalic д16	100 m	0,200	3 767,02	753,40
					1 537,85	307,57

1.22	10-01-038-08	Cablu canal СКК10-025-025-1КО1	m	10,000	50,96	509,57
					34,57	345,68
1.23	24566	Cutie У996	buc	2,000	105,40	210,81
					0,00	0,00
1.24	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie 100x100	buc	8,000	119,95	959,57
					48,31	386,46
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				48 235,79
		Inclusiv salariul				16 850,73

Total manopera (ore)	**380,220**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		48 235,79
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 791,41
Total		52 027,21
Cheltuieli de transport	3,000%	857,53
Total		52 884,74
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	571,69
Total		53 456,43
Cheltuieli de regie	50,000%	8 425,37
Total		61 881,80
Beneficiu de deviz	4,000%	2 475,27

Total Deviz fara TVA	**64 357,07**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Signalizator DG2R-24EC (Сигнализатор загазованности CO)	buc	8,000	2 363,65	18 909,17
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Dulap ЩМП-2-074У2	buc	1,000	524,43	524,43
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Panou С2000-СП1-01	buc	2,000	808,81	1 617,62
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10	buc	1,000	2 018,33	2 018,33
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Bloc С2000-ПУ	buc	1,000	2 059,88	2 059,88
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,000	693,40	693,40
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	1,000	227,78	227,78
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Post SB-7	buc	2,000	49,86	99,72
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Post de comanda КП-101	buc	2,000	60,01	120,03
					0,00	0,00
2.10	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 16A	buc	1,000	35,09	35,09
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILB3	buc	1,000	29,55	29,55
					0,00	0,00
2.12	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILM	buc	1,000	29,55	29,55
					0,00	0,00
2.13	Цена поставщика	Clema ЗНИ-4	buc	10,000	13,85	138,49
					0,00	0,00
2.14	Pretul firmei	DIN-reica	buc	1,000	38,78	38,78
					0,00	0,00
2.15	Pretul firmei	Margitor pentru DIN-reica	buc	2,000	39,70	79,40
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				26 621,22
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		26 621,22
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	319,45

Total Deviz fara TVA	**26 940,67**

Total General fara TVA	**91 297,74**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**91 297,74**
Inclusiv salariul	**16 850,73**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-15 Automatizarea AIVC (Sistem protectie antifum si control gaze CO in parcare)

Devizul local de resurse Nr. 11.16

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 91 297,74 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	380,220	44,32	16 850,73
Total manopera						**16 850,73**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,037	32,41	1,20
2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,200	20,31	4,06
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	49,510	4,15	205,71
4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	5,306	69,25	367,43
5	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	0,200	69,25	13,85
6	05009031	Scoabe	10 buc	55,060	2,31	127,09
7	050090611	Fisa de izolaţie	buc	94,640	0,69	65,54
8	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
9	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,008	17,54	0,14
10	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,912	69,25	63,13
11	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,244	69,25	16,90
12	05009619	Aţe de cusut	kg	0,004	110,80	0,44
13	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,024	19,39	0,47
14	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
15	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	41 548,48	56,71
16	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
17	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	41 548,48	18,28
18	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	1,10
19	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
20	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	12 002,89	66,42
21	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	20 774,24	0,21
22	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	12 002,89	24,97
23	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
24	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,015	11 079,59	162,87
25	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	33 238,78	10,64
26	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
27	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,033	9 694,64	323,80
28	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	9,36
29	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,333	33,24	210,50
30	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
31	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09

32	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
33	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	41,55	5,82
34	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,912	41,55	120,99
35	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
36	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,400	6,92	16,62
37	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,510	6,00	297,13
38	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	55,40	1,33
39	1019852	Vopsea	kg	0,980	32,32	31,67
40	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	4,62	9,23
41	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
42	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
43	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
44	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,02
45	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	55 397,97	4,43
46	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
47	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	51,70	0,30
48	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,460	27,70	12,74
49	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
50	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	11 079,59	88,64
51	24566	Cutie У996	buc	2,000	105,40	210,81
52	5	Masa utilajului	t	0,669	7 848,05	5 250,34
53	5009030	Flanşe	10 buc	2,300	23,08	53,09
54	5009070	Racordari	10 buc	4,340	5,54	24,04
55	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000	4,62	23,08
56	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	184,66	4,79
57	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
58	5009623	Banda "К226"	100 m	0,088	230,82	20,30
59	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,743	69,25	120,70
60	5009816	Fisie de montaj	m	71,400	4,95	353,35
61	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,015	153,27	2,36
62	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,292	153,27	44,75
63	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,300	153,27	199,25
64	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048	69,25	3,32
65	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
66	59012	Cablu КВВГнг-FRLS-4*1.0 mm2	m	350,000	42,10	14 735,86
67	59015	Cablu КВВГнг-LS-4*1.0 mm2	m	120,000	26,78	3 213,08
68	Material	Cablu canal СКК10-025-025-1КО1	m	10,000	14,31	143,11
69	Material	Cutie 100x100	buc	8,000	41,55	332,39
70	Material	Furtun metalic д16	m	20,000	6,56	131,11
71	Material	Teava din viniplast diametrul pina la 20mm	m	130,000	2,95	384,09
72	Material	Teava gofra din viniplast diametrul pina la 20mm	m	100,000	2,77	276,99
Total materiale						**28 584,39**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,840	92,33	169,89
2	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,280	337,93	432,55
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,740	69,25	51,24
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,800	27,70	216,05
5	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,280	4,62	5,91
6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,800	18,47	144,03

7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	88,210	4,62	407,22
8	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,580	13,85	8,03
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
10	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,85	14,82
11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,683	23,08	569,75
12	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,250	230,82	288,53
13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,840	69,25	127,42
14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,497	23,08	357,71
15	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
Total utilaje						**2 800,67**
Total						48 235,79
Asigurari sociale si medicale				22,500%		3 791,41
Total						52 027,21
Cheltuieli de transport				3,000%		857,53
Total						52 884,74
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		571,69
Total						53 456,43
Cheltuieli de regie				50,000%		8 425,37
Total						61 881,80
Beneficiu de deviz				4,000%		2 475,27
TOTAL Deviz fara TVA						**64 357,07**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILM	buc	1,000	29,55	29,55
2	Pretul firmei	Armatura. 8LP2TILB3	buc	1,000	29,55	29,55
3	Pretul firmei	Signalizator DG2R-24EC (Сигнализатор загазованности CO)	buc	8,000	2 363,65	18 909,17
4	Pretul firmei	Post SB-7	buc	2,000	49,86	99,72
5	Pretul firmei	Post de comanda КП-101	buc	2,000	60,01	120,03
6	Pretul firmei	Panou C2000-СП1-01	buc	2,000	808,81	1 617,62
7	Pretul firmei	Margitor pentru DIN-reica	buc	2,000	39,70	79,40
8	Pretul firmei	Dulap ЩМП-2-074У2	buc	1,000	524,43	524,43
9	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-10	buc	1,000	2 018,33	2 018,33
10	Pretul firmei	DIN-reica	buc	1,000	38,78	38,78
11	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,000	693,40	693,40
12	Pretul firmei	Bloc C2000-ПУ	buc	1,000	2 059,88	2 059,88
13	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	1,000	227,78	227,78
14	Цена поставщика	Automat.BA47-29-1P 16A	buc	1,000	35,09	35,09
15	Цена поставщика	Clema 3НИ-4	buc	10,000	13,85	138,49
Total materiale						**26 621,22**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						26 621,22
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		319,45
TOTAL Deviz fara TVA						**26 940,67**

Total		**91 297,74**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**91 297,74**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.17

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-3-0 - 650x500x220)	buc			**1 096,65**
						348,34
1.1.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	20 774,24	0,21
1.1.2	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
1.1.3	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
1.1.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
1.1.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
1.1.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
1.1.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
1.1.8	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
1.1.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
1.1.10	1	Muncitor	h-om	7,860	44,32	348,34
1.1.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	337,93	27,03
1.1.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
1.1.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,85	14,82
1.1.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	230,82	11,54
1.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			**24,50**
						23,05
1.2.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.2.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф переключатель АС-22	buc			**24,50**
						23,05
1.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.3.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле РЭК77/3	buc			**24,50**
						23,05
1.4.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.4.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф кнопка ABLFP-22	buc			**24,50**
						23,05
1.5.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.5.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура AD-220S	buc			**24,50**
						23,05
1.6.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.6.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажим	buc			**35,58**
						23,05
1.7.1	Material	зажим	buc	1,000	11,08	11,08
1.7.2	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.7.3	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов	100 buc			**584,78**
						500,80
1.8.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	32,41	0,62
1.8.2	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	69,25	69,25
1.8.3	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,12
1.8.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	51,70	1,50

1.8.5	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,040	17,54	0,70
1.8.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	153,27	11,80
1.8.7	1	Muncitor	h-om	11,300	44,32	500,80
1.9	590-1001	Conductor ПВ3-0,75	m			**1,15**
						0,00
1.10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2, КВВГ	100 m			**3 454,98**
						2 286,83
1.10.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	11 079,59	77,56
1.10.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	41 548,48	27,01
1.10.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	9 694,64	106,64
1.10.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	33,24	58,17
1.10.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,500	4,15	18,70
1.10.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,500	69,25	173,12
1.10.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	6,00	27,01
1.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,400	32,32	12,93
1.10.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,500	2,31	38,09
1.10.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,400	0,69	16,90
1.10.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	184,66	0,38
1.10.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,410	69,25	28,39
1.10.13	5009623	Banda "К226"	100 m	0,030	230,82	6,92
1.10.14	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	69,25	57,48
1.10.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	4,95	168,26
1.10.16	1	Muncitor	h-om	51,600	44,32	2 286,83
1.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	92,33	23,08
1.10.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	4,62	114,03
1.10.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	23,08	57,01
1.10.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	23,08	139,19
1.10.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	69,25	17,31
1.11	59012	Cablu КПСЭСнг(А)-FRHF-1*2*1.0 mm2	m			**9,97**
						0,00
1.12	5901029	Cablu FROH2R 5G0,75	m			**15,51**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-036УХЛ3	buc			**2 676,65**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Automat.ВА47-29-1Р С2А	buc			**27,24**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Comutator AC-22	buc			**38,22**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc			**32,32**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" зеленая	buc			**41,55**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" красная	buc			**41,55**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Indicator AD-22S красный	buc			**203,13**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Indicator AD-22S зеленый	buc			**203,13**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-16 Protectia drencer contraincendiului PD (Sisteme automatice)

Deviz local Nr. 11.17

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 17 693,87 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-3-0 - 650x500x220)	buc	1,000	1 096,65	1 096,65
					348,34	348,34
1.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф переключатель АС-22	buc	1,000	24,50	24,50
					23,05	23,05
1.4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф реле РЭК77/3	buc	3,000	24,50	73,50
					23,05	69,14
1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф кнопка ABLFP-22	buc	3,000	24,50	73,50
					23,05	69,14
1.6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф арматура AD-220S	buc	2,000	24,50	49,00
					23,05	46,09
1.7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажим	buc	3,000	35,58	106,74
					23,05	69,14
1.8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов	100 buc	0,200	584,78	116,96
					500,80	100,16
1.9	590-1001	Conductor ПВ3-0,75	m	10,000	1,15	11,54
					0,00	0,00
1.10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2, КВВГ	100 m	1,820	3 454,98	6 288,07
					2 286,83	4 162,03
1.11	59012	Cablu КПСЭСнг(А)-FRHF-1*2*1.0 mm2	m	132,000	9,97	1 316,26
					0,00	0,00
1.12	5901029	Cablu FROH2R 5G0,75	m	50,000	15,51	775,57
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				9 956,78
		Inclusiv salariul				4 910,12

Total manopera (ore)	**110,792**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		9 956,78
Asigurari sociale si medicale	22,500%	1 104,78
Total		11 061,56
Cheltuieli de transport	3,000%	130,49
Total		11 192,06
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	87,00
Total		11 279,05
Cheltuieli de regie	50,000%	2 455,06
Total		13 734,11
Beneficiu de deviz	4,000%	549,36

Total Deviz fara TVA	**14 283,48**

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-036УХЛ3	buc	1,000	2 676,65	2 676,65
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Automat.BA47-29-1P C2A	buc	1,000	27,24	27,24
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Comutator AC-22	buc	1,000	38,22	38,22
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc	3,000	32,32	96,95
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" зеленая	buc	2,000	41,55	83,10
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" красная	buc	1,000	41,55	41,55
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Indicator AD-22S красный	buc	1,000	203,13	203,13
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Indicator AD-22S зеленый	buc	1,000	203,13	203,13
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				3 369,95
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		3 369,95
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	40,44

Total Deviz fara TVA	**3 410,39**

Total General fara TVA	**17 693,87**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**17 693,87**
Inclusiv salariul	**4 910,12**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-16 Protectia drencer contraincendiului PD (Sisteme automatice)

Devizul local de resurse Nr. 11.17

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 17 693,87 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	110,792	44,32	4 910,12
Total manopera						**4 910,12**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	32,41	0,12
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,190	4,15	34,03
3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	4,550	69,25	315,08
4	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	0,200	69,25	13,85
5	05009031	Scoabe	10 buc	30,030	2,31	69,32
6	050090611	Fisa de izolaţie	buc	44,408	0,69	30,75
7	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,008	17,54	0,14
8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,746	69,25	51,67
9	101-1292	White-spirit	t	0,000	27 698,99	0,28
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	41 548,48	49,15
11	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	33 238,78	7,98
12	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	20 774,24	0,21
13	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	11 079,59	155,11
14	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,013	11 079,59	141,15
15	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,020	9 694,64	194,09
16	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,185	33,24	105,87
17	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,455	41,55	18,90
18	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	41,55	9,88
19	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,190	6,00	49,15
20	1019852	Vopsea	kg	0,728	32,32	23,53
21	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	41,55	415,48
22	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	2 308,25	0,02
23	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,02
24	1130227	Email "ХВ-124" de protectie, verde	t	0,000	46 164,98	0,92
25	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	51,70	0,30
26	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	16,62	99,72
27	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	184,66	0,69
28	5009623	Banda "К226"	100 m	0,055	230,82	12,60
29	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,511	69,25	104,61
30	5009816	Fisie de montaj	m	61,880	4,95	306,24

31	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,015	153,27	2,36
32	590-1001	Conductor ПВ3-0,75	m	10,000	1,15	11,54
33	5901029	Cablu FROH2R 5G0,75	m	50,000	15,51	775,57
34	59012	Cablu КПСЭСнг(А)-FRHF-1*2*1.0 mm2	m	132,000	9,97	1 316,26
35	Material	зажим	buc	3,000	11,08	33,24
Total materiale						**4 349,82**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,455	92,33	42,01
2	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080	337,93	27,03
3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,954	4,62	207,53
4	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	13,85	14,82
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,975	23,08	253,32
6	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	230,82	11,54
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,455	69,25	31,51
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,495	23,08	103,77
9	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	23,08	5,31
Total utilaje						**696,84**
Total						9 956,78
Asigurari sociale si medicale				22,500%		1 104,78
Total						11 061,56
Cheltuieli de transport				3,000%		130,49
Total						11 192,06
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		87,00
Total						11 279,05
Cheltuieli de regie				50,000%		2 455,06
Total						13 734,11
Beneficiu de deviz				4,000%		549,36
TOTAL Deviz fara TVA						**14 283,48**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Automat.BA47-29-1P C2A	buc	1,000	27,24	27,24
2	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc	3,000	32,32	96,95
3	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" красная	buc	1,000	41,55	41,55
4	Pretul firmei	Post ABLFP-22 "ПУСК" зеленая	buc	2,000	41,55	83,10
5	Pretul firmei	Indicator AD-22S красный	buc	1,000	203,13	203,13
6	Pretul firmei	Indicator AD-22S зеленый	buc	1,000	203,13	203,13
7	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-036УХЛ3	buc	1,000	2 676,65	2 676,65
8	Pretul firmei	Comutator AC-22	buc	1,000	38,22	38,22
Total materiale						**3 369,95**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						3 369,95
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		40,44

TOTAL Deviz fara TVA	**3 410,39**

Total		**17 693,87**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**17 693,87**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.18

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800x650 ЩМП-4,0	buc			**517,80**
						154,67
1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	33,24	8,31
1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,170	20,31	3,45
1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,030	32,32	0,97
1.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	11 079,59	276,99
1.1.5	1	Muncitor	h-om	3,490	44,32	154,67
1.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290	92,33	26,78
1.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	23,08	26,54
1.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	69,25	20,08
1.2	10-08-001-12	Concentrator: ППК Сигнал-20П	buc			**360,99**
						354,55
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.3	10-08-001-12	Concentrator: ПКУ С2000-М	buc			**360,99**
						354,55
1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.3.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: С2000-БКИ	buc			**1 077,39**
						1 063,64
1.4.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	32,41	0,18
1.4.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	6,92	2,77
1.4.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,056	153,27	8,58
1.4.4	1	Muncitor	h-om	24,000	44,32	1 063,64
1.4.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.5	10-08-001-12	Bloc С2000-КПБ	buc			**360,99**
						354,55
1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.5.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.6	10-08-001-12	Bloc С2000СП1	buc			**360,99**
						354,55
1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.6.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	32,41	0,05
1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	153,27	2,45
1.6.5	1	Muncitor	h-om	8,000	44,32	354,55
1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.7	10-01-039-06	Acumulator 12В/7Ah	buc			**88,64**
						88,64

1.7.1	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v/8A	buc			**531,69**
						447,62
1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,97
1.8.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
1.8.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	55,40	1,66
1.8.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
1.8.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	32,41	0,32
1.8.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
1.8.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	6,92	6,92
1.8.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
1.8.9	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,92	9,23
1.8.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,080	17,54	1,40
1.8.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,060	153,27	9,20
1.8.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	73,86	1,48
1.8.14	1	Muncitor	h-om	10,100	44,32	447,62
1.8.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	69,25	30,47
1.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			**114,99**
						69,14
1.9.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	33,24	2,33
1.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
1.9.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	20,31	1,00
1.9.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
1.9.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
1.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
1.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,32	1,16
1.9.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	11 079,59	11,08
1.9.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,92	5,63
1.9.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
1.9.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
1.9.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
1.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
1.9.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
1.9.16	1	Muncitor	h-om	1,560	44,32	69,14
1.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	92,33	0,18
1.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	23,08	3,00
1.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
1.9.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	69,25	0,14
1.10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажимы ЗНИ-4)	buc			**24,50**
						23,05
1.10.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	41,55	1,45
1.10.2	1	Muncitor	h-om	0,520	44,32	23,05
1.11	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			**584,78**
						500,80
1.11.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	32,41	0,62
1.11.2	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	1,000	69,25	69,25
1.11.3	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,12
1.11.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,029	51,70	1,50
1.11.5	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,040	17,54	0,70
1.11.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,077	153,27	11,80
1.11.7	1	Muncitor	h-om	11,300	44,32	500,80
1.12	590-1001	Conductor ПВ3-0,75mm	m			**1,15**
						0,00
1.13	08-01-087-3	Constructii metalice	t			**15 487,70**
						2 756,60
1.13.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
1.13.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
1.13.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
1.13.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
1.13.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
1.13.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
1.13.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
1.13.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	1,740	92,33	160,65

		conductelor principale), 10 t				
1.13.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
1.13.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.14	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИП103	buc			**46,35**
						44,32
1.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,03
1.14.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	32,32	0,16
1.14.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	32,41	0,01
1.14.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	6,92	0,69
1.14.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	153,27	0,31
1.14.6	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.14.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,060	13,85	0,83
1.15	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-83СМ	buc			**93,40**
						88,64
1.15.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,03
1.15.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	32,41	0,02
1.15.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	6,92	1,73
1.15.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,005	153,27	0,77
1.15.5	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.15.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	13,85	2,22
1.16	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automatice: AUMS на ворота	buc			**47,01**
						44,32
1.16.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	32,32	0,32
1.16.2	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	20 312,59	2,03
1.16.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	32,41	0,01
1.16.4	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,001	17,54	0,02
1.16.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,002	153,27	0,31
1.16.6	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.17	10-04-066-05	Aparataj de perete: свето-сигнальное устройство LD-95	buc			**52,93**
						44,32
1.17.1	1	Muncitor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.17.2	5	Masa utilajului	t	0,001	7 848,05	7,85
1.17.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,004	153,27	0,61
1.17.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	73,86	0,15
1.18	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou "Порошок-не входи"	buc			**685,86**
						265,91
1.18.1	1	Muncitor	h-om	6,000	44,32	265,91
1.18.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	41 548,48	16,62
1.18.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.18.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.18.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	69,25	3,46
1.18.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.18.7	5	Masa utilajului	t	0,050	7 848,05	392,40
1.18.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010	153,27	1,53
1.18.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	73,86	3,69
1.18.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.19	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou "Порошок-уходи	buc			**685,86**
						265,91
1.19.1	1	Muncitor	h-om	6,000	44,32	265,91
1.19.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	41 548,48	16,62
1.19.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,006	55,40	0,33
1.19.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,010	110,80	1,11
1.19.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	69,25	3,46
1.19.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,75	0,11
1.19.7	5	Masa utilajului	t	0,050	7 848,05	392,40
1.19.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,010	153,27	1,53
1.19.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,050	73,86	3,69
1.19.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	13,85	0,69
1.20	10-08-001-13	Modul МПП (Н)-9(п)-И-ГЭ-У2	buc			**182,47**
						177,27
1.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.20.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	32,41	0,03
1.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.20.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,008	153,27	1,23
1.20.5	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.20.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.21	10-08-001-13	Modul МПП (Н)-2(п)-И-ГЭ-У2	buc			**182,47**

						177,27
1.21.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.21.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	32,41	0,03
1.21.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.21.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,008	153,27	1,23
1.21.5	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.21.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.22	10-08-001-13	Modul МПН	buc			**182,47**
						177,27
1.22.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 231,55	0,06
1.22.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,001	32,41	0,03
1.22.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	6,92	2,08
1.22.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,008	153,27	1,23
1.22.5	1	Muncitor	h-om	4,000	44,32	177,27
1.22.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	13,85	1,80
1.23	10-01-039-06	Rezistoare	buc			**88,64**
						88,64
1.23.1	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.24	10-01-039-06	Releu РЭК78/3	buc			**88,64**
						88,64
1.24.1	1	Muncitor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.25	10-01-055-03	Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton UTP cat 5e	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.25.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.25.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.25.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.25.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.25.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.25.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.26	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: КПСВВнг-LS-1*2*0.5	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.26.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.26.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.26.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.26.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.26.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.26.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.27	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: КПСВВнг-FRLS-1*2*0.8	100 m			**2 083,25**
						1 883,53
1.27.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 231,55	10,66
1.27.2	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 002,89	4,32
1.27.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.27.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.27.5	1	Muncitor	h-om	42,500	44,32	1 883,53
1.27.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
1.28	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m			**1 585,91**
						744,55
1.28.1	Material	Conductor monopereche	m	100,000	4,73	472,73
1.28.2	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 231,55	1,78
1.28.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	20 312,59	28,23
1.28.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	6,92	255,52
1.28.5	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	11,54	36,01
1.28.6	1	Muncitor	h-om	16,800	44,32	744,55
1.28.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,680	69,25	47,09
1.29	10-01-038-08	Cablu-canal 16x25	m			**36,65**
						34,57
1.29.1	1	Muncitor	h-om	0,780	44,32	34,57
1.29.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,030	69,25	2,08
1.30		Materiale				**0,00**
						0,00
1.31	590-4022	Cablu UTP cat 5e	m			**5,82**
						0,00
1.32		Cablu КПСВВнг-LS-1*2*0.5	m			**13,85**
						0,00
1.33	119	Cablu КПСВВнг-FRLS-1*2*0.8	m			**13,85**
						0,00

1.34	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 16x25x2000	m			**4,25**
						0,00
1.35	Pretul firmei	Conductor din otel d2mm	m			**1,11**
						0,00
1.36	Pretul firmei	Dispozitiv de ancorare	buc			**9,23**
						0,00
1.37	Pretul firmei	Dispozitiv de intindere	buc			**9,23**
						0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Dulap 800*650*250	buc			**1 443,42**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc			**1 580,00**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Panou C2000M	buc			**2 677,57**
						0,00
2.4	Pretul firmei	Dispozitiv C2000-БКИ	buc			**1 779,20**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Bloc C2000-КПБ	buc			**1 246,45**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Panou C2000СП1	buc			**803,27**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Acumulator 12V 7 A/ч	buc			**227,78**
						0,00
2.8	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12v/8A	buc			**763,57**
						0,00
2.9	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B10A	buc			**20,39**
						0,00
2.10	5042019	Clema ЗНИ-4	buc			**6,46**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Avertizoare ИП103-5/4-А3	buc			**46,16**
						0,00
2.12	Pretul firmei	Avertizoare ИП212-83СМ	buc			**108,03**
						0,00
2.13	Pretul firmei	ЭДУ513-3М Element de conducere distantionar	buc			**267,76**
						0,00
2.14	Pretul firmei	Avertizoare AUMS на ворота	buc			**100,64**
						0,00
2.15	Pretul firmei	Signalizator de lumina LD-95	buc			**100,64**
						0,00
2.16	Pretul firmei	Tablou "Порошок-не входи" Блик-12-3С	buc			**173,58**
						0,00
2.17	Pretul firmei	Tablou "Порошок-уходи" Блик-12-3С	buc			**173,58**
						0,00
2.18	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-9(п)-И-ГЭ-У2	buc			**2 194,68**
						0,00
2.19	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-2(п)-И-ГЭ-У2	buc			**1 726,57**
						0,00
2.20	Pretul firmei	Modul МПН нагрузки	buc			**13,85**
						0,00
2.21	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 4,7 kOm	buc			**1,85**
						0,00
2.22	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 1.5 kOm	buc			**1,85**
						0,00
2.23	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 100 Om	buc			**2,77**
						0,00

2.24	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc			**32,32**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-17 Stingerea incendiului cu publere

Deviz local Nr. 11.18

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 261 655,00 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800x650 ЩМП-4,0	buc	1,000	517,80	517,80
					154,67	154,67
1.2	10-08-001-12	Concentrator: ППК Сигнал-20П	buc	1,000	360,99	360,99
					354,55	354,55
1.3	10-08-001-12	Concentrator: ПКУ С2000-М	buc	1,000	360,99	360,99
					354,55	354,55
1.4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: С2000-БКИ	buc	1,000	1 077,39	1 077,39
					1 063,64	1 063,64
1.5	10-08-001-12	Bloc С2000-КПБ	buc	4,000	360,99	1 443,97
					354,55	1 418,19
1.6	10-08-001-12	Bloc С2000СП1	buc	1,000	360,99	360,99
					354,55	354,55
1.7	10-01-039-06	Acumulator 12В/7Ah	buc	1,000	88,64	88,64
					88,64	88,64
1.8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v/8A	buc	1,000	531,69	531,69
					447,62	447,62
1.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В10А	buc	1,000	114,99	114,99
					69,14	69,14
1.10	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф зажимы ЗНИ-4)	buc	37,000	24,50	906,49
					23,05	852,69
1.11	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc	0,220	584,78	128,65
					500,80	110,18
1.12	590-1001	Conductor ПВ3-0,75mm	m	15,000	1,15	17,31
					0,00	0,00
1.13	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005	15 487,70	77,44
					2 756,60	13,78
1.14	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, ИП103	buc	136,000	46,35	6 303,43
					44,32	6 027,30
1.15	10-08-002-02	Avertizoare de fum ИП212-83СМ	buc	2,000	93,40	186,80
					88,64	177,27
1.16	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automatice: AUMS на ворота	buc	1,000	47,01	47,01
					44,32	44,32
1.17	10-04-066-05	Aparataj de perete: свето-сигнальное устройство LD-95	buc	1,000	52,93	52,93
					44,32	44,32
1.18	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou "Порошок-не входи"	buc	2,000	685,86	1 371,72
					265,91	531,82
1.19	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou "Порошок-уходи	buc	2,000	685,86	1 371,72
					265,91	531,82
1.20	10-08-001-13	Modul МПП (Н)-9(п)-И-ГЭ-У2	buc	40,000	182,47	7 298,98
					177,27	7 090,94
1.21	10-08-001-13	Modul МПП (Н)-2(п)-И-ГЭ-У2	buc	3,000	182,47	547,42
					177,27	531,82
1.22	10-08-001-13	Modul МПН	buc	23,000	182,47	4 196,91
					177,27	4 077,29
1.23	10-01-039-06	Rezistoare	buc	183,000	88,64	16 220,53

					88,64	16 220,53
1.24	10-01-039-06	Releu РЭК78/3	buc	1,000	88,64	88,64
					88,64	88,64
1.25	10-01-055-03	Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton UTP cat 5e	100 m	0,050	2 083,25	104,16
					1 883,53	94,18
1.26	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: КПСВВнг-LS-1*2*0.5	100 m	5,200	2 083,25	10 832,90
					1 883,53	9 794,36
1.27	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: КПСВВнг-FRLS-1*2*0.8	100 m	7,160	2 083,25	14 916,07
					1 883,53	13 486,08
1.28	10-01-055-08	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida	100 m	0,050	1 585,91	79,30
					744,55	37,23
1.29	10-01-038-08	Cablu-canal 16x25	m	50,000	36,65	1 832,29
					34,57	1 728,42
1.30		Materiale		0,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
1.31	590-4022	Cablu UTP cat 5e	m	5,000	5,82	29,08
					0,00	0,00
1.32		Cablu КПСВВнг-LS-1*2*0.5	m	520,000	13,85	7 201,74
					0,00	0,00
1.33	119	Cablu КПСВВнг-FRLS-1*2*0.8	m	716,000	13,85	9 916,24
					0,00	0,00
1.34	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 16x25x2000	m	50,000	4,25	212,36
					0,00	0,00
1.35	Pretul firmei	Conductor din otel d2mm	m	485,000	1,11	537,36
					0,00	0,00
1.36	Pretul firmei	Dispozitiv de ancorare	buc	32,000	9,23	295,46
					0,00	0,00
1.37	Pretul firmei	Dispozitiv de intindere	buc	16,000	9,23	147,73
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**1 484,452**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		89 778,10
Asigurari sociale si medicale	22,500%	14 802,41
Total		104 580,52
Cheltuieli de transport	3,000%	660,78
Total		105 241,30
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	440,52
Total		105 681,82
Cheltuieli de regie	50,000%	32 894,25
Total		138 576,07
Beneficiu de deviz	4,000%	5 543,04

Total Deviz fara TVA	**144 119,12**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Dulap 800*650*250	buc	1,000	1 443,42	1 443,42
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 580,00	1 580,00
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Panou C2000M	buc	1,000	2 677,57	2 677,57
					0,00	0,00
2.4	Pretul firmei	Dispozitiv C2000-БКИ	buc	1,000	1 779,20	1 779,20
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Bloc C2000-КПБ	buc	4,000	1 246,45	4 985,82

					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Panou C2000СП1	buc	1,000	803,27	803,27
					0,00	0,00
2.7	Pretul firmei	Acumulator 12V 7 А/ч	buc	1,000	227,78	227,78
					0,00	0,00
2.8	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12v/8A	buc	1,000	763,57	763,57
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B10A	buc	1,000	20,39	20,39
					0,00	0,00
2.10	5042019	Clema 3НИ-4	buc	37,000	6,46	239,13
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Avertizoare ИП103-5/4-А3	buc	136,000	46,16	6 278,44
					0,00	0,00
2.12	Pretul firmei	Avertizoare ИП212-83СМ	buc	2,000	108,03	216,05
					0,00	0,00
2.13	Pretul firmei	ЭДУ513-3М Element de conducere distantionar	buc	2,000	267,76	535,51
					0,00	0,00
2.14	Pretul firmei	Avertizoare AUMS на ворота	buc	1,000	100,64	100,64
					0,00	0,00
2.15	Pretul firmei	Signalizator de lumina LD-95	buc	1,000	100,64	100,64
					0,00	0,00
2.16	Pretul firmei	Tablou "Порошок-не входи" Блик-12-3С	buc	2,000	173,58	347,16
					0,00	0,00
2.17	Pretul firmei	Tablou "Порошок-уходи" Блик-12-3С	buc	2,000	173,58	347,16
					0,00	0,00
2.18	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-9(п)-И-ГЭ-У2	buc	40,000	2 194,68	87 787,32
					0,00	0,00
2.19	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-2(п)-И-ГЭ-У2	buc	3,000	1 726,57	5 179,71
					0,00	0,00
2.20	Pretul firmei	Modul МПН нагрузки	buc	23,000	13,85	318,54
					0,00	0,00
2.21	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 4,7 kOm	buc	137,000	1,85	252,98
					0,00	0,00
2.22	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 1.5 kOm	buc	2,000	1,85	3,69
					0,00	0,00
2.23	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 100 Om	buc	44,000	2,77	121,88
					0,00	0,00
2.24	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc	1,000	32,32	32,32
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				116 142,18
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		116 142,18
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	1 393,71

Total Deviz fara TVA	**117 535,88**

Total General fara TVA	**261 655,00**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**261 655,00**
Inclusiv salariul	**65 788,50**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-17 Stingerea incendiului cu publere

Devizul local de resurse Nr. 11.18

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 261 655,00 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 484,452	44,32	65 788,50
Total manopera						**65 788,50**
Materiale						
1		Cablu КПСВВнг-LS-1*2*0.5	m	520,000	13,85	7 201,74
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,125	32,41	4,06
3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,354	20,31	7,19
4	01012073	Aţe aspre	kg	0,040	110,80	4,43
5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	4,15	5,07
6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	69,25	0,97
7	01110109	Fişe de marcare de masă plastică	100 buc	0,220	69,25	15,23
8	05009062	Papuci de cablu	buc	16,100	0,92	14,87
9	05009264	Ţeavă din policlorvinil	kg	0,009	17,54	0,15
10	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	69,25	1,38
11	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	110,80	0,11
12	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	19,39	0,12
13	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,002	41 548,48	66,48
14	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,044	3 231,55	142,58
15	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,690	32,32	22,30
16	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	12 002,89	1,20
17	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,004	12 002,89	53,62
18	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 384,95	1,25
19	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,017	20 312,59	353,83
20	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,054	55,40	2,99
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,341	33,24	11,33
22	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 238,78	0,66
23	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	23,08	0,02
24	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	41,55	12,46
25	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,295	41,55	53,81
26	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	39,245	6,92	271,76
27	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,004	69,25	0,28
28	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
29	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,40	0,33
30	1019852	Vopsea	kg	0,066	32,32	2,13
31	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,24
32	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	38,875	11,54	448,67
33	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100	0,200	69,25	13,85

			buc			
34	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	6 001,45	0,03
35	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	51,70	0,33
36	119	Cablu КПСВВнг-FRLS-1*2*0.8	m	716,000	13,85	9 916,24
37	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,031	11 079,59	343,47
38	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,001	193,89	0,15
39	4110041	Energie electrica	kw-h	0,240	1,75	0,42
40	5	Masa utilajului	t	0,202	7 848,05	1 585,31
41	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
42	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,081	17,54	1,43
43	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,017	153,27	2,60
44	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,044	153,27	160,01
45	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,040	153,27	6,13
46	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	69,25	0,83
47	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,222	73,86	16,40
48	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,200	13,85	2,77
49	590-1001	Conductor ПВ3-0,75mm	m	15,000	1,15	17,31
50	590-4022	Cablu UTP cat 5e	m	5,000	5,82	29,08
51	Material	Conductor monopereche	m	5,000	4,73	23,64
52	Pretul firmei	Cablu-canal din plastic 16x25x2000	m	50,000	4,25	212,36
53	Pretul firmei	Conductor din otel d2mm	m	485,000	1,11	537,36
54	Pretul firmei	Dispozitiv de ancorare	buc	32,000	9,23	295,46
55	Pretul firmei	Dispozitiv de intindere	buc	16,000	9,23	147,73
Total materiale						**22 026,10**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,301	92,33	27,76
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	23,567	69,25	1 631,98
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	18,130	13,85	251,09
4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	13,85	0,55
5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,301	69,25	20,82
6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,356	23,08	31,29
Total utilaje						**1 963,50**
Total						89 778,10
Asigurari sociale si medicale				22,500%		14 802,41
Total						104 580,52
Cheltuieli de transport				3,000%		660,78
Total						105 241,30
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		440,52
Total						105 681,82
Cheltuieli de regie				50,000%		32 894,25
Total						138 576,07
Beneficiu de deviz				4,000%		5 543,04
TOTAL Deviz fara TVA						**144 119,12**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**

Materiale						
1	5042019	Clema 3НИ-4	buc	37,000	6,46	239,13
2	Pretul firmei	ЭДУ513-3М Element de conducere distantionar	buc	2,000	267,76	535,51
3	Pretul firmei	Tablou "Порошок-уходи" Блик-12-3С	buc	2,000	173,58	347,16
4	Pretul firmei	Tablou "Порошок-не входи" Блик-12-3С	buc	2,000	173,58	347,16
5	Pretul firmei	Signalizator de lumina LD-95	buc	1,000	100,64	100,64
6	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 4,7 kOm	buc	137,000	1,85	252,98
7	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 100 Om	buc	44,000	2,77	121,88
8	Pretul firmei	Rezistor Rlmt 1.5 kOm	buc	2,000	1,85	3,69
9	Pretul firmei	Releu РЭК78/3	buc	1,000	32,32	32,32
10	Pretul firmei	Panou С2000СП1	buc	1,000	803,27	803,27
11	Pretul firmei	Panou С2000М	buc	1,000	2 677,57	2 677,57
12	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-9(п)-И-ГЭ-У2	buc	40,000	2 194,68	87 787,32
13	Pretul firmei	Modul МПП (Н)-2(п)-И-ГЭ-У2	buc	3,000	1 726,57	5 179,71
14	Pretul firmei	Modul МПН нагрузки	buc	23,000	13,85	318,54
15	Pretul firmei	Dulap 800*650*250	buc	1,000	1 443,42	1 443,42
16	Pretul firmei	Dispozitiv Сигнал-20П	buc	1,000	1 580,00	1 580,00
17	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12v/8A	buc	1,000	763,57	763,57
18	Pretul firmei	Dispozitiv С2000-БКИ	buc	1,000	1 779,20	1 779,20
19	Pretul firmei	Bloc С2000-КПБ	buc	4,000	1 246,45	4 985,82
20	Pretul firmei	Avertizoare ИП212-83СМ	buc	2,000	108,03	216,05
21	Pretul firmei	Avertizoare ИП103-5/4-А3	buc	136,000	46,16	6 278,44
22	Pretul firmei	Avertizoare AUMS на ворота	buc	1,000	100,64	100,64
23	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B10A	buc	1,000	20,39	20,39
24	Pretul firmei	Acumulator 12V 7 A/ч	buc	1,000	227,78	227,78
Total materiale						**116 142,18**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						116 142,18
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		1 393,71
TOTAL Deviz fara TVA						**117 535,88**

Total		**261 655,00**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**261 655,00**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.19

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1.1	Montare	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc			**44,32**
						44,32
1.2	Montare	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc			**44,32**
						44,32
1.3	Montare	Aparat T-BAR pentru antrenamente cu discuri olimpice.	buc			**44,32**
						44,32
1.4	Montare	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc			**44,32**
						44,32
1.5	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc			**44,32**
						44,32
1.6	Montare	Dulap frigorific. Dimensiuni 600x600x1920.220V,0,5kw	buc			**44,32**
						44,32
1.7	Montare	Lavoar din otel inoxidabil pentru ambalare reciclabile. Dimensiuni in mm 1200x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc			**44,32**
						44,32
1.8	Montare	Vitrina frigorifice. Dimensiuni 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc			**44,32**
						44,32
1.9	Montare	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc			**44,32**
						44,32
1.10	Montare	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni 1500x700x900, Canalizare	buc			**44,32**
						44,32
1.11	Montare	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni 800x700x900 220V,0,1 kw	buc			**44,32**
						44,32
1.12	Montare	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova.	buc			**44,32**
						44,32
1.13	Montare	Uscarea pentru vesela . Dimensiuni 2100x300x20	buc			**44,32**
						44,32
1.14	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală	buc			**44,32**

		:178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD				44,32
1.15	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**44,32** 44,32
1.16	Montare	Masa ovala pentru sala de conferinte, de prevezut 6 priza pentru computer	buc			**44,32** 44,32
1.17	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc			**44,32** 44,32
1.18	Montare	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc			**44,32** 44,32
1.19	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni 2000x120x2000	buc			**44,32** 44,32
1.20	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni 2000x120x2000	buc			**44,32** 44,32
1.21	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni 2000x100x2000	buc			**44,32** 44,32
1.22	Montare	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc			**44,32** 44,32
1.23	Montare	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc			**44,32** 44,32
1.24	Montare	Frigider Dimensiuni 600x600x1750 220B,0,15 кВ	buc			**44,32** 44,32
1.25	Montare	Cuptor microunda 220V,1,6 kw	buc			**44,32** 44,32
1.26	Montare	Lavoar pentru bucătărie.	buc			**44,32** 44,32
1.27	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**44,32** 44,32
1.28	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**44,32** 44,32
1.29	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min.	buc			**44,32**

		1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio				44,32
1.30	Montare	Frigider . Dimensiuni 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc			**44,32**
						44,32
1.31	Montare	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc			**44,32**
						44,32
1.32	Montare	Set de mobilier pentru birou . Dimensiuni 3700x600x2000	buc			**44,32**
						44,32

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2. Utilaj Capitolul 2.1. Cota -3.300 Capitolul 2.1.1. Depozituri				
2.1	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1850x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**8 348,16**
						0,00
2.2	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1450x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**7 051,70**
						0,00
2.3	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 2300x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**10 156,29**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj Capitolul 2.1. Cota -3.300 Capitolul 2.1.1. Depozituri				0,00
		Capitolul 2.2. Cota 0.000 Capitolul 2.2.1. Fitness				
2.4	Pretul firmei	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc			**10 771,21**
						0,00
2.5	Pretul firmei	Biciclete de exerciții TECHFIT B 450	buc			**6 478,42**
						0,00
2.6	Pretul firmei	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc			**9 925,47**
						0,00
2.7	Pretul firmei	Simulator pentru mușchii mâinilor și a spatelui	buc			**1 092,54**
						0,00
2.8	MGM	Tractiune pentru muschii pieptului	buc			**7 692,93**
						0,00
2.9	Pretul firmei	Simulator de camioane. (Body-Solid Bf MG-10)	buc			**9 616,16**
						0,00
2.10	Pretul firmei	Stand cu piramida pentru 10 perechi de gantere de la 1 kg pîna la 10 kg.	buc			**8 619,00**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii mâinilor	buc			**8 617,15**
						0,00
2.12	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii picioare	buc			**7 617,22**
						0,00
2.13	Pretul firmei	Aparat T-BAR pentru antrenament cu discuri olimpice	buc			**3 924,02**
						0,00
2.14	Pretul firmei	Stand pentru discuri	buc			**5 300,66**
						0,00
2.15	Pretul firmei	Simulator de puteri pentru toate grupuri muschulare. (Ab AweyPRO)	buc			**19 927,57**

						0,00
2.16	Pretul firmei	Simulator de presa (Ab King PRO)	buc			**1 369,25**
						0,00
2.17	Pretul firmei	Simulator pentru muschii spatelui	buc			**10 771,21**
						0,00
2.18	Pretul firmei	Aparat pentru intarirea vertebrale si a spatului inferilor .. Dimensiuni in mm 1070x450x850	buc			**8 263,53**
						0,00
2.19	Pretul firmei	Rach coach	buc			**8 494,36**
						0,00
2.20	Pretul firmei	Cantare podea electronice . 220V,0,2 kw	buc			**830,97**
						0,00
2.21	Pretul firmei	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc			**3 462,37**
						0,00
2.22	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc			**7 201,74**
						0,00
2.23	Pretul firmei	Recepție cu secțiune pliantă. Dimensiuni: 1800x800x1100 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, fata de masa grosimea 36 mm în partea dreaptă o noptieră cu sertare unul prevăzut cu lacăt, glisiere cu bile în partea stânga să se deschidă pentru a fi posibilă trecerea.	buc			**6 878,58**
						0,00
2.24	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc			**10 802,60**
						0,00
2.25	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie curata. Dimensiuni: 1800x550x2300 h. Dulap cu 4 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft . PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc			**1 938,93**
						0,00
2.26	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie uzata. Dimensiuni: 650x550x900 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un coș din plastic.	buc			**830,97**
						0,00
2.27	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 600x500x2000.PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic.	buc			**969,46**
						0,00
2.28	Pretul firmei	Dulapuri metalice pentru vestiar. Dimensiuni: 250x500x1850 cu grosimea metalului de 1 mm, cu lacăt și vopsit în culoare gri cu vopsea polimer.	buc			**4 847,32**
						0,00
2.29	Pretul firmei	Banca pentru recalificare (vestiar). Dimensiuni: 1000x450x350 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc	buc			**830,97**
						0,00
2.30	Pretul firmei	Uscător de per CS 500,220V.	buc			**768,19**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Cota 0.000 Capitolul 2.2.1. Fitness				0,00
		Capitolul 2.2.2. Cantina Capitolul 2.2.2.1. Auxiliare. Distributie				
2.31	Pretul firmei	Dulap frigorific. Dimensiuni in mm 600x600x1920.220V,0,5kw	buc			**9 694,64**
						0,00
2.32	Pretul firmei	Dulap pentu inventar de bucatarie. Dimensiuni in mm 600x600x1850	buc			**6 924,75**
						0,00
2.33	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 2100x600x850	buc			**5 401,30**
						0,00

2.34	Pretul firmei	Cuptor cu convectie. 220V, 3,5 kw, Extract de aer 300m3/ora	buc			**13 618,67**
						0,00
2.35	Pretul firmei	Lavoar din otel inoxabil pentru ambalare eciclabile .. Dimensiuni in mm 1200 x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc			**4 231,79**
						0,00
2.36	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 1000x450x850	buc			**3 075,35**
						0,00
2.37	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 3000x450x850	buc			**8 194,28**
						0,00
2.38	Pretul firmei	Cantare electronic . Limita de cantarire 6 kg . 220V,0,01kw	buc			**1 350,33**
						0,00
2.39	Pretul firmei	Masa neutru pentru tave din otel inoxidabil. Dimensiuni: 400x700x900	buc			**7 501,81**
						0,00
2.40	Pretul firmei	Vitrina frigorifice. Dimensiuni: 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc			**36 985,84**
						0,00
2.41	Pretul firmei	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni: 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc			**17 281,08**
						0,00
2.42	Pretul firmei	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni: 1500x700x900, Canalizare	buc			**24 198,14**
						0,00
2.43	Pretul firmei	Masa neutru pentru băuturi. Dimensiuni: 800x700x900	buc			**10 387,12**
						0,00
2.44	Pretul firmei	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni in mm 800x700x900 220V,0,1 kw	buc			**4 911,95**
						0,00
2.45	Pretul firmei	Linie de ghidare pentru tavi. Dimensiuni: 5000x500x750.	buc			**5 939,59**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.2. Cantina Capitolul 2.2.2.1. Auxiliare. Distributie				0,00
		Capitolul 2.2.2.2. Spalatorie vesela				
2.46	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu roți pentru recepționarea vesela murdara. Dimensiuni: 1000x540x850.	buc			**3 077,66**
						0,00
2.47	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni: 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova)	buc			**9 302,24**
						0,00
2.48	Pretul firmei	Uscarea pentru vesela. Dimensiuni: 2100x300x20	buc			**2 481,83**
						0,00
2.49	Pretul firmei	Rafturi din otel inoxidabil cu 4 raft pentru vesela curate . Dimensiuni: 1800x450x1700 (ECO- FIT)	buc			**5 001,14**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.2.2. Spalatorie vesela				0,00
		Capitolul 2.2.3. Sala cu 36 locuri				
2.50	Pretul firmei	Masa cu 4 scaune Dimensiuni: diametru 1000x750 suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, de culoare cu un picior la centru din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H1030 mm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc			**6 278,44**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.3. Sala cu 36 locuri				0,00
		Capitolul 2.2.4. Vestiar personal				
2.51	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x500x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc			**1 477,28**
						0,00
2.52	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie. Dimensiuni: 1000x500x2250 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu rafturi partea dreaptă de lăsat spațiu gol pentru teu, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc			**1 477,28**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.4. Vestiar personal				0,00
		Capitolul 2.2.5. Birou formatori				
2.53	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB	buc			**10 802,60**

		cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio				0,00
2.54	Pretul firmei	Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1400x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt, glisierele cu bile Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc			**1 911,23** 0,00
2.55	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1500x500x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc			**1 477,28** 0,00
2.56	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc			**840,20** 0,00
2.57	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91** 0,00
2.58	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**3 877,86** 0,00
2.59	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc			**653,70** 0,00
2.60	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc			**6 924,75** 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.5. Birou formatori				0,00
		Capitolul 2.2.6. Birou audierii				
2.61	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91** 0,00
2.62	Pretul firmei	Masă de birou fără bordură. Dimensiuni: 1400x700x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic, cu picioarele din metal.	buc			**1 375,72** 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.6. Birou audierii				0,00
		Capitolul 2.2.7. Recunoastere				
2.63	Pretul firmei	Banca. Dimensiuni: 2000x500x550 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc.	buc			**1 246,45** 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.7. Recunoastere				0,00
		Capitolul 2.2.8. Sala de conferinte				
2.64	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc			**7 201,74** 0,00
2.65	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91** 0,00
2.66	Pretul firmei	Masa pentru prezidium. Dimensiuni: 2000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic.	buc			**3 877,86** 0,00
2.67	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV 220V.0,2 kw	buc			**2 308,25** 0,00
2.68	Pretul firmei	Masa ovala pentru sala de conferințe, de prevăzut 6 priza pentru computer Dimensiuni: 3000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic	buc			**3 877,86** 0,00
2.69	Pretul firmei	Dulap cu ușile din sticlă. Dimensiuni:800x500x2000. Parte de jos 800 mm cu uși din Pal melaminat, partea de sus cu vitrine din sticlă (fumurii). PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc,	buc			**3 785,53**

		cantul 22/0.5 plastic, prelucrarea ușilor cu cantul 22/2.				0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.8. Sala de conferinte				0,00
		Capitolul 2.2.9. Birou avocati				
2.70	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc			**10 802,60** 0,00
2.71	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc			**840,20** 0,00
2.72	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91** 0,00
2.73	Pretul firmei	Masă de birou în colț. Dimensiuni 2000x1400x750 , cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc			**2 308,25** 0,00
2.74	Pretul firmei	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc			**2 053,42** 0,00
2.75	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1100x600x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc			**1 477,28** 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.9. Birou avocati				0,00
		Capitolul 2.2.10. Birou instalare tehnicii spetiale.				
2.76	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91** 0,00
2.77	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc			**6 765,02** 0,00
2.78	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc			**6 765,02** 0,00
2.79	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni in mm 2000x100x2000	buc			**4 801,16** 0,00
2.80	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc			**830,97** 0,00
2.81	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc			**840,20** 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.10. Birou instalare tehnicii spetiale.				0,00
		Capitolul 2.2.11. Birouri pentru cercetarea operativa				
2.82	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc			**830,97** 0,00
2.83	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc			**5 114,16** 0,00
2.84	Pretul firmei	Pat pentru o persoană cu saltea. Dimensiuni 1900x800x400(h) carcasă metalică pe centru doua suporturi pentru rigiditate plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimer, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul 22/0.5mm plastic.	buc			**1 769,04** 0,00

2.85	Pretul firmei	Dulap pentru depozitare documente. Dimensiuni 800x450x1900(h), prevăzut în partea de jos cu 2 uși, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic și 1 raft, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc			**1 061,79** 0,00
2.86	Pretul firmei	Masă plianta. Dimensiuni 1900x450x750(h), fața de masă să fie cu grosimea 36 mm. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc			**2 677,57** 0,00
2.87	Pretul firmei	Manechin criminalistic Manechin criminalistic, figură realistă, ideală pentru cercetări și investigații. Este confecționat dintr-o spumă moale, ușoară, cu un strat de protecție din stofă din jerseu, culoarea similară pielii umane. Manechinul este necesar pentru a reconstituirea locului faptei infracționale. Manechinul reprezintă forma corpului complet, care este complet flexibil, inclusiv brațele, degetele, coatele, gleznele și picioarele. Fiecare parte a corpului este complet flexibilă și subțire. Brațele și capul i se desprind, iar el poate fi pus în orice fel de poziție, inclusiv în poziție așezată. Specificații suplimentare: Manechin, bărbat, Suport cu tijă din spate; Corp din spumă cu armare din sârmă înălțime 175 – 190 cm. Bust: 85 – 100 cm. Talie: 70 – 85 cm. Șold: 85 – 100 cm	buc			**7 386,40** 0,00
2.88	Pretul firmei	Set de mobilier. Dimensiuni 3000x600x2000(h) prevăzut în partea de jos cu sertare glisierele cu bile, suprafața noptierelor cu grosimea 36 mm, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente, spațiu prevăzut pentru TV. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc			**4 801,16** 0,00
2.89	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**3 877,86** 0,00
2.90	Pretul firmei	Notebook 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery, maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;	buc			**9 233,00** 0,00
2.91	Pretul firmei	Torșer (торшер) cu lumina .220V,0,1kwВт	buc			**1 246,45** 0,00
2.92	Pretul firmei	Dulap pentru haine Dimensiuni 1600x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc			**1 477,28** 0,00
2.93	Pretul firmei	Masă de bucătărie ovală + 8 scaune 1900x900x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc			**11 633,57** 0,00
2.94	Pretul firmei	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc			**13 003,13** 0,00
2.95	Pretul firmei	Frigider Dimensiuni 600x600x1900 220В,0,15 кВ	buc			**9 694,64** 0,00
2.96	Pretul firmei	Set mobilier de bucătărie Dimensiuni mobilă : Lungime: 6600 mm. Înălțime corpurilor de jos: 900x600 mm. Înălțime corpurilor de sus : 800x300 mm. Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x800x600 x400x400x800x800x700x700x600mm Corpuri suspendate de la stânga la dreapta: Lungime: 8800x800x600x400x400x800x800x700x700x600mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 6610 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, (spațiu pentru lavoar și aragaz nu este preconizat) și tehnica de bucătărie să fie instalată.	buc			**16 619,39** 0,00
2.97	Pretul firmei	Cuptor cu microunde Dimensiuni 452x252x320	buc			**5 955,28** 0,00

2.98	Pretul firmei	Ceainice electrice .220B,1,5 кВт	buc			**2 535,22**
						0,00
2.99	Pretul firmei	Lavoar (spălătorul) din inox în complect cu robinet și sifon. Dimensiuni 800x500	buc			**5 078,15**
						0,00
2.100	Pretul firmei	Dulap pentru bucătărie. Dimensiuni 1600x600x900 Materiale folosite: Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, blat grosimea 38 mm termorezistent L 1610 mm.	buc			**3 877,86**
						0,00
2.101	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**3 877,86**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.11. Birouri pentru cercetarea operativa				0,00
		Capitolul 2.3. Cota +3.600 Cota 7.200 Capitolul 2.3.1. Birou de reabilitare psihologice. Birou de analiza comportamentala				
2.102	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**3 877,86**
						0,00
2.103	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc			**840,20**
						0,00
2.104	Pretul firmei	Raft de birou Dimensiuni 100x500x750	buc			**646,31**
						0,00
2.105	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc			**1 200,29**
						0,00
2.106	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc			**5 114,16**
						0,00
2.107	Pretul firmei	Notebook .220V,0,4 kw 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery, maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;	buc			**9 233,00**
						0,00
2.108	Pretul firmei	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc			**3 462,37**
						0,00
2.109	Pretul firmei	Canapea de masaj medicinală	buc			**11 818,23**
						0,00
2.110	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură și noptieră, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1100x600x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc			**1 911,23**
						0,00
2.111	Pretul firmei	Dulap de birou .Dimensiuni 1500x500x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, cu cant 22/2 22/0,5 plastic	buc			**1 061,79**
						0,00
2.112	Pretul firmei	Acvariu Dimensiuni până la 1000x600x700	buc			**17 625,79**
						0,00
2.113	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x600x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc			**1 477,28**
						0,00
2.114	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc			**653,70**
						0,00
2.115	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc			**6 924,75**
						0,00
2.116	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc			**3 992,35**
						0,00
2.117	Pretul firmei	Flipchart whiteboard magnetic 700×1000 SMART + burete si 3 magneți ,înălțime reglabilă	buc			**1 296,31**
						0,00
2.118	Pretul firmei	Panou magnetic	buc			**498,58**

						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Cota +3.600 Cota 7.200 Capitolul 2.3.1. Birou de reabilitare psihologice. Birou de analiza comportamentala				0,00
		Capitolul 2.3.2. Birouri. Coridor				
2.119	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc			**7 201,74**
						0,00
2.120	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio : Da; Sarcina maximă, VA / W: 450W; Prize de ieșire: min. 6 prize Schuko (3 prize UPS redundante, 3 prize la supratensiuni); Altele: posibilitatea montării pe perete; Garanție: min. 2 Years NBD On-site official Manufacturer warranty; Anul producerii: 2020	buc			**10 802,60**
						0,00
2.121	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc			**840,20**
						0,00
2.122	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc			**253,91**
						0,00
2.123	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc			**1 652,71**
						0,00
2.124	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc			**1 652,71**
						0,00
2.125	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură si stativ de computer . cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1600x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc			**1 911,23**
						0,00
2.126	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 2300x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în trei doua pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc			**1 754,27**
						0,00
2.127	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 1500x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc			**1 477,28**
						0,00
2.128	Pretul firmei	Frigider . Dimensiuni in mm 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc			**7 386,40**
						0,00
2.129	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 800x600x2000h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerașe, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare	buc			**1 061,79**

		nuc, cant 22/0.5mm plastic.				0,00
2.130	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc			**653,70**
						0,00
2.131	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc			**6 924,75**
						0,00
2.132	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc			**3 992,35**
						0,00
2.133	Pretul firmei	Masă ovală Dimensiuni 1900x1000x750(h) Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc			**2 865,00**
						0,00
2.134	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc			**1 652,71**
						0,00
2.135	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 1500x600x750 PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc			**1 384,95**
						0,00
2.136	Pretul firmei	Masă de birou pentru director. Dimensiuni 2600x2000x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc			**3 139,22**
						0,00
2.137	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 2000x600x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic.	buc			**1 384,95**
						0,00
2.138	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc			**830,97**
						0,00
2.139	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc			**5 114,16**
						0,00
2.140	Pretul firmei	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc			**3 462,37**
						0,00
2.141	Pretul firmei	Set de mobilier pentru birou. Dimensiuni 3700x600x2000 Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x700x700x700x800 mm - 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (fumurii) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 42/2 plastic, glisierele cu închidere lentă.	buc			**8 125,04**
						0,00
2.142	Pretul firmei	Rafturi de birou. Dimensiuni. 2000x400x2000 Lungime: 700x600x700 mm dulapurile de tip deschise cu rafturi pentru mape.	buc			**1 384,95**
						0,00
2.143	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc			**3 877,86**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3.2. Birouri. Coridor				0,00
		Capitolul 2.3.3. Depozituri , archive.				
2.144	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc			**3 992,35**
						0,00
2.145	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**8 671,32**
						0,00
2.146	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 1600x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**7 382,55**
						0,00
2.147	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**8 009,62**
						0,00
2.148	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 3300x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc			**13 926,43**
						0,00
2.149	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 1200x500x2000.PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2	buc			**969,46**

		plastic.				0,00
2.150	Pretul firmei	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 1000x500x2300 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile interioare să fie rigide, culoarea gri și cu suport pentru pistoale	buc			**11 504,31**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3.3. Depozituri , archive.				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-18 Utilaj

Deviz local Nr. 11.19

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 3 761 393,14 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	Montare	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc	4,000	44,32	177,27
					44,32	177,27
1.2	Montare	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc	4,000	44,32	177,27
					44,32	177,27
1.3	Montare	Aparat T-BAR pentru antrenamente cu discuri olimpice.	buc	4,000	44,32	177,27
					44,32	177,27
1.4	Montare	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc	3,000	44,32	132,96
					44,32	132,96
1.5	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.6	Montare	Dulap frigorific. Dimensiuni 600x600x1920.220V,0,5kw	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.7	Montare	Lavoar din otel inoxidabil pentru ambalare reciclabile. Dimensiuni in mm 1200x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.8	Montare	Vitrina frigorifice. Dimensiuni 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.9	Montare	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.10	Montare	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni 1500x700x900, Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.11	Montare	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni 800x700x900 220V,0,1 kw	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.12	Montare	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova.	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.13	Montare	Uscarea pentru vesela . Dimensiuni 2100x300x20	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.14	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică:	buc	2,000	44,32	88,64

		250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD			44,32	88,64
1.15	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	3,000	44,32	132,96
					44,32	132,96
1.16	Montare	Masa ovala pentru sala de conferinte, de prevezut 6 priza pentru computer	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.17	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	2,000	44,32	88,64
					44,32	88,64
1.18	Montare	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc	2,000	44,32	88,64
					44,32	88,64
1.19	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni 2000x120x2000	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.20	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni 2000x120x2000	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.21	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni 2000x100x2000	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.22	Montare	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.23	Montare	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.24	Montare	Frigider Dimensiuni 600x600x1750 220B,0,15 кВ	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.25	Montare	Cuptor microunda 220V,1,6 kw	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.26	Montare	Lavoar pentru bucătărie.	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.27	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32
1.28	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	2,000	44,32	88,64
					44,32	88,64
1.29	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide	buc	120,000	44,32	5 318,21

		(formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio			44,32	5 318,21
1.30	Montare	Frigider . Dimensiuni 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc	18,000	44,32	797,73
					44,32	797,73
1.31	Montare	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	22,000	44,32	975,00
					44,32	975,00
1.32	Montare	Set de mobilier pentru birou . Dimensiuni 3700x600x2000	buc	1,000	44,32	44,32
					44,32	44,32

Total manopera (ore)	**206,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		9 129,59
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 054,16
Total		11 183,74
Cheltuieli de transport	3,000%	0,00
Total		11 183,74
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,00
Total		11 183,74
Cheltuieli de regie	50,000%	4 564,79
Total		15 748,53
Beneficiu de deviz	4,000%	629,94

Total Deviz fara TVA	**16 378,48**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj Capitolul 2.1. Cota -3.300 Capitolul 2.1.1. Depozituri				
2.1	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1850x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	14,000	8 348,16	116 874,24
					0,00	0,00
2.2	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1450x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	1,000	7 051,70	7 051,70
					0,00	0,00
2.3	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 2300x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	2,000	10 156,29	20 312,59
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj Capitolul 2.1. Cota -3.300 Capitolul 2.1.1. Depozituri				144 238,53
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Cota 0.000 Capitolul 2.2.1. Fitness				
2.4	Pretul firmei	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc	4,000	10 771,21	43 084,85
					0,00	0,00
2.5	Pretul firmei	Biciclete de exerciții TECHFIT B 450	buc	2,000	6 478,42	12 956,85
					0,00	0,00
2.6	Pretul firmei	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc	4,000	9 925,47	39 701,88
					0,00	0,00

2.7	Pretul firmei	Simulator pentru mușchii mâinilor și a spatelui	buc	1,000	1 092,54	1 092,54
					0,00	0,00
2.8	MGM	Tractiune pentru muschii pieptului	buc	1,000	7 692,93	7 692,93
					0,00	0,00
2.9	Pretul firmei	Simulator de camioane. (Body-Solid Bf MG-10)	buc	2,000	9 616,16	19 232,33
					0,00	0,00
2.10	Pretul firmei	Stand cu piramida pentru 10 perechi de gantere de la 1 kg pîna la 10 kg.	buc	1,000	8 619,00	8 619,00
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii mâinilor	buc	2,000	8 617,15	17 234,31
					0,00	0,00
2.12	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii picioare	buc	1,000	7 617,22	7 617,22
					0,00	0,00
2.13	Pretul firmei	Aparat T-BAR pentru antrenament cu discuri olimpice	buc	4,000	3 924,02	15 696,09
					0,00	0,00
2.14	Pretul firmei	Stand pentru discuri	buc	1,000	5 300,66	5 300,66
					0,00	0,00
2.15	Pretul firmei	Simulator de puteri pentru toate grupuri muschulare. (Ab AweyPRO)	buc	1,000	19 927,57	19 927,57
					0,00	0,00
2.16	Pretul firmei	Simulator de presa (Ab King PRO)	buc	1,000	1 369,25	1 369,25
					0,00	0,00
2.17	Pretul firmei	Simulator pentru muschii spatelui	buc	1,000	10 771,21	10 771,21
					0,00	0,00
2.18	Pretul firmei	Aparat pentru intarirea vertebrale si a spatului inferilor .. Dimensiuni in mm 1070x450x850	buc	1,000	8 263,53	8 263,53
					0,00	0,00
2.19	Pretul firmei	Rach coach	buc	1,000	8 494,36	8 494,36
					0,00	0,00
2.20	Pretul firmei	Cantare podea electronice . 220V,0,2 kw	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.21	Pretul firmei	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc	3,000	3 462,37	10 387,12
					0,00	0,00
2.22	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc	1,000	7 201,74	7 201,74
					0,00	0,00
2.23	Pretul firmei	Recepție cu secțiune pliantă. Dimensiuni: 1800x800x1100 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, fata de masa grosimea 36 mm în partea dreaptă o noptieră cu sertare unul prevăzut cu lacăt, glisiere cu bile în partea stânga să se deschidă pentru a fi posibilă trecerea.	buc	1,000	6 878,58	6 878,58
					0,00	0,00
2.24	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	1,000	10 802,60	10 802,60
					0,00	0,00
2.25	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie curata. Dimensiuni: 1800x550x2300 h. Dulap cu 4 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft . PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 938,93	1 938,93
					0,00	0,00
2.26	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie uzata. Dimensiuni: 650x550x900 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un coș din plastic.	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.27	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 600x500x2000.PAL	buc	1,000	969,46	969,46

		melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic.			0,00	0,00
2.28	Pretul firmei	Dulapuri metalice pentru vestiar. Dimensiuni: 250x500x1850 cu grosimea metalului de 1 mm, cu lacăt și vopsit în culoare gri cu vopsea polimer.	buc	42,000	4 847,32	203 587,54
					0,00	0,00
2.29	Pretul firmei	Banca pentru recalificare (vestiar). Dimensiuni: 1000x450x350 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.30	Pretul firmei	Uscător de per CS 500,220V.	buc	1,000	768,19	768,19
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Cota 0.000 Capitolul 2.2.1. Fitness				472 081,65
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.2. Cantina Capitolul 2.2.2.1. Auxiliare. Distributie				
2.31	Pretul firmei	Dulap frigorific. Dimensiuni in mm 600x600x1920.220V,0,5kw	buc	1,000	9 694,64	9 694,64
					0,00	0,00
2.32	Pretul firmei	Dulap pentu inventar de bucatarie. Dimensiuni in mm 600x600x1850	buc	1,000	6 924,75	6 924,75
					0,00	0,00
2.33	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 2100x600x850	buc	1,000	5 401,30	5 401,30
					0,00	0,00
2.34	Pretul firmei	Cuptor cu convectie. 220V, 3,5 kw, Extract de aer 300m3/ora	buc	1,000	13 618,67	13 618,67
					0,00	0,00
2.35	Pretul firmei	Lavoar din otel inoxabil pentru ambalare eciclabile .. Dimensiuni in mm 1200 x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc	1,000	4 231,79	4 231,79
					0,00	0,00
2.36	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 1000x450x850	buc	1,000	3 075,35	3 075,35
					0,00	0,00
2.37	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 3000x450x850	buc	1,000	8 194,28	8 194,28
					0,00	0,00
2.38	Pretul firmei	Cantare electronic . Limita de cantarire 6 kg . 220V,0,01kw	buc	1,000	1 350,33	1 350,33
					0,00	0,00
2.39	Pretul firmei	Masa neutru pentru tave din otel inoxidabil. Dimensiuni: 400x700x900	buc	1,000	7 501,81	7 501,81
					0,00	0,00
2.40	Pretul firmei	Vitrina frigorifice. Dimensiuni: 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc	1,000	36 985,84	36 985,84
					0,00	0,00
2.41	Pretul firmei	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni: 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc	1,000	17 281,08	17 281,08
					0,00	0,00
2.42	Pretul firmei	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni: 1500x700x900, Canalizare	buc	1,000	24 198,14	24 198,14
					0,00	0,00
2.43	Pretul firmei	Masa neutru pentru băuturi. Dimensiuni: 800x700x900	buc	1,000	10 387,12	10 387,12
					0,00	0,00
2.44	Pretul firmei	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni in mm 800x700x900 220V,0,1 kw	buc	1,000	4 911,95	4 911,95
					0,00	0,00
2.45	Pretul firmei	Linie de ghidare pentru tavi. Dimensiuni: 5000x500x750.	buc	1,000	5 939,59	5 939,59
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.2. Cantina Capitolul 2.2.2.1. Auxiliare. Distributie				159 696,63
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.2.2. Spalatorie vesela				
2.46	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu roți pentru recepționarea vesela murdara. Dimensiuni: 1000x540x850.	buc	1,000	3 077,66	3 077,66
					0,00	0,00
2.47	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni: 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova)	buc	1,000	9 302,24	9 302,24
					0,00	0,00
2.48	Pretul firmei	Uscarea pentru vesela. Dimensiuni: 2100x300x20	buc	1,000	2 481,83	2 481,83
					0,00	0,00
2.49	Pretul firmei	Rafturi din otel inoxidabil cu 4 raft pentru vesela curate . Dimensiuni: 1800x450x1700 (ECO- FIT)	buc	1,000	5 001,14	5 001,14
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.2.2. Spalatorie vesela				19 862,88
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.3. Sala cu 36 locuri				
2.50	Pretul firmei	Masa cu 4 scaune Dimensiuni: diametru 1000x750 suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, de culoare cu un picior la centru din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H1030 mm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc	9,000	6 278,44	56 505,93
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 2.2.3. Sala cu 36 locuri				56 505,93
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.4. Vestiar personal				
2.51	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x500x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	3,000	1 477,28 0,00	4 431,84 0,00
2.52	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie. Dimensiuni: 1000x500x2250 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu rafturi partea dreaptă de lăsat spațiu gol pentru teu, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28 0,00	1 477,28 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.4. Vestiar personal				5 909,12
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.5. Birou formatori				
2.53	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio	buc	2,000	10 802,60 0,00	21 605,21 0,00
2.54	Pretul firmei	Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1400x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt, glisierele cu bile Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	1 911,23 0,00	3 822,46 0,00
2.55	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1500x500x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc	1,000	1 477,28 0,00	1 477,28 0,00
2.56	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	2,000	840,20 0,00	1 680,41 0,00
2.57	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	2,000	253,91 0,00	507,81 0,00
2.58	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	1,000	3 877,86 0,00	3 877,86 0,00
2.59	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc	1,000	653,70 0,00	653,70 0,00
2.60	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	1,000	6 924,75 0,00	6 924,75 0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.5. Birou formatori				40 549,47
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.6. Birou audierii				
2.61	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	10,000	253,91 0,00	2 539,07 0,00
2.62	Pretul firmei	Masă de birou fără bordură. Dimensiuni: 1400x700x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic, cu picioarele din metal.	buc	5,000	1 375,72 0,00	6 878,58 0,00

		TOTAL Capitolul 2.2.6. Birou audierii				9 417,65
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.7. Recunoastere				
2.63	Pretul firmei	Banca. Dimensiuni: 2000x500x550 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc.	buc	2,000	1 246,45	2 492,91
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.7. Recunoastere				2 492,91
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.8. Sala de conferinte				
2.64	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc	2,000	7 201,74	14 403,47
					0,00	0,00
2.65	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	72,000	253,91	18 281,33
					0,00	0,00
2.66	Pretul firmei	Masa pentru prezidium. Dimensiuni: 2000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic.	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
2.67	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV 220V.0,2 kw	buc	3,000	2 308,25	6 924,75
					0,00	0,00
2.68	Pretul firmei	Masa ovala pentru sala de conferințe, de prevăzut 6 priza pentru computer Dimensiuni: 3000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
2.69	Pretul firmei	Dulap cu ușile din sticlă. Dimensiuni:800x500x2000. Parte de jos 800 mm cu uși din Pal melaminat, partea de sus cu vitrine din sticlă (fumurii). PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, prelucrarea ușilor cu cantul 22/2.	buc	2,000	3 785,53	7 571,06
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.8. Sala de conferinte				54 936,32
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.9. Birou avocati				
2.70	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	2,000	10 802,60	21 605,21
					0,00	0,00
2.71	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	2,000	840,20	1 680,41
					0,00	0,00
2.72	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	3,000	253,91	761,72
					0,00	0,00
2.73	Pretul firmei	Masă de birou în colț. Dimensiuni 2000x1400x750 , cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	2 308,25	4 616,50
					0,00	0,00
2.74	Pretul firmei	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc	2,000	2 053,42	4 106,84
					0,00	0,00
2.75	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1100x600x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.9. Birou avocati				34 247,95
		Inclusiv salariul				0,00

		Capitolul 2.2.10. Birou instalare tehnicii spetiale.				
2.76	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	3,000	253,91	761,72
					0,00	0,00
2.77	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc	1,000	6 765,02	6 765,02
					0,00	0,00
2.78	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc	1,000	6 765,02	6 765,02
					0,00	0,00
2.79	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni in mm 2000x100x2000	buc	1,000	4 801,16	4 801,16
					0,00	0,00
2.80	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.81	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	2,000	840,20	1 680,41
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.10. Birou instalare tehnicii spetiale.				21 604,29
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2.11. Birouri pentru cercetarea operativa				
2.82	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.83	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc	2,000	5 114,16	10 228,31
					0,00	0,00
2.84	Pretul firmei	Pat pentru o persoană cu saltea. Dimensiuni 1900x800x400(h) carcasă metalică pe centru doua suporturi pentru rigiditate plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimer, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	1 769,04	1 769,04
					0,00	0,00
2.85	Pretul firmei	Dulap pentru depozitare documente. Dimensiuni 800x450x1900(h), prevăzut în partea de jos cu 2 uși, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic și 1 raft, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	1 061,79	1 061,79
					0,00	0,00
2.86	Pretul firmei	Masă plianta. Dimensiuni 1900x450x750(h), fața de masă să fie cu grosimea 36 mm. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	2 677,57	2 677,57
					0,00	0,00
2.87	Pretul firmei	Manechin criminalistic Manechin criminalistic, figură realistă, ideală pentru cercetări și investigații. Este confecționat dintr-o spumă moale, ușoară, cu un strat de protecție din stofă din jerseu, culoarea similară pielii umane. Manechinul este necesar pentru a reconstituirea locului faptei infracționale. Manechinul reprezintă forma corpului complet, care este complet flexibil, inclusiv brațele, degetele, coatele, gleznele și picioarele. Fiecare parte a corpului este complet flexibilă și subțire. Brațele și capul i se desprind, iar el poate fi pus în orice fel de poziție, inclusiv în poziție așezată. Specificații suplimentare: Manechin, bărbat, Suport cu tijă din spate; Corp din spumă cu armare din sârmă înălțime 175 – 190 cm. Bust: 85 – 100 cm. Talie: 70 – 85 cm. Șold: 85 – 100 cm	buc	1,000	7 386,40	7 386,40
					0,00	0,00
2.88	Pretul firmei	Set de mobilier. Dimensiuni 3000x600x2000(h) prevăzut în partea de jos cu sertare glisierele cu bile, suprafața noptierelor cu grosimea 36 mm, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente, spațiu prevăzut pentru TV. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	1,000	4 801,16	4 801,16
					0,00	0,00
2.89	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
2.90	Pretul firmei	Notebook 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery, maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;	buc	1,000	9 233,00	9 233,00
					0,00	0,00
2.91	Pretul firmei	Torșer (торшер) cu lumina .220V,0,1kwВт	buc	1,000	1 246,45	1 246,45

					0,00	0,00
2.92	Pretul firmei	Dulap pentru haine Dimensiuni 1600x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
					0,00	0,00
2.93	Pretul firmei	Masă de bucătărie ovală + 8 scaune 1900x900x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc	1,000	11 633,57	11 633,57
					0,00	0,00
2.94	Pretul firmei	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc	1,000	13 003,13	13 003,13
					0,00	0,00
2.95	Pretul firmei	Frigider Dimensiuni 600x600x1900 220В,0,15 кВ	buc	1,000	9 694,64	9 694,64
					0,00	0,00
2.96	Pretul firmei	Set mobilier de bucătărie Dimensiuni mobilă : Lungime: 6600 mm. Înălțime corpurilor de jos: 900x600 mm. Înălțime corpurilor de sus : 800x300 mm. Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x800x600 x400x400x800x800x700x700x600mm Corpuri suspendate de la stânga la dreapta: Lungime: 8800x800x600x400x400x800x800x700x700x600mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 6610 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, (spațiu pentru lavoar și aragaz nu este preconizat) și tehnica de bucătărie să fie instalată.	buc	1,000	16 619,39	16 619,39
					0,00	0,00
2.97	Pretul firmei	Cuptor cu microunde Dimensiuni 452x252x320	buc	1,000	5 955,28	5 955,28
					0,00	0,00
2.98	Pretul firmei	Ceainice electrice .220В,1,5 кВт	buc	1,000	2 535,22	2 535,22
					0,00	0,00
2.99	Pretul firmei	Lavoar (spălătorul) din inox în complect cu robinet și sifon. Dimensiuni 800x500	buc	1,000	5 078,15	5 078,15
					0,00	0,00
2.100	Pretul firmei	Dulap pentru bucătărie. Dimensiuni 1600x600x900 Materiale folosite: Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, blat grosimea 38 mm termorezistent L 1610 mm.	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
2.101	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2.11. Birouri pentru cercetarea operativa				116 864,94
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.3. Cota +3.600 Cota 7.200 Capitolul 2.3.1. Birou de reabilitare psihologice. Birou de analiza comportamentala				
2.102	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8” , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	2,000	3 877,86	7 755,72
					0,00	0,00
2.103	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	3,000	840,20	2 520,61
					0,00	0,00
2.104	Pretul firmei	Raft de birou Dimensiuni 100x500x750	buc	1,000	646,31	646,31
					0,00	0,00
2.105	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc	1,000	1 200,29	1 200,29
					0,00	0,00
2.106	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc	4,000	5 114,16	20 456,62
					0,00	0,00
2.107	Pretul firmei	Notebook .220V,0,4 kw 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery,	buc	2,000	9 233,00	18 465,99

		maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;			0,00	0,00
2.108	Pretul firmei	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc	2,000	3 462,37	6 924,75
					0,00	0,00
2.109	Pretul firmei	Canapea de masaj medicinală	buc	1,000	11 818,23	11 818,23
					0,00	0,00
2.110	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură și noptieră, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1100x600x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	1 911,23	3 822,46
					0,00	0,00
2.111	Pretul firmei	Dulap de birou .Dimensiuni 1500x500x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, cu cant 22/2 22/0,5 plastic	buc	1,000	1 061,79	1 061,79
					0,00	0,00
2.112	Pretul firmei	Acvariu Dimensiuni până la 1000x600x700	buc	1,000	17 625,79	17 625,79
					0,00	0,00
2.113	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x600x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
					0,00	0,00
2.114	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc	1,000	653,70	653,70
					0,00	0,00
2.115	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	1,000	6 924,75	6 924,75
					0,00	0,00
2.116	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc	2,000	3 992,35	7 984,69
					0,00	0,00
2.117	Pretul firmei	Flipchart whiteboard magnetic 700×1000 SMART + burete si 3 magneți ,înălțime reglabilă	buc	1,000	1 296,31	1 296,31
					0,00	0,00
2.118	Pretul firmei	Panou magnetic	buc	1,000	498,58	498,58
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Cota +3.600 Cota 7.200 Capitolul 2.3.1. Birou de reabilitare psihologice. Birou de analiza comportamentala				111 133,87
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.3.2. Birouri. Coridor				
2.119	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc	2,000	7 201,74	14 403,47
					0,00	0,00
2.120	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio : Da; Sarcina maximă, VA / W: 450W; Prize de ieșire: min. 6 prize Schuko (3 prize UPS redundante, 3 prize la supratensiuni); Altele: posibilitatea montării pe perete; Garanție: min. 2 Years NBD On-site official Manufacturer warranty; Anul producerii: 2020	buc	120,000	10 802,60	1 296 312,50
					0,00	0,00
2.121	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	130,000	840,20	109 226,33
					0,00	0,00

2.122	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	38,000	253,91	9 648,48
					0,00	0,00
2.123	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc	64,000	1 652,71	105 773,19
					0,00	0,00
2.124	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc	30,000	1 652,71	49 581,18
					0,00	0,00
2.125	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură si stativ de computer . cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1600x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	21,000	1 911,23	40 135,83
					0,00	0,00
2.126	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 2300x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în trei doua pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	5,000	1 754,27	8 771,35
					0,00	0,00
2.127	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 1500x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	17,000	1 477,28	25 113,75
					0,00	0,00
2.128	Pretul firmei	Frigider . Dimensiuni in mm 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc	18,000	7 386,40	132 955,13
					0,00	0,00
2.129	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 800x600x2000h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerașe, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	12,000	1 061,79	12 741,53
					0,00	0,00
2.130	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc	22,000	653,70	14 381,31
					0,00	0,00
2.131	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	22,000	6 924,75	152 344,42
					0,00	0,00
2.132	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc	18,000	3 992,35	71 862,25
					0,00	0,00
2.133	Pretul firmei	Masă ovală Dimensiuni 1900x1000x750(h) Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc	10,000	2 865,00	28 649,98
					0,00	0,00
2.134	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc	5,000	1 652,71	8 263,53
					0,00	0,00
2.135	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 1500x600x750 PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc	5,000	1 384,95	6 924,75
					0,00	0,00
2.136	Pretul firmei	Masă de birou pentru director. Dimensiuni 2600x2000x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	1,000	3 139,22	3 139,22
					0,00	0,00
2.137	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 2000x600x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic.	buc	1,000	1 384,95	1 384,95
					0,00	0,00
2.138	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc	1,000	830,97	830,97
					0,00	0,00
2.139	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc	2,000	5 114,16	10 228,31
					0,00	0,00
2.140	Pretul firmei	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc	1,000	3 462,37	3 462,37
					0,00	0,00
2.141	Pretul firmei	Set de mobilier pentru birou. Dimensiuni 3700x600x2000	buc	1,000	8 125,04	8 125,04

		Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x700x700x700x800 mm - 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (fumurii) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 42/2 plastic, glisierele cu închidere lentă.			0,00	0,00
2.142	Pretul firmei	Rafturi de birou. Dimensiuni. 2000x400x2000 Lungime: 700x600x700 mm dulapurile de tip deschise cu rafturi pentru mape.	buc	1,000	1 384,95	1 384,95
					0,00	0,00
2.143	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3.2. Birouri. Coridor				2 119 522,65
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.3.3. Depozituri , archive.				
2.144	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc	2,000	3 992,35	7 984,69
					0,00	0,00
2.145	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	9,000	8 671,32	78 041,84
					0,00	0,00
2.146	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 1600x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	12,000	7 382,55	88 590,55
					0,00	0,00
2.147	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	13,000	8 009,62	104 125,10
					0,00	0,00
2.148	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 3300x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	2,000	13 926,43	27 852,86
					0,00	0,00
2.149	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 1200x500x2000.PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic.	buc	2,000	969,46	1 938,93
					0,00	0,00
2.150	Pretul firmei	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 1000x500x2300 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile interioare să fie rigide, culoarea gri și cu suport pentru pistoale	buc	2,000	11 504,31	23 008,62
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3.3. Depozituri , archive.				331 542,60
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		3 700 607,38
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	44 407,29

Total Deviz fara TVA	**3 745 014,67**

Total General fara TVA	**3 761 393,14**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**3 761 393,14**
Inclusiv salariul	**9 129,59**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 2-1-18 Utilaj

Devizul local de resurse Nr. 11.19

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 3 761 393,14 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	Montare	Aparat T-BAR pentru antrenamente cu discuri olimpice.	buc	4,000	44,32	177,27
2	Montare	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc	4,000	44,32	177,27
3	Montare	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni 800x700x900 220V,0,1 kw	buc	1,000	44,32	44,32
4	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	5,000	44,32	221,59
5	Montare	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio	buc	120,000	44,32	5 318,21
6	Montare	Cuptor microunda 220V,1,6 kw	buc	1,000	44,32	44,32
7	Montare	Dulap frigorific. Dimensiuni 600x600x1920.220V,0,5kw	buc	1,000	44,32	44,32

8	Montare	Frigider Dimensiuni 600x600x1750 220B,0,15 кВ	buc	1,000	44,32	44,32
9	Montare	Frigider . Dimensiuni 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc	18,000	44,32	797,73
10	Montare	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc	2,000	44,32	88,64
11	Montare	Lavoar din otel inoxidabil pentru ambalare reciclabile. Dimensiuni in mm 1200x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
12	Montare	Lavoar pentru bucătărie.	buc	1,000	44,32	44,32
13	Montare	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni 1500x700x900, Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
14	Montare	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc	1,000	44,32	44,32
15	Montare	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova.	buc	1,000	44,32	44,32
16	Montare	Masa ovala pentru sala de conferinte, de prevezut 6 priza pentru computer	buc	1,000	44,32	44,32
17	Montare	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	6,000	44,32	265,91
18	Montare	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc	3,000	44,32	132,96
19	Montare	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc	1,000	44,32	44,32
20	Montare	Set de mobilier pentru birou . Dimensiuni 3700x600x2000	buc	1,000	44,32	44,32
21	Montare	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc	4,000	44,32	177,27
22	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni 2000x120x2000	buc	1,000	44,32	44,32
23	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni 2000x120x2000	buc	1,000	44,32	44,32
24	Montare	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni 2000x100x2000	buc	1,000	44,32	44,32
25	Montare	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc	1,000	44,32	44,32
26	Montare	Uscarea pentru vesela . Dimensiuni 2100x300x20	buc	1,000	44,32	44,32
27	Montare	Vitrina frigorifice. Dimensiuni 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc	1,000	44,32	44,32
28	Montare	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	22,000	44,32	975,00
Total manopera						**9 129,59**
Materiale						
Total materiale						**0,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						9 129,59
Asigurari sociale si medicale				22,500%		2 054,16
Total						11 183,74
Cheltuieli de transport				3,000%		0,00
Total						11 183,74
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		0,00
Total						11 183,74
Cheltuieli de regie				50,000%		4 564,79
Total						15 748,53
Beneficiu de deviz				4,000%		629,94
TOTAL Deviz fara TVA						**16 378,48**

Deviz: Utilaj					
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din**	**Valoarea de deviz (Lei)**

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	MGM	Tractiune pentru muschii pieptului	buc	1,000	7 692,93	7 692,93
2	Pretul firmei	Acvariu Dimensiuni până la 1000x600x700	buc	1,000	17 625,79	17 625,79
3	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 1500x600x750 PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc	5,000	1 384,95	6 924,75
4	Pretul firmei	Anexă la masa în față. Dimensiuni 2000x600x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic.	buc	1,000	1 384,95	1 384,95
5	Pretul firmei	Aparat pentru intarirea vertebrale si a spatului inferilor .. Dimensiuni in mm 1070x450x850	buc	1,000	8 263,53	8 263,53
6	Pretul firmei	Aparat T-BAR pentru antrenament cu discuri olimpice	buc	4,000	3 924,02	15 696,09
7	Pretul firmei	Banca pentru recalificare (vestiar). Dimensiuni: 1000x450x350 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc	buc	1,000	830,97	830,97
8	Pretul firmei	Banca. Dimensiuni: 2000x500x550 picioarele din carcasă metalică vopsit cu vopsea polimer șezutul din PAL melaminat de grosimea 36 mm - culoare nuc.	buc	2,000	1 246,45	2 492,91
9	Pretul firmei	Banda de alergat electrică GYM. Dimensiuni 2000x700x850 220 V, 1 kW	buc	4,000	10 771,21	43 084,85
10	Pretul firmei	Biciclete de exerciții TECHFIT B 450	buc	2,000	6 478,42	12 956,85
11	Pretul firmei	Bordura pentru imprimantă.	buc	24,000	653,70	15 688,71
12	Pretul firmei	Canapea de masaj medicinală	buc	1,000	11 818,23	11 818,23
13	Pretul firmei	Cantare electronic . Limita de cantarire 6 kg . 220V,0,01kw	buc	1,000	1 350,33	1 350,33
14	Pretul firmei	Cantare podea electronice . 220V,0,2 kw	buc	1,000	830,97	830,97
15	Pretul firmei	Ceainice electrice .220В,1,5 кВт	buc	1,000	2 535,22	2 535,22
16	Pretul firmei	Centrul de numerar cu casa de marcat . Dimensiuni in mm 800x700x900 220V,0,1 kw	buc	1,000	4 911,95	4 911,95
17	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD	buc	3,000	10 802,60	32 407,81
18	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB	buc	2,000	10 802,60	21 605,21

		3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio				
19	Pretul firmei	Computer :Brand Name recunoscut internațional: Monobloc, tastatura, mouse de la același producător. Platforma :Monobloc (All in One); Tip ecran :LED, IPS ;Formatul ecranului :Wide (formatul imaginii: 16:9);Mărime :Min. 23,8 inch; Rezoluție :Min. 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: Min. 16 milioane; Raportul de contrast: Min. 1000:1 (static); Luminozitate tipică: 250 ~ 300 cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală :178°/178°; CPU: Frecvența de bază min. 2,0 GHz, min 9MB cache; min. Procesorul lansat după 01.01.2019; RAM: Min. 8 GB, compatibilă cu placa de bază; HDD/SSD:1. Min. SSD 256 Gb;2. HDD 1 TB SATA III 7200 rpm; Video card: Integrated; Network: Integrated, Supports 10/100/1000Mbps; Ports: min. 2xUSB 2.0 şi 2xUSB 3.1 sau 3.0, port Video Digital, Universal Audio Jack, Lan RJ-45; Keyboard :USB, Eng/Rus; Mouse:USB, optical, scrolling; Speakers :Internal; Ergonomie: Reglarea înălțimii până la 100 mm, Rotirea pivotantă ± 45 °; Surge protector - 220V, 5 sockets, 3 m; OS/Software: Microsoft Windows 10 Professional 64-bit OEM, preinstalat; Office/Software: Microsoft Office (word, excel, power-point), preinstalat, licență perpetuă; Garanţie:Min. 36 luni NBD, UPS Gama de tensiune de intrare: 160 - 280 V (stabilizator automat); Gama tensiunii de ieșire: 220 ± 10 %; Protecție împotriva scurt-circuit, interferențe electromagnetice și radio : Da; Sarcina maximă, VA / W: 450W; Prize de ieșire: min. 6 prize Schuko (3 prize UPS redundante, 3 prize la supratensiuni); Altele: posibilitatea montării pe perete; Garanție: min. 2 Years NBD On-site official Manufacturer warranty; Anul producerii: 2020	buc	120,000	10 802,60	1 296 312,50
20	Pretul firmei	Cuptor cu convectie. 220V, 3,5 kw, Extract de aer 300m3/ora	buc	1,000	13 618,67	13 618,67
21	Pretul firmei	Cuptor cu microunde Dimensiuni 452x252x320	buc	1,000	5 955,28	5 955,28
22	Pretul firmei	Dulap cu ușile din sticlă. Dimensiuni:800x500x2000. Parte de jos 800 mm cu uși din Pal melaminat, partea de sus cu vitrine din sticlă (fumurii). PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, prelucrarea ușilor cu cantul 22/2.	buc	2,000	3 785,53	7 571,06
23	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 1500x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	17,000	1 477,28	25 113,75
24	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni 2300x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în trei doua pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	5,000	1 754,27	8 771,35
25	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1100x600x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
26	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 1500x500x2000 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi, materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 plastic, ușile prelucrate cu cantul 22/2 plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
27	Pretul firmei	Dulap de birou Dimensiuni: 800x600x2000h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerașe, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	12,000	1 061,79	12 741,53
28	Pretul firmei	Dulap de birou .Dimensiuni 1500x500x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, cu cant 22/2 22/0,5 plastic	buc	1,000	1 061,79	1 061,79

29	Pretul firmei	Dulap frigorific. Dimensiuni in mm 600x600x1920.220V,0,5kw	buc	1,000	9 694,64	9 694,64
30	Pretul firmei	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 1000x500x2300 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile interioare să fie rigide, culoarea gri și cu suport pentru pistoale	buc	2,000	11 504,31	23 008,62
31	Pretul firmei	Dulap pentru bucătărie. Dimensiuni 1600x600x900 Materiale folosite: Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, blat grosimea 38 mm termorezistent L 1610 mm.	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
32	Pretul firmei	Dulap pentru depozitare documente. Dimensiuni 800x450x1900(h), prevăzut în partea de jos cu 2 uși, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic și 1 raft, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	1 061,79	1 061,79
33	Pretul firmei	Dulap pentru haine Dimensiuni 1600x600x2000 (h) Ușile pliante divizat în două o pate pentru bară și una cu rafturi pe picioare reglabile. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
34	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x500x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	3,000	1 477,28	4 431,84
35	Pretul firmei	Dulap pentru hainele personal in 2 compartimente. Dimensiuni: 800x600x2000 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu bară pentru umerașe, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
36	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 1200x500x2000.PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic.	buc	2,000	969,46	1 938,93
37	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie Dimensiuni: 600x500x2000.PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic.	buc	1,000	969,46	969,46
38	Pretul firmei	Dulap pentru inventar curățenie. Dimensiuni: 1000x500x2250 prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, dotate cu lacăt, în interior să fie 2 compartimente cu rafturi partea dreaptă de lăsat spațiu gol pentru teu, PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 477,28	1 477,28
39	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie curata. Dimensiuni: 1800x550x2300 h. Dulap cu 4 uși, dotate cu lacăt, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un raft . PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic.	buc	1,000	1 938,93	1 938,93
40	Pretul firmei	Dulap pentru lingerie uzata. Dimensiuni: 650x550x900 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, prelucrarea ușilor cu cant 22/2 plastic, în interior cu un coș din plastic.	buc	1,000	830,97	830,97
41	Pretul firmei	Dulap pentu inventar de bucatarie. Dimensiuni in mm 600x600x1850	buc	1,000	6 924,75	6 924,75
42	Pretul firmei	Dulapuri metalice pentru vestiar. Dimensiuni: 250x500x1850 cu grosimea metalului de 1 mm, cu lacăt și vopsit în culoare gri cu vopsea polimer.	buc	42,000	4 847,32	203 587,54
43	Pretul firmei	Flipchart whiteboard magnetic 700×1000 SMART + burete si 3 magneți ,înălțime reglabilă	buc	1,000	1 296,31	1 296,31
44	Pretul firmei	Fotolii tapițat p/u odihnă 800x800	buc	8,000	5 114,16	40 913,25
45	Pretul firmei	Frigider Dimensiuni 600x600x1900 220B,0,15 кВ	buc	1,000	9 694,64	9 694,64
46	Pretul firmei	Frigider . Dimensiuni in mm 500x500x850. 220V,0,15 kw	buc	18,000	7 386,40	132 955,13
47	Pretul firmei	Imprimanta laser A4 Canon 6030 sau echivalent după funcționalitate	buc	2,000	2 053,42	4 106,84
48	Pretul firmei	Lavoar (spălătorul) din inox în complect cu robinet și sifon. Dimensiuni 800x500	buc	1,000	5 078,15	5 078,15
49	Pretul firmei	Lavoar din otel inoxabil pentru ambalare eciclabile .. Dimensiuni in mm 1200 x600x800 Apa rece, Apa calda, Canalizare	buc	1,000	4 231,79	4 231,79
50	Pretul firmei	Linie de ghidare pentru tavi. Dimensiuni: 5000x500x750.	buc	1,000	5 939,59	5 939,59
51	Pretul firmei	Manechin criminalistic Manechin criminalistic, figură realistă,	buc	1,000	7 386,40	7 386,40

		ideală pentru cercetări și investigații. Este confecționat dintr-o spumă moale, ușoară, cu un strat de protecție din stofă din jerseu, culoarea similară pielii umane. Manechinul este necesar pentru a reconstituirea locului faptei infracționale. Manechinul reprezintă forma corpului complet, care este complet flexibil, inclusiv brațele, degetele, coatele, gleznele și picioarele. Fiecare parte a corpului este complet flexibilă și subțire. Brațele și capul i se desprind, iar el poate fi pus în orice fel de poziție, inclusiv în poziție așezată. Specificații suplimentare: Manechin, bărbat, Suport cu tijă din spate; Corp din spumă cu armare din sârmă înălțime 175 – 190 cm. Bust: 85 – 100 cm. Talie: 70 – 85 cm. Șold: 85 – 100 cm				
52	Pretul firmei	Marmite pentru 2 cursuri si mâncăruri laterale (8 gastronomice) .220V,2,4 kw Dimensiuni: 1500x700x900, Canalizare	buc	1,000	24 198,14	24 198,14
53	Pretul firmei	Marmite pentru 1 curs (2 gastronomice) Dimensiuni: 800x700x900.220v,1,6 kw. Canalizare	buc	1,000	17 281,08	17 281,08
54	Pretul firmei	Masa cu 4 scaune Dimensiuni: diametru 1000x750 suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, de culoare cu un picior la centru din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H1030 mm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc	9,000	6 278,44	56 505,93
55	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură și noptieră, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1100x600x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	1 911,23	3 822,46
56	Pretul firmei	Masă de birou cu bordură si stativ de computer . cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1600x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	21,000	1 911,23	40 135,83
57	Pretul firmei	Masă de birou fără bordură. Dimensiuni: 1400x700x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic, cu picioarele din metal.	buc	5,000	1 375,72	6 878,58
58	Pretul firmei	Masă de birou în colț. Dimensiuni 2000x1400x750 , cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	2 308,25	4 616,50
59	Pretul firmei	Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Dimensiuni 1400x700x750(h). Noptiera: cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt, glisierele cu bile Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	2,000	1 911,23	3 822,46
60	Pretul firmei	Masă de birou pentru director. Dimensiuni 2600x2000x750 PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa să fie executată din două grosimi cu cant 42/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm.	buc	1,000	3 139,22	3 139,22
61	Pretul firmei	Masă de bucătărie ovală + 8 scaune 1900x900x750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej)	buc	1,000	11 633,57	11 633,57
62	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu 4-chiuveta. Dimensiune chiuveta 500x400 mm. Dimensiuni: 2100x540x850. Apa rece,apa calda ,canalizare (N+4S "DINOX"/Moldova)	buc	1,000	9 302,24	9 302,24
63	Pretul firmei	Masa din otel inoxidabil cu roți pentru recepționarea vesela murdara. Dimensiuni: 1000x540x850.	buc	1,000	3 077,66	3 077,66
64	Pretul firmei	Masa neutru pentru băuturi. Dimensiuni: 800x700x900	buc	1,000	10 387,12	10 387,12
65	Pretul firmei	Masa neutru pentru tave din otel inoxidabil. Dimensiuni: 400x700x900	buc	1,000	7 501,81	7 501,81
66	Pretul firmei	Masă ovală Dimensiuni 1900x1000x750(h) Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic.	buc	10,000	2 865,00	28 649,98
67	Pretul firmei	Masa ovala pentru sala de conferințe, de prevăzut 6 priza pentru computer Dimensiuni: 3000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața	buc	1,000	3 877,86	3 877,86

		mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic				
68	Pretul firmei	Masa pentru prezidium. Dimensiuni: 2000x600x750 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei și a picioarelor grosimea 36 mm prelucrată cu cant 42/2 plastic.	buc	1,000	3 877,86	3 877,86
69	Pretul firmei	Masă plianta. Dimensiuni 1900x450x750(h), fața de masă să fie cu grosimea 36 mm. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	2 677,57	2 677,57
70	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc	1,000	1 200,29	1 200,29
71	Pretul firmei	Mesă de cafea cu lumina 220V,0,1kw Dimensiuni: diametru 600*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm.	buc	1,000	830,97	830,97
72	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc	1,000	830,97	830,97
73	Pretul firmei	Mesă de cafea . Dimensiuni: diametru 800*500 materiale folosite: PAL melaminat de grosime 36mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant plastic 42/2mm	buc	1,000	830,97	830,97
74	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc	30,000	1 652,71	49 581,18
75	Pretul firmei	Mese de birou a cu o bordură si stativ de computer. Dimensiuni 2000x700x750 Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant 22/2 plastic. Noptiera flexibilă să poată fi mutată și în stânga cât și în dreapta cu 3 sertare-unul prevăzut cu lacăt. Dimensiuni 450x500x500 mm	buc	69,000	1 652,71	114 036,72
76	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV 220V.0,2 kw	buc	3,000	2 308,25	6 924,75
77	Pretul firmei	Monitor montat cu functia TV min. 23,8" , Black, LED, IPS Widescreen Resolution: 1920x1080 Response time: 1 ms Ports: VGA, HDMI, HDCP, Brightness: 280 cd/m2 Contrast ratio min. 1 000:1, în set cu cabluri de conexiune, Garanție: Min.36 luni	buc	6,000	3 877,86	23 267,15
78	Pretul firmei	Notebook .220V,0,4 kw 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery, maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;	buc	2,000	9 233,00	18 465,99
79	Pretul firmei	Notebook 15.6" Full HD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-8130U (2x Core, 2.2GHz - 3.4GHz, 4Mb), 8Gb (4Gb + 4Gb) PC4-17000, SSD 256GB, Intel UHD Graphics, HDMI, No ODD, Gbit Ethernet, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 3.1, Card Reader, HD Webcam, 2-cell 35Wh Li-Ion Battery, maximum 2.2kg, Platinum Grey, Garanție: Min. 2 ani pentru toate componentele, manoperă și servicii de atelier. Microsoft Windows 10 Pro 64-bit;	buc	1,000	9 233,00	9 233,00
80	Pretul firmei	Panou cu halamate TV . 220V,0,1kWBт	buc	3,000	3 462,37	10 387,12
81	Pretul firmei	Panou magnetic	buc	1,000	498,58	498,58
82	Pretul firmei	Pat pentru o persoană cu saltea. Dimensiuni 1900x800x400(h) carcasă metalică pe centru doua suporturi pentru rigiditate plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimer, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul 22/0.5mm plastic.	buc	1,000	1 769,04	1 769,04
83	Pretul firmei	Plită electrică încorporată cu 4 arzătoare . Dimensiuni 600x550	buc	1,000	13 003,13	13 003,13
84	Pretul firmei	Rach coach	buc	1,000	8 494,36	8 494,36
85	Pretul firmei	Racitor 220V,0,6 kw	buc	5,000	7 201,74	36 008,68
86	Pretul firmei	Raft de birou Dimensiuni 100x500x750	buc	1,000	646,31	646,31
87	Pretul firmei	Rafturi de birou. Dimensiuni. 2000x400x2000 Lungime:	buc	1,000	1 384,95	1 384,95

		700x600x700 mm dulapurile de tip deschise cu rafturi pentru mape.				
88	Pretul firmei	Rafturi din otel inoxidabil cu 4 raft pentru vesela curate . Dimensiuni: 1800x450x1700 (ECO- FIT)	buc	1,000	5 001,14	5 001,14
89	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 1600x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	12,000	7 382,55	88 590,55
90	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	13,000	8 009,62	104 125,10
91	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	9,000	8 671,32	78 041,84
92	Pretul firmei	Rafturi metalic cu 4 rafturi demontabil. Dimensiuni 3300x500x1850 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	2,000	13 926,43	27 852,86
93	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1450x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	1,000	7 051,70	7 051,70
94	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 1850x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	14,000	8 348,16	116 874,24
95	Pretul firmei	Rafturi metalice cu 4 raft. Dimensiuni 2300x600x2000 cu grosimea metalului 2 mm, rafturile să fie rigide, culoarea gri.	buc	2,000	10 156,29	20 312,59
96	Pretul firmei	Recepție cu secțiune pliantă. Dimensiuni: 1800x800x1100 h. PAL melaminat de grosime 18 mm - culoare nuc, cant 22/0.5 mm plastic, fata de masa grosimea 36 mm în partea dreaptă o noptieră cu sertare unul prevăzut cu lacăt, glisiere cu bile în partea stânga să se deschidă pentru a fi posibilă trecerea.	buc	1,000	6 878,58	6 878,58
97	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc	2,000	3 992,35	7 984,69
98	Pretul firmei	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 500x600x850(h)* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri.	buc	20,000	3 992,35	79 846,94
99	Pretul firmei	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare / coborâre. De culoare neagră.	buc	139,000	840,20	116 788,15
100	Pretul firmei	Scaune ISO, culoare neagră	buc	128,000	253,91	32 500,14
101	Pretul firmei	Set de mobilier pentru birou. Dimensiuni 3700x600x2000 Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x700x700x700x800 mm - 2 dulapuri închise pentru haine (țeavă pentru haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (fumurii) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul 22/0.5 42/2 plastic, glisierele cu închidere lentă.	buc	1,000	8 125,04	8 125,04
102	Pretul firmei	Set de mobilier. Dimensiuni 3000x600x2000(h) prevăzut în partea de jos cu sertare glisierele cu bile, suprafața noptierelor cu grosimea 36 mm, ușile prelucrate cu cant 22/2 plastic, iar în partea superioara cu 2 rafturi cu 3 compartimente, spațiu prevăzut pentru TV. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant 22/0.5 42/2 mm plastic.	buc	1,000	4 801,16	4 801,16
103	Pretul firmei	Set mobilier de bucătărie Dimensiuni mobilă : Lungime: 6600 mm. Înălțime corpurilor de jos: 900x600 mm. Înălțime corpurilor de sus : 800x300 mm. Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800x800x600 x400x400x800x800x700x700x600mm Corpuri suspendate de la stânga la dreapta: Lungime: 8800x800x600x400x400x800x800x700x700x600mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc, mânere coordonate cu beneficiarul. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 6610 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă, (spațiu pentru lavoar și aragaz nu este preconizat) și tehnica de bucătărie să fie instalată.	buc	1,000	16 619,39	16 619,39
104	Pretul firmei	Simulator cu pedale înclinare și computer Stepper. 220 V 0,5 kW	buc	4,000	9 925,47	39 701,88
105	Pretul firmei	Simulator de camioane. (Body-Solid Bf MG-10)	buc	2,000	9 616,16	19 232,33
106	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii picioare	buc	1,000	7 617,22	7 617,22
107	Pretul firmei	Simulator de forța pentru mușchii mâinilor	buc	2,000	8 617,15	17 234,31
108	Pretul firmei	Simulator de presa (Ab King PRO)	buc	1,000	1 369,25	1 369,25

109	Pretul firmei	Simulator de puteri pentru toate grupuri muschulare. (Ab AweyPRO)	buc	1,000	19 927,57	19 927,57
110	Pretul firmei	Simulator pentru mușchii mâinilor și a spatelui	buc	1,000	1 092,54	1 092,54
111	Pretul firmei	Simulator pentru muschii spatelui	buc	1,000	10 771,21	10 771,21
112	Pretul firmei	Stand cu piramida pentru 10 perechi de gantere de la 1 kg pîna la 10 kg.	buc	1,000	8 619,00	8 619,00
113	Pretul firmei	Stand pentru discuri	buc	1,000	5 300,66	5 300,66
114	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de caramida Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc	1,000	6 765,02	6 765,02
115	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de ghips. Dimensiuni in mm 2000x120x2000	buc	1,000	6 765,02	6 765,02
116	Pretul firmei	Stati pe rafturi cu un perete de penoplast . Dimensiuni in mm 2000x100x2000	buc	1,000	4 801,16	4 801,16
117	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 2100x600x850	buc	1,000	5 401,30	5 401,30
118	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 3000x450x850	buc	1,000	8 194,28	8 194,28
119	Pretul firmei	Tabla din otel inoxidabil cu raft. Dimensiuni in mm 1000x450x850	buc	1,000	3 075,35	3 075,35
120	Pretul firmei	TV montat , smart LED,diagonal min.42 inci. 220V	buc	3,000	3 462,37	10 387,12
121	Pretul firmei	Uscarea pentru vesela. Dimensiuni: 2100x300x20	buc	1,000	2 481,83	2 481,83
122	Pretul firmei	Uscător de per CS 500,220V.	buc	1,000	768,19	768,19
123	Pretul firmei	Vitrina frigorifice. Dimensiuni: 1200x700x900. 220V,0,3kw	buc	1,000	36 985,84	36 985,84
124	Pretul firmei	Xerox,scanner ,imprimanta 220V, 0,5 kw Canon MF421dw sau echivalent după funcționalitate	buc	24,000	6 924,75	166 193,91
125	Pretul firmei	Torșer (торшер) cu lumina .220V,0,1kwВт	buc	1,000	1 246,45	1 246,45
Total materiale						**3 700 607,38**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						3 700 607,38
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		44 407,29
TOTAL Deviz fara TVA						**3 745 014,67**

Total		**3 761 393,14**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**3 761 393,14**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.20

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1.1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			**98,39** 98,39
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,020	44,32	89,52
1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,200	44,32	8,86
1.2	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			**7,98** 7,98
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	44,32	7,98
1.3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			**28,02** 12,85
1.3.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
1.3.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
1.3.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
1.3.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
1.4	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m2			**23,93** 23,93
1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540	44,32	23,93
1.5	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			**99,66** 15,51
1.5.1	410101610	Asfalt turnat	t	0,072	1 163,36	83,76
1.5.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	193,89	0,39
1.5.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290	44,32	12,85
1.5.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	44,32	2,66
1.6	DA08A4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu piatra sparta	m2			**24,72** 7,53
1.6.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,034	17,54	0,60
1.6.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,039	244,67	9,54
1.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,010	44,32	0,44
1.6.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,090	44,32	3,99
1.6.5	7112020030100	Specialist	h-om	0,070	44,32	3,10
1.6.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,005	295,46	1,48
1.6.7	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,004	230,82	0,88
1.6.8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,006	230,82	1,45
1.6.9	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,004	230,82	0,88
1.6.10	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,002	184,66	0,39
1.6.11	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,002	46,16	0,10
1.6.12	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,002	184,66	0,39
1.6.13	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	230,82	0,78
1.6.14	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,004	184,66	0,70
1.7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			**63 842,62** 5 894,34
1.7.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,001	0,00	0,00
1.7.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	3 025,65	242,05
1.7.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	57,71	57 706,22
1.7.4	1	Muncitor	h-om	133,000	44,32	5 894,34
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie				0,00

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de	Valoare (Lei)

	norme si Cod resurse			resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV (Demontare)	buc			**114,44**
						107,69
2.1.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe (fara pret)	kg	0,390	0,00	0,00
2.1.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.3	05009807	Formări de capuri de marcare (fara pret)	100 buc	0,041	0,00	0,00
2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,430	44,32	107,69
2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	92,33	3,60
2.1.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	18,47	0,44
2.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	69,25	2,70
2.2	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV	buc			**129,82**
						107,69
2.2.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,390	20,31	7,92
2.2.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,62	4,62
2.2.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,041	69,25	2,84
2.2.4	1	Muncitor	h-om	2,430	44,32	107,69
2.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	92,33	3,60
2.2.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	18,47	0,44
2.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	69,25	2,70
2.3	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			**253,08**
						189,68
2.3.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	23,08	0,32
2.3.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,540	20,31	10,97
2.3.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050	55,40	2,77
2.3.4	1019852	Vopsea	kg	0,073	32,32	2,36
2.3.5	05009062	Papuci de cablu	buc	12,200	0,92	11,26
2.3.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,041	69,25	2,84
2.3.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,005	110,80	0,55
2.3.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,036	19,39	0,70
2.3.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,132	69,25	9,14
2.3.10	1	Muncitor	h-om	4,280	44,32	189,68
2.3.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	92,33	0,37
2.3.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	13,85	0,83
2.3.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	32,32	21,01
2.3.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	69,25	0,28
2.4	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			**101,22**
						81,10
2.4.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,08	0,09
2.4.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,208	20,31	4,23
2.4.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	55,40	0,89
2.4.4	05009062	Papuci de cablu	buc	4,100	0,92	3,79
2.4.5	05009619	Aţe de cusut	kg	0,002	110,80	0,22
2.4.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,010	19,39	0,19
2.4.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	69,25	2,77
2.4.8	1	Muncitor	h-om	1,830	44,32	81,10
2.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	92,33	0,37
2.4.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	13,85	0,83
2.4.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	32,32	6,46
2.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	69,25	0,28
2.5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			**1 100,10**
						293,83
2.5.1	1	Muncitor	h-om	6,630	44,32	293,83
2.5.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	92,33	460,73
2.5.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	69,25	345,54
2.6	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m			**1 629,03**
						966,14
2.6.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
2.6.2	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
2.6.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	12 926,19	129,26
2.6.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	9 694,64	9,69
2.6.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60

2.6.6	1019852	Vopsea	kg	0,250	32,32	8,08
2.6.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
2.6.8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,041	69,25	2,84
2.6.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	230,82	2,22
2.6.10	1	Muncitor	h-om	21,800	44,32	966,14
2.6.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,650	92,33	152,34
2.6.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,960	27,70	137,39
2.6.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,960	18,47	91,59
2.6.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,650	69,25	114,26
2.7	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			**1 930,47**
						1 276,37
2.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	0,48
2.7.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 002,89	9,60
2.7.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	3,60
2.7.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	184,66	1,54
2.7.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,004	69,25	0,28
2.7.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	230,82	2,22
2.7.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,500	153,27	76,63
2.7.8	1	Muncitor	h-om	28,800	44,32	1 276,37
2.7.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,630	92,33	150,50
2.7.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,420	27,70	177,83
2.7.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,420	18,47	118,55
2.7.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,630	69,25	112,87
2.8	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			**973,60**
						288,51
2.8.1	1	Muncitor	h-om	6,510	44,32	288,51
2.8.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	92,33	391,48
2.8.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	69,25	293,61
2.9	404-23	Caramida	buc			**3,23**
						0,00
2.10	Pretul firmei	Cablu АПВБбШв-4х120 mm2	m			**149,26**
						0,00
2.11	Pretul firmei	Cablu ПВБбШв-4х4 mm2	m			**23,08**
						0,00
2.12	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			**438,78**
						299,15
2.12.1	Material	Manson terminal din rasini sintetice pentru cablu cu 3 conductori sectiunea unui conductor pina la 120 mm2	buc	1,000	8,31	8,31
2.12.2	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,000	13 849,49	5,54
2.12.3	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	41 640,81	0,42
2.12.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	184,66	0,38
2.12.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,010	69,25	0,69
2.12.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	230,82	0,55
2.12.7	1	Muncitor	h-om	6,750	44,32	299,15
2.12.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	92,33	0,28
2.12.9	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,340	23,08	123,26
2.12.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	69,25	0,21
2.13	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь листовая 2мм	t			**15 487,70**
						2 756,60
2.13.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
2.13.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
2.13.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
2.13.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
2.13.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
2.13.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
2.13.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
2.13.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
2.13.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
2.13.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
2.14	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь угловая 32х32х3мм	t			**15 487,70**
						2 756,60
2.14.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
2.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60

2.14.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
2.14.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
2.14.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
2.14.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
2.14.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
2.14.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
2.14.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
2.14.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
2.15	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			**2 264,85**
						943,98
2.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	7 386,40	679,55
2.15.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	7 386,40	29,55
2.15.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	33,24	29,91
2.15.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,200	4,15	34,07
2.15.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,21
2.15.6	1019852	Vopsea	kg	2,400	32,32	77,56
2.15.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,500	2,31	3,46
2.15.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	23,08	309,31
2.15.9	1	Muncitor	h-om	21,300	44,32	943,98
2.15.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	92,33	17,54
2.15.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	23,08	77,56
2.15.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	69,25	13,16
2.16	08-01-087-3	Constructii metalice	t			**15 487,70**
						2 756,60
2.16.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 384,95	249,29
2.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	33,24	139,60
2.16.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,000	20,31	548,44
2.16.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	69,25	55,40
2.16.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	11 079,59	11 079,59
2.16.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	193,89	29,08
2.16.7	1	Muncitor	h-om	62,200	44,32	2 756,60
2.16.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	92,33	160,65
2.16.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	23,08	348,55
2.16.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	69,25	120,49
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
3.1	Pretul firmei	Transformator TM630-10/0.4kV	buc			**92 329,95**
						0,00
3.2	Pretul firmei	Intreruptor -separator 400A	buc			**2 372,88**
						0,00
3.3	Pretul firmei	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400A	buc			**84,63**
						0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 4-1-1 Retele electrice ЛЭП-0,4КВ

Deviz local Nr. 11.20

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 346 762,59 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1.1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	6,000	98,39	590,32
					98,39	590,32
1.2	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	6,000	7,98	47,86
					7,98	47,86
1.3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	80,000	28,02	2 241,22
					12,85	1 028,19
1.4	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m2	40,000	23,93	957,28
					23,93	957,28
1.5	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	60,000	99,66	5 979,66
					15,51	930,69
1.6	DA08A4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 30% si avind grosimea de 10 cm dupa compactare, cu piatra sparta	m2	60,000	24,72	1 483,06
					7,53	452,05
1.7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,025	63 842,62	1 596,07
					5 894,34	147,36
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie				12 895,46
		Inclusiv salariul				4 153,74

Total manopera (ore)	**93,725**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		12 895,46
Asigurari sociale si medicale	22,500%	934,59
Total		13 830,05
Cheltuieli de transport	3,000%	220,25
Total		14 050,31
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	146,84
Total		14 197,14
Cheltuieli de regie	7,000%	993,80
Total		15 190,94
Beneficiu de deviz	4,000%	607,64

Total Deviz fara TVA	**15 798,58**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV (Demontare)	buc	2,000	114,44	228,88
					107,69	215,39

2.2	08-01-053-1	Transformator de putere, TM630-10/0.4kV	buc	2,000	129,82	259,63
					107,69	215,39
2.3	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,000	253,08	506,16
					189,68	379,37
2.4	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,000	101,22	607,31
					81,10	486,62
2.5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	5,400	1 100,10	5 940,55
					293,83	1 586,69
2.6	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri	100 m	5,400	1 629,03	8 796,77
					966,14	5 217,16
2.7	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,250	1 930,47	482,62
					1 276,37	319,09
2.8	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,400	973,60	5 257,44
					288,51	1 557,97
2.9	404-23	Caramida	buc	1 700,000	3,23	5 493,63
					0,00	0,00
2.10	Pretul firmei	Cablu АПВБбШв-4х120 mm2	m	470,000	149,26	70 152,48
					0,00	0,00
2.11	Pretul firmei	Cablu ПВБбШв-4х4 mm2	m	95,000	23,08	2 192,84
					0,00	0,00
2.12	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	12,000	438,78	5 265,40
					299,15	3 589,79
2.13	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь листовая 2мм	t	0,100	15 487,70	1 548,77
					2 756,60	275,66
2.14	08-01-087-3	Constructii metalice- сталь угловая 32х32х3мм	t	0,100	15 487,70	1 548,77
					2 756,60	275,66
2.15	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	3,000	2 264,85	6 794,56
					943,98	2 831,94
2.16	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,100	15 487,70	1 548,77
					2 756,60	275,66
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				116 624,59
		Inclusiv salariul				17 226,38

Total manopera (ore)	**388,696**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		116 624,59
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 875,93
Total		120 500,52
Cheltuieli de transport	3,000%	2 592,32
Total		123 092,84
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 728,21
Total		124 821,05
Cheltuieli de regie	50,000%	8 613,19
Total		133 434,24
Beneficiu de deviz	4,000%	5 337,37

Total Deviz fara TVA	**138 771,61**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
3.1	Pretul firmei	Transformator TM630-10/0.4kV	buc	2,000	92 329,95	184 659,90
					0,00	0,00
3.2	Pretul firmei	Intreruptor -separator 400A	buc	2,000	2 372,88	4 745,76
					0,00	0,00
3.3	Pretul firmei	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400A	buc	6,000	84,63	507,78

					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3. Utilaj				189 913,44
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		189 913,44
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	2 278,96

Total Deviz fara TVA	**192 192,40**

Total General fara TVA	**346 762,59**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**346 762,59**
Inclusiv salariul	**21 380,12**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 4-1-1 Retele electrice ЛЭП-0,4KB

Devizul local de resurse Nr. 11.20

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 346 762,59 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	3,325	44,32	147,36
2	7112020030100	Specialist	h-om	4,200	44,32	186,14
3	7123010010200	Betonist	h-om	23,200	44,32	1 028,19
4	7129020012800	Pavator	h-om	5,400	44,32	239,32
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,400	44,32	771,14
6	7137010011500	Electrician	h-om	1,200	44,32	53,18
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,000	44,32	1 728,42
Total manopera						**4 153,74**
Materiale						
1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,00	0,00
2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	3 025,65	6,05
3	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,340	244,67	572,54
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,120	193,89	23,27
5	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,280	641,69	179,67
6	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,240	17,54	91,92
7	410101610	Asfalt turnat	t	4,320	1 163,36	5 025,70
8	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	25,000	57,71	1 442,66
Total materiale						**7 341,81**
Utilaje						
1	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,126	46,16	5,82
2	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,126	184,66	23,27
3	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,300	295,46	88,64
4	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,228	230,82	52,63
5	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,228	230,82	52,63
6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,378	230,82	87,25
7	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	23,520	41,55	977,22
8	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,126	184,66	23,27
9	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,228	184,66	42,10
10	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,204	230,82	47,09
Total utilaje						**1 399,91**
Total						12 895,46
Asigurari sociale si medicale				22,500%		934,59
Total						13 830,05
Cheltuieli de transport				3,000%		220,25
Total						14 050,31
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		146,84
Total						14 197,14
Cheltuieli de regie				7,000%		993,80
Total						15 190,94

Beneficiu de deviz	4,000%	607,64
TOTAL Deviz fara TVA		**15 798,58**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	388,696	44,32	17 226,38
Total manopera						**17 226,38**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe (fara pret)	kg	0,780	0,00	0,00
2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	11,208	20,31	227,66
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	24,600	4,15	102,21
4	05009031	Scoabe	10 buc	4,500	2,31	10,39
5	05009062	Papuci de cablu	buc	49,000	0,92	45,24
6	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	40,200	23,08	927,92
7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,424	69,25	29,39
8	05009619	Aţe de cusut	kg	0,022	110,80	2,44
9	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,082	69,25	5,68
10	05009807	Formări de capuri de marcare (fara pret)	100 buc	0,082	0,00	0,00
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,132	19,39	2,56
12	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	13 849,49	66,48
13	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	41 640,81	5,00
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 002,89	2,71
15	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	12 002,89	54,25
16	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,054	1 384,95	74,79
17	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,276	7 386,40	2 038,65
18	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,012	7 386,40	88,64
19	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,054	12 926,19	698,01
20	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	9 694,64	52,35
21	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	60 014,47	20,34
22	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,960	33,24	131,63
23	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,052	23,08	1,20
24	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,240	69,25	16,62
25	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,600	6,00	147,64
26	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,196	55,40	10,86
27	1019852	Vopsea	kg	8,696	32,32	281,02
28	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,300	11 079,59	3 323,88
29	404-23	Caramida	buc	1 700,000	3,23	5 493,63
30	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,045	193,89	8,73
31	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	4,62	9,23
32	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (fara pret)	buc	2,000	0,00	0,00
33	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,071	184,66	13,20

34	5009623	Banda "К226"	100 m	0,083	230,82	19,17
35	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,125	153,27	19,16
36	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,504	69,25	34,90
37	Material	Manson terminal din rasini sintetice pentru cablu cu 3 conductori sectiunea unui conductor pina la 120 mm2	buc	12,000	8,31	99,72
38	Pretul firmei	Cablu АПВБбШв-4x120 mm2	m	470,000	149,26	70 152,48
39	Pretul firmei	Cablu ПВБбШв-4x4 mm2	m	95,000	23,08	2 192,84
Total materiale						**86 410,59**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	60,476	92,33	5 583,70
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	28,389	27,70	786,35
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	28,485	18,47	526,00
4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	64,080	23,08	1 479,13
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,480	13,85	6,65
6	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,500	32,32	80,79
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	60,476	69,25	4 187,77
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,610	23,08	337,24
Total utilaje						**12 987,62**
Total						116 624,59
Asigurari sociale si medicale				22,500%		3 875,93
Total						120 500,52
Cheltuieli de transport				3,000%		2 592,32
Total						123 092,84
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1 728,21
Total						124 821,05
Cheltuieli de regie				50,000%		8 613,19
Total						133 434,24
Beneficiu de deviz				4,000%		5 337,37
TOTAL Deviz fara TVA						**138 771,61**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Transformator ТМ630-10/0.4kV	buc	2,000	92 329,95	184 659,90
2	Pretul firmei	Intreruptor -separator 400A	buc	2,000	2 372,88	4 745,76
3	Pretul firmei	Dispozitivi de siguranta ПН-2 400A	buc	6,000	84,63	507,78
Total materiale						**189 913,44**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						189 913,44
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		2 278,96
TOTAL Deviz fara TVA						**192 192,40**

Total	**346 762,59**

TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**346 762,59**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.21

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	08-01-062-3	Reactor uleios, masa pina la 4.2 t	buc			**11 617,33**
						1 972,17
1.1.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	12 002,89	180,04
1.1.2	1019184	Scoabe metalice	kg	30,000	12,00	360,09
1.1.3	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,060	3 025,65	181,54
1.1.4	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,020	3 025,65	60,51
1.1.5	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	20,000	403,48	8 069,64
1.1.6	05009062	Papuci de cablu	buc	3,000	0,92	2,77
1.1.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,030	69,25	2,08
1.1.8	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,010	92,33	0,92
1.1.9	1	Muncitor	h-om	44,500	44,32	1 972,17
1.1.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	92,33	535,51
1.1.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,640	69,25	252,06
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Diesel generator 330 кВт 4580x1500x2240 DVAS-330-Eme	buc			**818 183,70**
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 4-1-2 Instalarea si echiparea diesel-generator cap..330 кВА DVAS-330-Eme

Deviz local Nr. 11.21

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 842 031,54 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1.1	08-01-062-3	Reactor uleios, masa pina la 4.2 t	buc	1,000	11 617,33	11 617,33
					1 972,17	1 972,17
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				11 617,33
		Inclusiv salariul				1 972,17

Total manopera (ore)	**44,500**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		11 617,33
Asigurari sociale si medicale	22,500%	443,74
Total		12 061,07
Cheltuieli de transport	3,000%	265,73
Total		12 326,80
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	177,15
Total		12 503,95
Cheltuieli de regie	50,000%	986,08
Total		13 490,03
Beneficiu de deviz	4,000%	539,60

Total Deviz fara TVA	**14 029,64**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pretul firmei	Diesel generator 330 кВт 4580x1500x2240 DVAS-330-Eme	buc	1,000	818 183,70	818 183,70
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				818 183,70
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		818 183,70
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	9 818,20

Total Deviz fara TVA	**828 001,91**

Total General fara TVA	**842 031,54**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**842 031,54**
Inclusiv salariul	**1 972,17**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 4-1-2 Instalarea si echiparea diesel-generator cap..330 кВА DVAS-330-Eme

Devizul local de resurse Nr. 11.21

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 842 031,54 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	44,500	44,32	1 972,17
Total manopera						**1 972,17**
Materiale						
1	05009062	Papuci de cablu	buc	3,000	0,92	2,77
2	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,030	69,25	2,08
3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	12 002,89	180,04
4	1019184	Scoabe metalice	kg	30,000	12,00	360,09
5	1020008	Materiale lemnoase rotunde, rasinoase, pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametru 12-24 cm	m3	0,060	3 025,65	181,54
6	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,020	3 025,65	60,51
7	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	20,000	403,48	8 069,64
8	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,010	92,33	0,92
Total materiale						**8 857,59**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	92,33	535,51
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,640	69,25	252,06
Total utilaje						**787,57**
Total						11 617,33
Asigurari sociale si medicale				22,500%		443,74
Total						12 061,07
Cheltuieli de transport				3,000%		265,73
Total						12 326,80
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		177,15
Total						12 503,95
Cheltuieli de regie				50,000%		986,08
Total						13 490,03
Beneficiu de deviz				4,000%		539,60
TOTAL Deviz fara TVA						**14 029,64**

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**

Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pretul firmei	Diesel generator 330 кВт 4580x1500x2240 DVAS-330-Eme	buc	1,000	818 183,70	818 183,70
Total materiale						**818 183,70**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						818 183,70
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		9 818,20
TOTAL Deviz fara TVA						**828 001,91**

Total		**842 031,54**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**842 031,54**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.22

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Pret de piata	Vana de fonta cu flansa d300mm	buc			**10 541,00**
						0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				0,00

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm	buc			**242,09**
						73,13
2.1.1	2874117300000	Armaturi (fara cost)	buc	1,000	0,00	0,00
2.1.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2.1.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,650	44,32	73,13
2.1.4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	337,93	168,96
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				0,00

Devizul: Lucrari de constructii						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Sistema de apa menajera-contra incendiilor (A1) Capitolul 3.1.1. Lucrari teresamennte				
3.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78**
						0,00
3.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
3.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**91,30**
						91,30
3.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	44,32	91,30
3.3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			**117,44**
						117,44
3.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410	44,32	106,81
3.3.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	44,32	10,64
3.4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
3.4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12**
						15,95
3.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
3.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
3.5.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
3.6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3			**225,77**

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)				27,03
3.6.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	193,89	198,74
3.6.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	44,32	27,03
3.7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			**322,05**
						0,00
3.7.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	295,46	322,05
3.8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			**1 435,69**
						390,89
3.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	44,32	390,89
3.8.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	110,80	1 044,81
3.9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			**21,88**
						13,30
3.9.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,002	101,56	0,17
3.9.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,003	3 019,19	8,15
3.9.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,019	13,85	0,26
3.9.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Sistema de apa menajera-contra incendiilor (A1) Capitolul 3.1.1. Lucrari teresamennte				0,00
		Capitolul 3.1.2. Conducte si accesorii				
3.10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de fonta cu flansa d200mm	buc			**5 096,35**
						44,32
3.10.1	2874117300000	Vana de fonta cu flansa d200mm	buc	1,000	4 770,37	4 770,37
3.10.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
3.10.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,000	44,32	44,32
3.10.4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,410	337,93	138,55
3.11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de fonta cu flansa d65mm	buc			**464,16**
						24,38
3.11.1	2874117300000	Vana de fonta cu flansa d65mm	buc	1,000	422,87	422,87
3.11.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0,00
3.11.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	44,32	24,38
3.12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEND SDR17 PN10 d225mm	m			**229,93**
						7,36
3.12.1	2521216701001	Teava din polietilena (PEND SDR17 PN10 d225mm)	m	1,015	203,86	206,92
3.12.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	3 025,65	10,89
3.12.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,500	0,00	0,00
3.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	44,32	7,36
3.12.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	32,32	0,97
3.12.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013	41,55	0,52
3.13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEND SDR17 PN10 d75mm	m			**50,73**
						4,79
3.13.1	025212167100011	Țeavă polietilenă (PEND SDR17 PN10 d75mm)	m	1,003	30,93	31,02
3.13.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,85	1,99
3.13.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	44,32	3,19
3.13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	44,32	1,60
3.13.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	184,66	7,39
3.13.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	138,49	5,54
3.14	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEND SDR17 PN10 d110mm	m			**106,10**
						12,32
3.14.1	025212167100011	Țeavă polietilenă (PEND SDR17 PN10 d110mm)	m	1,005	57,71	57,99
3.14.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,85	1,99
3.14.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	44,32	8,11
3.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	44,32	4,21
3.14.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	337,93	33,79
3.15		Banda de avertizare	m			**1,85**
						0,00
3.16	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			**23,21**
						3,55
3.16.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200	17,54	3,51
3.16.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080	44,32	3,55
3.16.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070	230,82	16,16
3.17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in	m			**0,55**

		transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				0,18
3.17.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004	44,32	0,18
3.17.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	184,66	0,37
3.18	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			**1,03** 0,34
3.18.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,008	44,32	0,34
3.18.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,004	184,66	0,69
3.19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Bucsa PE d225mm	buc			**615,70** 25,70
3.19.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Bucsa PE d225mm)	buc	1,030	572,82	590,00
3.19.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2" PE	buc			**220,66** 25,70
3.20.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2" PE)	buc	1,030	189,28	194,95
3.20.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica d110x75 PE	buc			**182,62** 25,70
3.21.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Reductie concentrica d110x75 PE)	buc	1,030	152,34	156,91
3.21.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.22	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* d225 PE	buc			**384,71** 25,70
3.22.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot 90* d225 PE)	buc	1,030	348,55	359,00
3.22.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.23	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune 90* d110 PE	buc			**256,80** 25,70
3.23.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot compresiune 90* d110 PE)	buc	1,030	224,36	231,09
3.23.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.24	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune 90* d75 PE	buc			**158,84** 25,70
3.24.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot compresiune 90* d75 PE)	buc	1,030	129,26	133,14
3.24.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.25	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa dubla compensatoare d300 PE	buc			**417,52** 25,70
3.25.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Mufa dubla compensatoare d300 PE)	buc	1,030	380,40	391,81
3.25.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	44,32	25,70
3.26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie d160mm	m			**102,28** 7,36
3.26.1	2521216701001	Teava din polietilena (Tub de protectie d160mm)	m	1,015	79,96	81,16
3.26.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	3 025,65	10,89
3.26.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,500	0,00	0,00
3.26.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	44,32	7,36
3.26.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	32,32	0,97
3.26.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013	41,55	0,52
3.27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5 (pentru sprijine coturi)	m3			**1 185,61** 378,04
3.27.1	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,030	738,64	760,80
3.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
3.27.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.27.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	44,32	378,04
3.27.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	32,32	11,31
3.27.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	46,16	15,00
3.27.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	18,47	11,08
3.28	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm	pies a			**1 798,99** 387,79
3.28.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul stutului de 300 mm)	m	0,400	499,97	199,99
3.28.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,470	11,57	17,01
3.28.3	2031	Acetilenă	m3	0,230	1 384,95	318,54
3.28.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,821	22,68	18,62
3.28.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,112	33,24	36,96
3.28.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,00
3.28.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,850	44,32	214,94
3.28.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,900	44,32	172,84

3.28.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,620	46,16	305,61
3.28.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,470	337,93	496,75
3.29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa			**360,96** 155,56
3.29.1	2722103262930	Teavă din otel (diametrul stutului de 100 mm)	m	0,400	103,41	41,36
3.29.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,193	11,57	2,23
3.29.3	2031	Acetilenă	m3	0,041	1 384,95	56,78
3.29.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	22,68	3,31
3.29.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,221	33,24	7,35
3.29.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,500	0,00	0,00
3.29.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,950	44,32	86,42
3.29.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,560	44,32	69,14
3.29.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,960	46,16	90,48
3.30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat д225 mm	buc			**629,26** 81,99
3.30.1	2875274110100	Piese de legatura (Flansa libera din otel zincat д225 mm)	buc	1,000	475,88	475,88
3.30.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	29,55	29,84
3.30.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	4,62	41,55
3.30.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850	44,32	81,99
3.31	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300 mm	buc			**1 409,31** 113,01
3.31.1	2875274110100	Piese de legatura (diametrul de 300 mm)	buc	1,000	1 192,59	1 192,59
3.31.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	29,55	29,84
3.31.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	4,62	73,86
3.31.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,550	44,32	113,01
3.32	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta d300x200 mm	buc			**8 249,42** 113,01
3.32.1	2875274110100	Piese de legatura (Teu fonta d300x200 mm)	buc	1,000	8 032,71	8 032,71
3.32.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	29,55	29,84
3.32.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	4,62	73,86
3.32.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,550	44,32	113,01
3.33	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta d300x100 mm	buc			**8 742,61** 113,01
3.33.1	2875274110100	Piese de legatura (Teu fonta d300x100 mm)	buc	1,000	8 525,90	8 525,90
3.33.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	29,55	29,84
3.33.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	4,62	73,86
3.33.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,550	44,32	113,01
3.34	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Tub din fonta cu flansa d300 mm	buc			**4 900,15** 113,01
3.34.1	2875274110100	Piese de legatura (Tub din fonta cu flansa d300 mm)	buc	1,000	4 683,44	4 683,44
3.34.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	29,55	29,84
3.34.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	4,62	73,86
3.34.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,550	44,32	113,01
3.35	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 4 mm Л=0,2м	buc			**147,69** 57,61
3.35.1	2722103310000	Teava instalatie (diametrul de 325 x 4 mm)	m	0,200	380,86	76,17
3.35.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	11,57	4,16
3.35.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	22,68	3,63
3.35.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	32,32	3,88
3.35.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,856	1,25	1,07
3.35.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,005	193,89	0,93
3.35.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	17,54	0,02
3.35.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	535,51	0,21
3.35.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,300	44,32	57,61
3.36	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 x 4 mm Л=0,2м	buc			**67,71** 28,81
3.36.1	2722103310000	Teava instalatie (diametrul de 159 x 4 mm)	m	0,200	161,58	32,32
3.36.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	11,57	1,39
3.36.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070	22,68	1,59
3.36.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	32,32	1,94
3.36.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,25	0,80
3.36.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	193,89	0,70
3.36.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	17,54	0,02
3.36.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,000	535,51	0,16
3.36.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	44,32	28,81
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 3.1.3. Camin rectangulare 3.0x2.0m-1buc				
3.37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. подготовка B3.5)	m3			**1 108,77** 378,04
3.37.1	2663102100000	Beton B3.5	m3	1,030	664,78	684,72

3.37.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
3.37.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.37.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	44,32	378,04
3.37.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	32,32	11,31
3.37.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	46,16	15,00
3.37.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	18,47	11,08
3.38	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. стены М150-Рабочая часть)	m3			**1 325,76** 407,73
3.38.1	2663102100000	Beton M150	m3	1,030	844,82	870,16
3.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
3.38.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.38.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,200	44,32	407,73
3.38.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	32,32	11,31
3.38.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	46,16	15,00
3.38.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	18,47	11,08
3.39	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			**108,98** 74,01
3.39.1	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,003	2 954,56	8,86
3.39.2	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,002	2 954,56	5,91
3.39.3	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002	3 025,65	6,05
3.39.4	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,050	13,85	0,69
3.39.5	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,030	12,00	0,36
3.39.6	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,050	13,85	0,69
3.39.7	2222222222992	Mat. marunte (apa, decofrol etc.)	%	3,000	0,00	0,00
3.39.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,670	44,32	74,01
3.39.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	13,85	0,42
3.39.10	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	32,32	11,31
3.40	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m.	kg			**15,73** 3,19
3.40.1	2710602000092	Armaturi	kg	1,020	10,62	10,83
3.40.2	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
3.40.3	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150	2,31	0,35
3.40.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,072	44,32	3,19
3.40.5	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001	4,62	0,00
3.40.6	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,003	32,32	0,09
3.40.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,035	32,32	1,13
3.41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П1	buc			**1 991,73** 93,07
3.41.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
3.41.2	2666122800600	Element prefabricat (Placi prefabricate fundatie П1)	buc	1,010	1 708,10	1 725,19
3.41.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
3.41.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
3.41.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
3.41.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
3.41.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
3.41.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
3.42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie КЦП1-15-1	buc			**1 059,20** 93,07
3.42.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
3.42.2	2666122800600	Element prefabricat (Placi prefabricate fundatie КЦП1-15-1)	buc	1,010	784,80	792,65
3.42.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
3.42.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
3.42.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
3.42.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
3.42.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
3.42.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
3.43	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	buc			**336,49** 93,07
3.43.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
3.43.2	2666122800600	Element prefabricat (КЦО-1)	buc	1,010	69,25	69,94
3.43.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
3.43.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
3.43.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
3.43.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
3.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
3.43.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
3.44	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (12.9кг)	buc			**255,95** 6,65
3.44.1	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,900	18,47	238,21

3.44.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	1,25	1,06
3.44.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	193,89	0,43
3.44.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,001	17,54	0,02
3.44.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	4,000	0,00	0,00
3.44.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	44,32	6,65
3.45	Preuri furnizorului	Capac din fonta ductila (tip T) EN	buc			**1 115,35**
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1.3. Camin rectangulare 3.0x2.0m-1buc				0,00
		Capitolul 3.1.4. Demolarea si reconditionarea				
3.46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**28,02**
						12,85
3.46.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
3.46.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
3.46.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
3.46.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
3.47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			**248,29**
						70,91
3.47.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	44,32	70,91
3.47.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019	295,46	5,64
3.47.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	184,66	143,11
3.47.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	36,93	28,62
3.48	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			**694,32**
						0,00
3.48.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	295,46	694,32
3.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			**340,24**
						39,89
3.49.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	193,89	213,28
3.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	44,32	39,89
3.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			**412,32**
						43,88
3.50.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	244,67	281,38
3.50.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.50.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	44,32	43,88
3.50.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.50.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.51	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			**180,80**
						7,09
3.51.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 200,29	169,24
3.51.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.51.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	10,62	0,17
3.51.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	44,32	7,09
3.51.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	230,82	3,83
3.52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			**130,04**
						5,32
3.52.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 292,62	121,51
3.52.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.52.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,62	0,12
3.52.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	44,32	5,32
3.52.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011	230,82	2,63
3.53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			**768,19**
						0,00
3.53.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	295,46	768,19
3.54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
3.54.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.55	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3			**142,16**
						16,84
3.55.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	244,67	1,22
3.55.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	44,32	16,84
3.55.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	295,46	124,09
		TOTAL Capitolul 3.1.4. Demolarea si reconditionarea				0,00
		Capitolul 3.2. Sistema de canalizare m/f C1 Capitolul 3.2.1. Lucrari teresamennte				
3.56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100			**664,78**

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	m3			0,00
3.56.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
3.57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**91,30** 91,30
3.57.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	44,32	91,30
3.58	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			**117,44** 117,44
3.58.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410	44,32	106,81
3.58.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,240	44,32	10,64
3.59	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55** 0,00
3.59.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12** 15,95
3.60.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
3.60.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
3.60.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
3.61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)	m3			**225,77** 27,03
3.61.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	193,89	198,74
3.61.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	44,32	27,03
3.62	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			**21,88** 13,30
3.62.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,002	101,56	0,17
3.62.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,003	3 019,19	8,15
3.62.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,019	13,85	0,26
3.62.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	44,32	13,30
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistema de canalizare m/f C1 Capitolul 3.2.1. Lucrari teresamennte				0,00
		Capitolul 3.2.2. Conducte				
3.63	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP d110mm	m			**78,81** 16,40
3.63.1	2521216700000	Teava din PP d110mm	m	1,050	57,71	60,59
3.63.2	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,171	3,23	0,55
3.63.3	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,000	0,00	0,00
3.63.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,370	44,32	16,40
3.63.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	41,55	0,04
3.64	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200mm	m			**155,42** 17,28
3.64.1	2521216700500	Teava din PVC SN4 mufata de 9 m lungime (d200mm)	m	1,045	131,11	137,01
3.64.2	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	3,05	0,35
3.64.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,500	0,00	0,00
3.64.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	44,32	17,28
3.64.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	41,55	0,08
3.65	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	pies a			**4 485,85** 424,57
3.65.1	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (d200 mm)	kg	114,000	32,32	3 683,97
3.65.2	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,100	18,47	20,31
3.65.3	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,004	757,11	3,03
3.65.4	2222222222992	Material marunt (cherestrea de rasionoase, sipci, etc.)	%	1,800	0,00	0,00
3.65.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,980	44,32	353,66
3.65.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	44,32	70,91
3.65.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,850	337,93	287,24
		TOTAL Capitolul 3.2.2. Conducte				0,00
		Capitolul 3.2.3. Camine				
3.66	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**1 695,31** 614,70
3.66.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	844,82	346,38
3.66.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	93,25	12,12
3.66.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	627,84	48,34
3.66.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	193,89	31,02
3.66.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,25	1,00
3.66.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	0,00

3.66.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	44,32	430,33
3.66.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	44,32	184,36
3.66.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	337,93	638,68
3.67	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			**355,47** 0,00
3.67.1	26611264330911	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	355,47	355,47
3.67.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*(fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.67.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.68	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			**378,55** 0,00
3.68.1	26611264330911	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	378,55	378,55
3.68.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)(fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*(fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.68.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.69	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc			**267,76** 0,00
3.69.1	26611264330911	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3	buc	1,000	267,76	267,76
3.69.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*(fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.69.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			**69,25** 0,00
3.70.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	69,25	69,25
3.70.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.70.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc			**133,88** 0,00
3.71.1	26611264330911	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,000	133,88	133,88
3.71.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.71.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.72	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			**1 115,35** 0,00
		TOTAL Capitolul 3.2.3. Camine				0,00
		Capitolul 3.2.4. Demolarea si reconditionarea				
3.73	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**28,02** 12,85
3.73.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
3.73.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
3.73.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
3.73.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
3.74	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			**248,29** 70,91
3.74.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	44,32	70,91

3.74.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019	295,46	5,64
3.74.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	184,66	143,11
3.74.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	36,93	28,62
3.75	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			**694,32**
						0,00
3.75.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	295,46	694,32
3.76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			**340,24**
						39,89
3.76.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	193,89	213,28
3.76.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.76.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	44,32	39,89
3.76.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.76.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			**412,32**
						43,88
3.77.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	244,67	281,38
3.77.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.77.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	44,32	43,88
3.77.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.77.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.78	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			**180,80**
						7,09
3.78.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 200,29	169,24
3.78.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.78.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	10,62	0,17
3.78.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	44,32	7,09
3.78.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	230,82	3,83
3.79	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			**130,04**
						5,32
3.79.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 292,62	121,51
3.79.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.79.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,62	0,12
3.79.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	44,32	5,32
3.79.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011	230,82	2,63
3.80	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			**768,19**
						0,00
3.80.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	295,46	768,19
3.81	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
3.81.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3			**142,16**
						16,84
3.82.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	244,67	1,22
3.82.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	44,32	16,84
3.82.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	295,46	124,09
		TOTAL Capitolul 3.2.4. Demolarea si reconditionarea				0,00
		Capitolul 3.3. Sistema de drenare a apelor pluviale C2 Capitolul 3.3.1. Lucrari teresamennte				
3.83	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78**
						0,00
3.83.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
3.84	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
3.84.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.85	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			**135,12**
						15,95
3.85.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
3.85.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
3.85.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
3.86	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)	m3			**225,77**
						27,03
3.86.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	193,89	198,74
3.86.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	44,32	27,03
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistema de drenare a apelor pluviale C2 Capitolul 3.3.1. Lucrari teresamennte				0,00

		Capitolul 3.3.2. Conducte				
3.87	AcD10B	Montarea tuburilor PVC pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep,PVC d300mm	m			**1 085,62**
						57,61
3.87.1	2523156701800	Tub ROPAFS (d300mm)	buc	1,020	923,30	941,77
3.87.2	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,170	32,32	5,49
3.87.3	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,004	3 025,65	10,89
3.87.4	2222222222992	Materiale marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)	%	2,000	0,00	0,00
3.87.5	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,300	44,32	57,61
3.87.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	337,93	50,69
3.88	AcE50P	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 1000 mm	pies a			**16 383,72**
						3 359,33
3.88.1	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (d1000mm)	kg	216,000	32,32	6 980,14
3.88.2	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,200	18,47	280,68
3.88.3	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,018	757,11	13,63
3.88.4	2222222222992	Material marunt (cherestrea de rasionoase, sipci, etc.)	%	1,000	0,00	0,00
3.88.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,400	44,32	2 676,83
3.88.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,400	44,32	682,50
3.88.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,800	337,93	5 677,18
		TOTAL Capitolul 3.3.2. Conducte				0,00
		Capitolul 3.3.3. Camine				
3.89	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**1 695,31**
						614,70
3.89.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	844,82	346,38
3.89.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	93,25	12,12
3.89.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	627,84	48,34
3.89.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	193,89	31,02
3.89.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,25	1,00
3.89.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,700	0,00	0,00
3.89.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	44,32	430,33
3.89.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	44,32	184,36
3.89.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	337,93	638,68
3.90	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			**369,32**
						0,00
3.90.1	26611264330911	Inel de reazempt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	369,32	369,32
3.90.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.90.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.91	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc			**267,76**
						0,00
3.91.1	26611264330911	Inel de reazem pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	267,76	267,76
3.91.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.91.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.92	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			**69,25**
						0,00
3.92.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	69,25	69,25
3.92.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,000	0,00	0,00
3.92.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00
3.93	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			**1 115,35**
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3.3. Camine				0,00
		Capitolul 3.3.4. Demolarea si reconditionarea				

3.94	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**28,02**
						12,85
3.94.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,004	641,69	2,25
3.94.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	17,54	0,70
3.94.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	44,32	12,85
3.94.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	41,55	12,22
3.95	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			**248,29**
						70,91
3.95.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	44,32	70,91
3.95.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019	295,46	5,64
3.95.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	184,66	143,11
3.95.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	36,93	28,62
3.96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			**340,24**
						39,89
3.96.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	193,89	213,28
3.96.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.96.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	44,32	39,89
3.96.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.96.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			**412,32**
						43,88
3.97.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	244,67	281,38
3.97.2	4100126202818	Apă	m3	0,100	17,54	1,75
3.97.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	44,32	43,88
3.97.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	184,66	38,78
3.97.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	110,80	46,53
3.98	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			**180,80**
						7,09
3.98.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 200,29	169,24
3.98.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.98.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	10,62	0,17
3.98.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	44,32	7,09
3.98.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017	230,82	3,83
3.99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			**130,04**
						5,32
3.99.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 292,62	121,51
3.99.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
3.99.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	10,62	0,12
3.99.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	44,32	5,32
3.99.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011	230,82	2,63
3.100	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III.	100 m3			**768,19**
						0,00
3.100.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	295,46	768,19
3.101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
3.101.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
3.102	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			**142,16**
						16,84
3.102.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	244,67	1,22
3.102.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	44,32	16,84
3.102.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	295,46	124,09
		TOTAL Capitolul 3.3.4. Demolarea si reconditionarea				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Deviz local Nr. 11.22

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 478 594,57 (Lei)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilaj				
1.1	Pret de piata	Vana de fonta cu flansa d300mm	buc	3,000	10 541,00	31 622,99
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Utilaj				31 622,99
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	**0,000**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		31 622,99
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	379,48

Total Deviz fara TVA	**32 002,47**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
2.1	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm	buc	3,000	242,09	726,27
					73,13	219,38
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare				726,27
		Inclusiv salariul				219,38

Total manopera (ore)	**4,950**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		726,27
Asigurari sociale si medicale	22,500%	49,36
Total		775,63
Cheltuieli de transport	3,000%	0,00
Total		775,63
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	0,00
Total		775,63
Cheltuieli de regie	50,000%	109,69
Total		885,31
Beneficiu de deviz	4,000%	35,41

Total Deviz fara TVA	**920,73**

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Sistema de apa menajera-contra incendiilor (A1) Capitolul 3.1.1. Lucrari teresamennte				
3.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,030	664,78	1 349,49
					0,00	0,00
3.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,600	91,30	328,67
					91,30	328,67
3.3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	81,000	117,44	9 512,94
					117,44	9 512,94
3.4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	343,000	59,55	20 426,62
					0,00	0,00
3.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,030	135,12	274,28
					15,95	32,39
3.6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)	m3	124,000	225,77	27 996,03
					27,03	3 352,24
3.7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,400	322,05	128,82
					0,00	0,00
3.8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,400	1 435,69	574,28
					390,89	156,36
3.9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	199,000	21,88	4 354,19
					13,30	2 645,81
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari de constructii Capitolul 3.1. Sistema de apa menajera-contra incendiilor (A1) Capitolul 3.1.1. Lucrari teresamennte				64 945,32
		Inclusiv salariul				16 028,40
		Capitolul 3.1.2. Conducte si accesorii				
3.10	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de fonta cu flansa d200mm	buc	1,000	5 096,35	5 096,35
					44,32	44,32
3.11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de fonta cu flansa d65mm	buc	1,000	464,16	464,16
					24,38	24,38
3.12	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEND SDR17 PN10 d225mm	m	56,000	229,93	12 875,95
					7,36	411,98
3.13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEND SDR17 PN10 d75mm	m	56,000	50,73	2 840,89
					4,79	268,04
3.14	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEND SDR17 PN10 d110mm	m	39,000	106,10	4 137,99
					12,32	480,50
3.15		Banda de avertizare	m	151,000	1,85	278,84
					0,00	0,00
3.16	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	151,000	23,21	3 504,97
					3,55	535,37
3.17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	92,000	0,55	50,69
					0,18	16,72
3.18	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	56,000	1,03	57,53
					0,34	19,06
3.19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Bucsa PE d225mm	buc	1,000	615,70	615,70
					25,70	25,70
3.20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2" PE	buc	1,000	220,66	220,66
					25,70	25,70
3.21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,000	182,62	182,62

		intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica d110x75 PE			25,70	25,70
3.22	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* d225 PE	buc	1,000	384,71	384,71
					25,70	25,70
3.23	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune 90* d110 PE	buc	3,000	256,80	770,39
					25,70	77,11
3.24	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiune 90* d75 PE	buc	1,000	158,84	158,84
					25,70	25,70
3.25	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa dubla compensatoare d300 PE	buc	1,000	417,52	417,52
					25,70	25,70
3.26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie d160mm	m	20,000	102,28	2 045,52
					7,36	147,14
3.27	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5 (pentru sprijine coturi)	m3	1,000	1 185,61	1 185,61
					378,04	378,04
3.28	AcE51G	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 300 mm	piesa	2,000	1 798,99	3 597,99
					387,79	775,57
3.29	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa	2,000	360,96	721,93
					155,56	311,12
3.30	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat д225 mm	buc	1,000	629,26	629,26
					81,99	81,99
3.31	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300 mm	buc	2,000	1 409,31	2 818,61
					113,01	226,02
3.32	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta d300x200 mm	buc	1,000	8 249,42	8 249,42
					113,01	113,01
3.33	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta d300x100 mm	buc	1,000	8 742,61	8 742,61
					113,01	113,01
3.34	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Tub din fonta cu flansa d300 mm	buc	2,000	4 900,15	9 800,31
					113,01	226,02
3.35	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 4 mm Л=0,2м	buc	1,000	147,69	147,69
					57,61	57,61
3.36	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 x 4 mm Л=0,2м	buc	1,000	67,71	67,71
					28,81	28,81
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Conducte si accesorii				70 064,48
		Inclusiv salariul				4 490,04
		Capitolul 3.1.3. Camin rectangulare 3.0x2.0m-1buc				
3.37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. подготовка B3.5)	m3	0,820	1 108,77	909,19
					378,04	309,99
3.38	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Бет. стены M150-Рабочая часть)	m3	6,410	1 325,76	8 498,12
					407,73	2 613,54
3.39	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	32,000	108,98	3 487,48
					74,01	2 368,37
3.40	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m.	kg	56,980	15,73	896,42
					3,19	181,82
3.41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П1	buc	1,000	1 991,73	1 991,73
					93,07	93,07
3.42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie КЦП1-15-1	buc	2,000	1 059,20	2 118,40
					93,07	186,14
3.43	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	buc	2,000	336,49	672,98
					93,07	186,14
3.44	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (12.9кг)	buc	1,000	255,95	255,95
					6,65	6,65
3.45	Preuri	Capac din fonta ductila (tip T) EN	buc	2,000	1 115,35	2 230,69

	furnizorului				0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1.3. Camin rectangulare 3.0x2.0m-1buc				21 060,96
		Inclusiv salariul				5 945,72
		Capitolul 3.1.4. Demolarea si reconditionarea				
3.46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	210,000	28,02	5 883,20
					12,85	2 698,99
3.47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	14,800	248,29	3 674,64
					70,91	1 049,46
3.48	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,590	694,32	409,65
					0,00	0,00
3.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,200	340,24	7 553,24
					39,89	885,48
3.50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	37,000	412,32	15 255,76
					43,88	1 623,38
3.51	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	148,000	180,80	26 758,08
					7,09	1 049,46
3.52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	148,000	130,04	19 245,50
					5,32	787,09
3.53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,150	768,19	115,23
					0,00	0,00
3.54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	28,100	59,55	1 673,43
					0,00	0,00
3.55	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,150	142,16	21,32
					16,84	2,53
		TOTAL Capitolul 3.1.4. Demolarea si reconditionarea				80 590,04
		Inclusiv salariul				8 096,39
		Capitolul 3.2. Sistema de canalizare m/f C1 Capitolul 3.2.1. Lucrari teresamennte				
3.56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,060	664,78	704,66
					0,00	0,00
3.57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	91,30	273,89
					91,30	273,89
3.58	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	10,600	117,44	1 244,90
					117,44	1 244,90
3.59	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	180,000	59,55	10 719,51
					0,00	0,00
3.60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,060	135,12	143,22
					15,95	16,91
3.61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)	m3	123,000	225,77	27 770,25
					27,03	3 325,21
3.62	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	127,000	21,88	2 778,80
					13,30	1 688,53
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistema de canalizare m/f C1 Capitolul 3.2.1. Lucrari teresamennte				43 635,24
		Inclusiv salariul				6 549,44
		Capitolul 3.2.2. Conducte				
3.63	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP d110mm	m	25,000	78,81	1 970,16
					16,40	409,94
3.64	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200mm	m	31,000	155,42	4 817,89
					17,28	535,81
3.65	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	5,000	4 485,85	22 429,23
					424,57	2 122,85
		TOTAL Capitolul 3.2.2. Conducte				29 217,28
		Inclusiv salariul				3 068,60
		Capitolul 3.2.3. Camine				

3.66	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,760	1 695,31	2 983,75
					614,70	1 081,86
3.67	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	355,47	710,94
					0,00	0,00
3.68	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	378,55	1 514,21
					0,00	0,00
3.69	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,000	267,76	535,51
					0,00	0,00
3.70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	69,25	138,49
					0,00	0,00
3.71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	4,000	133,88	535,51
					0,00	0,00
3.72	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	2,000	1 115,35	2 230,69
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2.3. Camine				8 649,12
		Inclusiv salariul				1 081,86
		Capitolul 3.2.4. Demolarea si reconditionarea				
3.73	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	94,000	28,02	2 633,43
					12,85	1 208,12
3.74	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	4,700	248,29	1 166,95
					70,91	333,27
3.75	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,190	694,32	131,92
					0,00	0,00
3.76	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	7,050	340,24	2 398,66
					39,89	281,20
3.77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	11,750	412,32	4 844,73
					43,88	515,53
3.78	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	47,000	180,80	8 497,50
					7,09	333,27
3.79	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	47,000	130,04	6 111,75
					5,32	249,96
3.80	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,050	768,19	38,41
					0,00	0,00
3.81	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,930	59,55	531,81
					0,00	0,00
3.82	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,050	142,16	7,11
					16,84	0,84
		TOTAL Capitolul 3.2.4. Demolarea si reconditionarea				26 362,26
		Inclusiv salariul				2 922,20
		Capitolul 3.3. Sistema de drenare a apelor pluviale C2 Capitolul 3.3.1. Lucrari teresamennte				
3.83	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,100	664,78	66,48
					0,00	0,00
3.84	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,000	59,55	714,63
					0,00	0,00
3.85	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,100	135,12	13,51
					15,95	1,60
3.86	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip pentru astupare inversa)	m3	5,000	225,77	1 128,87
					27,03	135,17
		TOTAL Capitolul 3.3. Sistema de drenare a apelor pluviale C2 Capitolul 3.3.1. Lucrari teresamennte				1 923,50
		Inclusiv salariul				136,77

		Capitolul 3.3.2. Conducte				
3.87	AcD10B	Montarea tuburilor PVC pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep,PVC d300mm	m	6,000	1 085,62	6 513,71
					57,61	345,68
3.88	AcE50P	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 1000 mm	piesa	1,000	16 383,72	16 383,72
					3 359,33	3 359,33
		TOTAL Capitolul 3.3.2. Conducte				22 897,42
		Inclusiv salariul				3 705,02
		Capitolul 3.3.3. Camine				
3.89	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,360	1 695,31	610,31
					614,70	221,29
3.90	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	369,32	369,32
					0,00	0,00
3.91	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	267,76	267,76
					0,00	0,00
3.92	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	69,25	69,25
					0,00	0,00
3.93	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,000	1 115,35	1 115,35
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3.3. Camine				2 431,98
		Inclusiv salariul				221,29
		Capitolul 3.3.4. Demolarea si reconditionarea				
3.94	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,000	28,02	336,18
					12,85	154,23
3.95	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,000	248,29	744,86
					70,91	212,73
3.96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	0,900	340,24	306,21
					39,89	35,90
3.97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	1,500	412,32	618,48
					43,88	65,81
3.98	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	180,80	1 084,79
					7,09	42,55
3.99	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6,000	130,04	780,22
					5,32	31,91
3.100	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III.	100 m3	0,030	768,19	23,05
					0,00	0,00
3.101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,700	59,55	339,45
					0,00	0,00
3.102	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,030	142,16	4,26
					16,84	0,51
		TOTAL Capitolul 3.3.4. Demolarea si reconditionarea				4 237,50
		Inclusiv salariul				543,63

Total manopera (ore)	**1 191,139**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		376 015,10
Asigurari sociale si medicale	22,500%	11 877,60
Total		387 892,71
Cheltuieli de transport	3,000%	7 561,67
Total		395 454,38
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	5 041,11
Total		400 495,49
Cheltuieli de regie	7,000%	28 034,68
Total		428 530,17
Beneficiu de deviz	4,000%	17 141,21

Total Deviz fara TVA	**445 671,38**

Total General fara TVA	**478 594,57**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**478 594,57**
Inclusiv salariul	**53 008,73**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Devizul local de resurse Nr. 11.22

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 478 594,57 (Lei)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Pret de piata	Vana de fonta cu flansa d300mm	buc	3,000	10 541,00	31 622,99
Total materiale						**31 622,99**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						31 622,99
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%		379,48
TOTAL Deviz fara TVA						**32 002,47**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,950	44,32	219,38
Total manopera						**219,38**
Materiale						
1	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
2	2874117300000	Armaturi (fara cost)	buc	3,000	0,00	0,00
Total materiale						**0,00**
Utilaje						
1	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,500	337,93	506,89
Total utilaje						**506,89**
Total						726,27
Asigurari sociale si medicale				22,500%		49,36
Total						775,63
Cheltuieli de transport				3,000%		0,00
Total						775,63
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		0,00
Total						775,63
Cheltuieli de regie				50,000%		109,69
Total						885,31
Beneficiu de deviz				4,000%		35,41

TOTAL Deviz fara TVA	920,73

Deviz: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	44,32	6,65
2	7123010010200	Betonist	h-om	91,640	44,32	4 061,34
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,103	44,32	181,82
4	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,500	44,32	421,02
5	7124010010700	Dulgher	h-om	151,240	44,32	6 702,71
6	7129040010110	Asfaltator	h-om	56,280	44,32	2 494,24
7	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	82,297	44,32	3 647,25
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,950	44,32	86,42
9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	204,441	44,32	9 060,50
10	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,976	44,32	530,77
11	7137010011500	Electrician	h-om	21,984	44,32	974,30
12	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	315,998	44,32	14 004,53
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,721	44,32	297,86
14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,139	44,32	1 911,86
15	9310060019930	Muncitor	h-om	36,000	44,32	1 595,46
16	9312040019600	Sapator	h-om	153,720	44,32	6 812,62
Total manopera						**52 789,35**
Materiale						
1		Banda de avertizare	m	151,000	1,85	278,84
2	025212167100011	Ţeavă polietilenă (PEND SDR17 PN10 d75mm)	m	56,168	30,93	1 737,31
3	025212167100011	Ţeavă polietilenă (PEND SDR17 PN10 d110mm)	m	39,195	57,71	2 261,80
4	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	28,341	1 200,29	34 017,40
5	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,894	1 292,62	24 422,75
6	1411122201752	Piatra sparta	m3	57,801	244,67	14 142,52
7	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,206	154,84	186,73
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	291,846	193,89	56 586,94
9	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,63
10	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	20,700	18,47	382,25
11	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,359	3 025,65	1 086,81
12	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,096	2 954,56	283,64
13	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,276	93,25	25,70
14	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,064	2 954,56	189,09
15	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,880	3 019,19	2 657,49
16	2031	Acetilenă	m3	0,542	1 384,95	750,64
17	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	35,47
18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,500	0,00	7,77
19	2222222222992	Mat. marunte (apa, decofrol etc.)	%	3,000	0,00	21,67
20	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,400	0,00	6,51
21	2222222222992	Material marunt (cherestrea de rasionoase, sipci, etc.)	%	1,000	0,00	72,74
22	2222222222992	Material marunt (cherestrea de rasionoase, sipci, etc.)	%	1,800	0,00	333,66
23	2222222222992	Materiale marunte (apa, sirma, otel-beton etc.)	%	2,000	0,00	114,98
24	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,500	0,00	21,29
25	2222222222992	Materiale marunte (dicloretan, apa)	%	2,000	0,00	30,57
26	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	3,000	0,00	69,14
27	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	3,000	0,00	210,58
28	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	4,000	0,00	9,59
29	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	3,000	0,00	143,11
30	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	16,91
31	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,806	11,57	44,03

32	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,164	22,68	49,07
33	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,180	32,32	5,82
34	25132066215001	Banda de avertizare	m	102,600	1,85	189,46
35	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,070	29,55	208,89
36	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,020	32,32	32,96
37	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,596	3,05	10,96
38	2521216700000	Teava din PP d110mm	m	26,250	57,71	1 514,79
39	2521216700500	Teava din PVC SN4 mufata de 9 m lungime (d200mm)	m	32,395	131,11	4 247,26
40	2521216701001	Teava din polietilena (PEND SDR17 PN10 d225mm)	m	56,840	203,86	11 587,66
41	2521216701001	Teava din polietilena (Tub de protectie d160mm)	m	20,300	79,96	1 623,14
42	2523156701800	Tub ROPAFS (d300mm)	buc	6,120	923,30	5 650,59
43	2523156713811	Fiting polietilenă (Bucsa PE d225mm)	buc	1,030	572,82	590,00
44	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot 90* d225 PE)	buc	1,030	348,55	359,00
45	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot compresiune 90* d110 PE)	buc	3,090	224,36	693,28
46	2523156713811	Fiting polietilenă (Cot compresiune 90* d75 PE)	buc	1,030	129,26	133,14
47	2523156713811	Fiting polietilenă (Mufa dubla compensatoare d300 PE)	buc	1,030	380,40	391,81
48	2523156713811	Fiting polietilenă (Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2'' PE)	buc	1,030	189,28	194,95
49	2523156713811	Fiting polietilenă (Reductie concentrica d110x75 PE)	buc	1,030	152,34	156,91
50	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	8,547	2,31	19,73
51	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	4,275	3,23	13,81
52	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,498	1,25	1,87
53	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,600	1,25	15,71
54	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,696	1,25	2,11
55	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,001	535,51	0,37
56	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 m3) (fara pret)	buc	14,000	0,00	0,00
57	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 m3) (fara pret)	buc	3,000	0,00	0,00
58	26611264330911	Inel de reazem pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,000	267,76	267,76
59	26611264330911	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	4,000	133,88	535,51
60	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	69,25	207,74
61	26611264330911	Inel de reazempt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	369,32	369,32
62	26611264330911	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	378,55	1 514,21
63	26611264330911	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	355,47	710,94
64	26611264330911	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3	buc	2,000	267,76	535,51
65	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	13,000	0,00	0,00
66	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3) (fara pret)	buc	4,000	0,00	0,00
67	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	11,000	0,00	0,00
68	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (fara pret)	buc	2,000	0,00	0,00
69	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)(fara pret)	buc	4,000	0,00	0,00
70	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	13,000	0,00	0,00
71	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (fara pret)	buc	4,000	0,00	0,00
72	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (fara pret)	buc	17,000	0,00	0,00
73	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,030	738,64	760,80
74	2663102100000	Beton B3.5	m3	0,845	664,78	561,47
75	2663102100000	Beton M150	m3	6,602	844,82	5 577,75
76	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,869	844,82	734,32
77	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,030	0,00	0,00
78	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,163	627,84	102,49
79	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,038	757,11	28,77
80	2666122800600	Element prefabricat (Placi prefabricate fundatie КЦП1-15-1)	buc	2,020	784,80	1 585,31
81	2666122800600	Element prefabricat (Placi prefabricate fundatie П1)	buc	1,010	1 708,10	1 725,19
82	2666122800600	Element prefabricat (КЦО-1)	buc	2,020	69,25	139,88
83	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,106	641,69	709,71
84	2710602000092	Armaturi	kg	58,120	10,62	617,11
85	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,216	10,62	34,15
86	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,211	10,62	23,48
87	2722103262930	Teavă din otel (diametrul stutului de 100 mm)	m	0,800	103,41	82,73
88	2722103262930	Teavă din otel (diametrul stutului de 300 mm)	m	0,800	499,97	399,97
89	2722103310000	Teava instalatie (diametrul de 159 x 4 mm)	m	0,200	161,58	32,32
90	2722103310000	Teava instalatie (diametrul de 325 x 4 mm)	m	0,200	380,86	76,17
91	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,170	13,85	30,05
92	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara pret)	kg	0,000	0,00	0,00

93	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,900	18,47	238,21
94	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,554	101,56	56,29
95	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	6,129	13,85	84,88
96	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,960	12,00	11,52
97	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,666	33,24	88,61
98	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (d1000mm)	kg	216,000	32,32	6 980,14
99	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc (d200 mm)	kg	570,000	32,32	18 419,83
100	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	105,000	4,62	484,73
101	2874117300000	Vana de fonta cu flansa d200mm	buc	1,000	4 770,37	4 770,37
102	2874117300000	Vana de fonta cu flansa d65mm	buc	1,000	422,87	422,87
103	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,600	13,85	22,16
104	2875274110100	Piese de legatura (diametrul de 300 mm)	buc	2,000	1 192,59	2 385,18
105	2875274110100	Piese de legatura (Flansa libera din otel zincat д225 mm)	buc	1,000	475,88	475,88
106	2875274110100	Piese de legatura (Teu fonta d300x100 mm)	buc	1,000	8 525,90	8 525,90
107	2875274110100	Piese de legatura (Teu fonta d300x200 mm)	buc	1,000	8 032,71	8 032,71
108	2875274110100	Piese de legatura (Tub din fonta cu flansa d300 mm)	buc	2,000	4 683,44	9 366,87
109	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	9,000	0,00	0,00
110	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*(fara pret)	buc	8,000	0,00	0,00
111	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,640	17,54	221,74
112	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,834	17,54	14,63
113	4100116202820	Apa potabila	m3	30,202	17,54	529,83
114	4100126202818	Apă	m3	8,040	17,54	141,04
115	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	3,000	1 115,35	3 346,04
116	Preuri furnizorului	Capac din fonta ductila (tip T) EN	buc	2,000	1 115,35	2 230,69
Total materiale						**252 055,64**
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	17,438	184,66	3 220,01
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,768	110,80	3 741,36
3	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,392	184,66	72,45
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,884	184,66	3 117,80
5	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,500	337,93	844,82
6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,950	41,55	39,47
7	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,960	13,85	13,30
8	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	17,160	46,16	792,19
9	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,240	138,49	310,23
10	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,430	295,46	126,97
11	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,628	230,82	1 299,08
12	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,609	295,46	2 838,89
13	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,436	295,46	128,82
14	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,373	295,46	405,54
15	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,087	41,55	3,61
16	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	17,438	36,93	644,00
17	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,675	46,16	123,48
18	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,938	18,47	91,19
19	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,772	110,80	417,92
20	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	92,904	41,55	3 860,02
21	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,160	32,32	5,16
22	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,057	4,62	0,26
23	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,355	32,32	593,14
24	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,240	184,66	413,64
25	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,307	337,93	9 903,58
26	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,900	337,93	1 317,92
27	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	149,054	230,82	34 405,45
28	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,570	230,82	2 439,82
Total utilaje						**71 170,10**
Total						376 015,10
Asigurari sociale si medicale				22,500%		11 877,60

Total		387 892,71
Cheltuieli de transport	3,000%	7 561,67
Total		395 454,38
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	5 041,11
Total		400 495,49
Cheltuieli de regie	7,000%	28 034,68
Total		428 530,17
Beneficiu de deviz	4,000%	17 141,21
TOTAL Deviz fara TVA		**445 671,38**

Total		**478 594,57**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**478 594,57**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.23

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Pozarea conductelor din subsol				
1.1	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.0mm	m			**297,49**
						35,01
1.1.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 108x4.0mm	m	1,004	227,22	228,13
1.1.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,020	33,24	0,66
1.1.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004	11,57	0,05
1.1.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,010	4,62	0,05
1.1.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	230,82	0,46
1.1.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	16,62	0,37
1.1.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,030	17,54	0,53
1.1.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	17,54	0,21
1.1.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	14,77	0,15
1.1.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,68	0,05
1.1.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	44,32	8,42
1.1.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420	44,32	18,61
1.1.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,180	44,32	7,98
1.1.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,130	184,66	24,01
1.1.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.1.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.1.17	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	337,93	6,08
1.2	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.5mm	m			**139,86**
						23,05
1.2.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 40x3.5mm	m	1,004	93,90	94,28
1.2.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	33,24	0,33
1.2.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	11,57	0,01
1.2.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,004	4,62	0,02
1.2.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	230,82	0,23
1.2.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	16,62	0,02
1.2.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	17,54	0,11
1.2.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	17,54	0,05
1.2.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	14,77	0,06
1.2.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.2.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	44,32	5,76
1.2.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	44,32	11,52
1.2.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	44,32	5,76
1.2.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	184,66	19,94
1.2.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.2.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm	m			**99,26**
						23,05
1.3.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 25x3.2mm	m	1,004	53,46	53,67
1.3.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	33,24	0,33
1.3.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	11,57	0,01
1.3.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,004	4,62	0,02
1.3.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	230,82	0,23
1.3.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	16,62	0,02
1.3.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	17,54	0,11
1.3.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	17,54	0,05
1.3.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	14,77	0,06
1.3.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.3.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	44,32	5,76
1.3.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	44,32	11,52
1.3.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	44,32	5,76

1.3.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	184,66	19,94
1.3.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.3.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm Drenaj	m			**99,26** 23,05
1.4.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 25x3.2mm	m	1,004	53,46	53,67
1.4.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	33,24	0,33
1.4.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	11,57	0,01
1.4.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,004	4,62	0,02
1.4.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	230,82	0,23
1.4.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	16,62	0,02
1.4.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	17,54	0,11
1.4.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	17,54	0,05
1.4.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	14,77	0,06
1.4.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.4.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	44,32	5,76
1.4.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	44,32	11,52
1.4.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	44,32	5,76
1.4.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	184,66	19,94
1.4.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.4.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.5	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport mobil (12buc)	kg			**58,42** 2,66
1.5.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	0,500	90,58	45,29
1.5.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	33,24	3,86
1.5.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,005	4,62	0,02
1.5.4	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	230,82	0,46
1.5.5	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	14,77	0,15
1.5.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	44,32	1,33
1.5.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.5.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	184,66	4,99
1.5.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.6	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m Robinet sferic din otel d25mm	buc			**175,86** 33,24
1.6.1	2913134600000	Robinet sferic din otel d25mm	buc	1,000	118,00	118,00
1.6.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,000	2,31	18,47
1.6.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,65	5,17
1.6.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,015	19,39	0,29
1.6.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	16,62	0,70
1.6.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,750	44,32	33,24
1.7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-1	buc			**664,72** 97,50
1.7.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
1.7.2	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-1)	buc	1,010	253,91	256,45
1.7.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.7.4	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.7.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,950	1,25	2,43
1.7.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	193,89	1,16
1.7.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	44,32	88,64
1.7.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.7.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	337,93	304,13
1.8	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-2	buc			**664,72** 97,50
1.8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
1.8.2	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-2)	buc	1,010	253,91	256,45
1.8.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.8.4	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.8.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,950	1,25	2,43
1.8.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	193,89	1,16
1.8.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	44,32	88,64
1.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.8.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	337,93	304,13
1.9	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d108mm	buc			**671,18** 182,59
1.9.1	2875274040000	Cot din otel 90* d108mm	buc	1,000	168,96	168,96
1.9.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	33,24	7,71
1.9.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,376	11,57	4,35
1.9.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,120	4,62	0,55

1.9.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,020	230,82	4,62
1.9.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	17,54	1,26
1.9.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,120	14,77	1,77
1.9.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,68	4,20
1.9.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,120	44,32	93,95
1.9.10	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	44,32	88,64
1.9.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,593	184,66	294,16
1.9.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.10	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d45mm	buc			**348,20** 91,74
1.10.1	2875274040000	Cot din otel 90* d45mm	buc	1,000	51,52	51,52
1.10.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	33,24	3,79
1.10.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145	11,57	1,68
1.10.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
1.10.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,010	230,82	2,31
1.10.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	17,54	0,56
1.10.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,060	14,77	0,89
1.10.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	22,68	1,66
1.10.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,070	44,32	47,42
1.10.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.10.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	184,66	192,78
1.10.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.11	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d32mm	buc			**323,27** 91,74
1.11.1	2875274040000	Cot din otel 90* d32mm	buc	1,000	26,59	26,59
1.11.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	33,24	3,79
1.11.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145	11,57	1,68
1.11.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,060	4,62	0,28
1.11.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,010	230,82	2,31
1.11.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	17,54	0,56
1.11.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,060	14,77	0,89
1.11.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	22,68	1,66
1.11.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,070	44,32	47,42
1.11.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	44,32	44,32
1.11.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	184,66	192,78
1.11.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email)	m2			**90,97** 61,16
1.12.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	46,16	20,77
1.12.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
1.12.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	24,93	1,05
1.12.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	27,70	2,77
1.12.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
1.12.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	44,32	61,16
1.13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm	m			**195,71** 22,60
1.13.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm)	m	1,030	160,06	164,87
1.13.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.13.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
1.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm	m			**134,94** 22,60
1.14.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm)	m	1,030	103,87	106,99
1.14.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.14.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
1.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm	m			**120,12** 22,60
1.15.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm)	m	1,030	90,17	92,87
1.15.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.15.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
		TOTAL Capitolul 1. Pozarea conductelor din subsol				0,00
		Capitolul 2. Pozata subterane retelelor termict Capitolul 2.1. Lucrari terasamente				

1.16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**605,68**
						0,00
1.16.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	295,46	605,68
1.17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			**91,30**
						91,30
1.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	44,32	91,30
1.18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			**664,78**
						0,00
1.18.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
1.19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			**59,55**
						0,00
1.19.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	230,82	59,55
1.20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			**135,12**
						15,95
1.20.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
1.20.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
1.20.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
1.21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**13,74**
						13,74
1.21.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	44,32	13,74
1.22	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			**34,99**
						33,24
1.22.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	17,54	1,75
1.22.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	44,32	33,24
1.23	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			**322,05**
						0,00
1.23.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	295,46	322,05
1.24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			**1 435,69**
						390,89
1.24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	44,32	390,89
1.24.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	110,80	1 044,81
		TOTAL Capitolul 2. Pozata subterane retelelor termict Capitolul 2.1. Lucrari terasamente				0,00
		Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				
1.25	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d108x4.0mm	m			**302,88**
						38,56
1.25.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 108x4.0mm	m	1,004	227,22	228,13
1.25.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,020	33,24	0,66
1.25.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004	11,57	0,05
1.25.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,010	4,62	0,05
1.25.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	230,82	0,46
1.25.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	16,62	0,37
1.25.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,030	17,54	0,53
1.25.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	17,54	0,21
1.25.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	14,77	0,15
1.25.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,68	0,05
1.25.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,210	44,32	9,31
1.25.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,460	44,32	20,39
1.25.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,200	44,32	8,86
1.25.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,140	184,66	25,85
1.25.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.25.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.25.17	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	337,93	6,08
1.26	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.5mm	m			**146,10**
						26,15
1.26.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 40x3.5mm	m	1,004	93,90	94,28
1.26.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	33,24	0,33
1.26.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	11,57	0,01
1.26.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,004	4,62	0,02
1.26.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	230,82	0,23

1.26.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	16,62	0,02
1.26.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	17,54	0,11
1.26.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	17,54	0,05
1.26.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	14,77	0,06
1.26.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.26.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	44,32	6,65
1.26.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	44,32	12,85
1.26.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	44,32	6,65
1.26.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	184,66	23,08
1.26.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.26.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.27	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm	m			**105,50** 26,15
1.27.1	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 25x3.2mm	m	1,004	53,46	53,67
1.27.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	33,24	0,33
1.27.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	11,57	0,01
1.27.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,004	4,62	0,02
1.27.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	230,82	0,23
1.27.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	16,62	0,02
1.27.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	17,54	0,11
1.27.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	17,54	0,05
1.27.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	14,77	0,06
1.27.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,68	0,02
1.27.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	44,32	6,65
1.27.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	44,32	12,85
1.27.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	44,32	6,65
1.27.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	184,66	23,08
1.27.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.27.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	41,55	0,75
1.28	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport mobil (12buc)	kg			**58,42** 2,66
1.28.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	0,500	90,58	45,29
1.28.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	33,24	3,86
1.28.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,005	4,62	0,02
1.28.4	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	230,82	0,46
1.28.5	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	14,77	0,15
1.28.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	44,32	1,33
1.28.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	44,32	1,33
1.28.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	184,66	4,99
1.28.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	110,80	1,00
1.29	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-1	buc			**664,72** 97,50
1.29.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
1.29.2	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-1)	buc	1,010	253,91	256,45
1.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.29.4	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.29.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,950	1,25	2,43
1.29.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	193,89	1,16
1.29.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	44,32	88,64
1.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.29.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	337,93	304,13
1.30	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-2	buc			**664,72** 97,50
1.30.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
1.30.2	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-2)	buc	1,010	253,91	256,45
1.30.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,03
1.30.4	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	3 019,19	3,02
1.30.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,950	1,25	2,43
1.30.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	193,89	1,16
1.30.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,000	44,32	88,64
1.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.30.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,900	337,93	304,13
1.31	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida. Suport fix (4buc)	10 kg			**505,73** 57,61
1.31.1	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	10,400	19,67	204,53
1.31.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,870	33,24	28,92
1.31.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	11,57	3,47
1.31.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,100	4,62	0,46
1.31.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,100	230,82	23,08
1.31.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200	32,32	6,46
1.31.7	4100116202820	Apa potabila	m3	1,100	17,54	19,30
1.31.8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,200	14,77	2,95

1.31.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,110	22,68	2,49
1.31.10	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,260	41,55	10,80
1.31.11	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	44,32	0,89
1.31.12	7212030022700	Sudor	h-om	1,280	44,32	56,73
1.31.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,570	184,66	105,26
1.31.14	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,090	110,80	9,97
1.31.15	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,090	337,93	30,41
1.32	TfB01A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m Robinet sferic din otel d25mm	buc			**178,96** 36,34
1.32.1	2913134600000	Robinet sferic din otel d25mm	buc	1,000	118,00	118,00
1.32.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,000	2,31	18,47
1.32.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,65	5,17
1.32.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,015	19,39	0,29
1.32.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	16,62	0,70
1.32.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,820	44,32	36,34
1.33	TfB01B2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m Robinet sferic din otel d40mm	buc			**380,07** 48,75
1.33.1	2913134600000	Robinet sferic din otel d40mm	buc	1,000	301,00	301,00
1.33.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,000	2,77	22,16
1.33.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,83	6,65
1.33.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,024	19,39	0,47
1.33.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,063	16,62	1,05
1.33.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,100	44,32	48,75
1.34	TfB01F2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m Robinet sferic din otel d100mm	buc			**879,87** 85,09
1.34.1	2913134600000	Robinet sferic din otel d100mm	buc	1,000	776,49	776,49
1.34.2	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,000	0,92	14,77
1.34.3	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,055	19,39	1,07
1.34.4	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,147	16,62	2,44
1.34.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,920	44,32	85,09
		TOTAL Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 2.3. Izolatie termica				
1.35	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email)	m2			**90,97** 61,16
1.35.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	46,16	20,77
1.35.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	33,24	4,99
1.35.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	24,93	1,05
1.35.4	2320166200676	White spirit	kg	0,100	27,70	2,77
1.35.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,050	4,62	0,23
1.35.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	44,32	61,16
1.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm	m			**195,71** 22,60
1.36.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm)	m	1,030	160,06	164,87
1.36.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.36.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
1.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm	m			**134,94** 22,60
1.37.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm)	m	1,030	103,87	106,99
1.37.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.37.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
1.38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm	m			**120,12** 22,60
1.38.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm)	m	1,030	90,17	92,87
1.38.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,00
1.38.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	44,32	22,60
		TOTAL Capitolul 2.3. Izolatie termica				0,00
		Capitolul 3. Elemente prefabricate din beton armat				
1.39	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Lotok L4-8 L=3.0m	buc			**1 469,51** 93,07
1.39.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
1.39.2	2666122800600	Element prefabricat (Lotok L4-8 L=3.0m)	buc	1,010	1 191,06	1 202,97
1.39.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.39.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
1.39.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55

1.39.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
1.39.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.39.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
1.40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Lotok L5-8 L=3.0m	buc			**1 905,94**
						93,07
1.40.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
1.40.2	2666122800600	Element prefabricat (Lotok L5-8 L=3.0m)	buc	1,010	1 623,16	1 639,39
1.40.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.40.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
1.40.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
1.40.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
1.40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.40.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
1.41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Placa P5-8 L=3.0m	buc			**884,82**
						93,07
1.41.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
1.41.2	2666122800600	Element prefabricat (Placa P5-8 L=3.0m)	buc	1,010	612,15	618,27
1.41.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.41.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
1.41.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
1.41.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
1.41.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.41.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
1.42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Placa P8-8 L=3.0m	buc			**1 794,04**
						93,07
1.42.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
1.42.2	2666122800600	Element prefabricat (Placa P8-8 L=3.0m)	buc	1,010	1 512,36	1 527,49
1.42.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	17,54	0,04
1.42.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350	1,25	2,93
1.42.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	193,89	1,55
1.42.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900	44,32	84,20
1.42.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	44,32	8,86
1.42.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	337,93	168,96
		TOTAL Capitolul 3. Elemente prefabricate din beton armat				0,00
		Capitolul 4. Scut din beton armat ЩО1-100-2buc				
1.43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, Бет, подготовка B7.5	m3			**1 043,41**
						199,43
1.43.1	2663102100000	Beton B7,5	m3	1,025	724,79	742,91
1.43.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.43.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
1.43.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	44,32	170,63
1.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	44,32	28,81
1.43.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.43.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	18,47	7,39
1.44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B15	m3			**1 057,75**
						199,43
1.44.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,025	738,64	757,11
1.44.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.44.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	0,00
1.44.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	44,32	170,63
1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	44,32	28,81
1.44.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	337,93	84,48
1.44.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	18,47	7,39
1.45	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			**13,33**
						4,61
1.45.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	8,00	8,20
1.45.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	13,85	0,14
1.45.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,05	0,01
1.45.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,100	44,32	4,43
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	44,32	0,18
1.45.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	337,93	0,37
1.46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.	m2			**77,71**
						53,18
1.46.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	32,32	0,16
1.46.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,46	0,14
1.46.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	0,09	0,03
1.46.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	12,00	0,36
1.46.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,85	0,69
1.46.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,080	12,00	0,96

1.46.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	74,79	7,48
1.46.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,004	2 954,56	10,34
1.46.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	2 979,49	1,49
1.46.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	24,01	2,88
1.46.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	44,32	6,65
1.46.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,050	44,32	46,53
1.47	IzF04A k=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc, Обмазка опоры битумом в 2слоя	m2			**40,86** 3,55
1.47.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,400	8,77	29,82
1.47.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,680	2,77	1,88
1.47.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	923,30	1,11
1.47.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,260	0,92	2,09
1.47.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	44,32	3,55
1.47.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	4,62	0,01
1.47.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,026	92,33	2,40
		TOTAL Capitolul 4. Scut din beton armat ЩО1-100-2buc				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 6-1-2 Retele termice exterioare

Deviz local Nr. 11.23

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 114 961,67 (Lei)

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Pozarea conductelor din subsol				
1.1	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.0mm	m	26,000	297,49	7 734,80
					35,01	910,30
1.2	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.5mm	m	13,000	139,86	1 818,16
					23,05	299,59
1.3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm	m	13,000	99,26	1 290,33
					23,05	299,59
1.4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm Drenaj	m	15,000	99,26	1 488,84
					23,05	345,68
1.5	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport mobil (12buc)	kg	24,000	58,42	1 402,03
					2,66	63,82
1.6	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m Robinet sferic din otel d25mm	buc	4,000	175,86	703,45
					33,24	132,96
1.7	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-1	buc	16,000	664,72	10 635,54
					97,50	1 560,01
1.8	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-2	buc	4,000	664,72	2 658,88
					97,50	390,00
1.9	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d108mm	buc	8,000	671,18	5 369,43
					182,59	1 460,73
1.10	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d45mm	buc	4,000	348,20	1 392,79
					91,74	366,96
1.11	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, Cot din otel 90* d32mm	buc	4,000	323,27	1 293,07
					91,74	366,96
1.12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email)	m2	8,900	90,97	809,61
					61,16	544,32
1.13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm	m	26,000	195,71	5 088,48
					22,60	587,66
1.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm	m	13,000	134,94	1 754,21
					22,60	293,83
1.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse	m	13,000	120,12	1 561,57

		pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm			22,60	293,83
		TOTAL Capitolul 1. Pozarea conductelor din subsol				45 001,19
		Inclusiv salariul				7 916,24
		Capitolul 2. Pozata subterane retelelor termict Capitolul 2.1. Lucrari terasamente				
1.16	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,386	605,68	233,79
					0,00	0,00
1.17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3	1,400	91,30	127,81
					91,30	127,81
1.18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,100	664,78	66,48
					0,00	0,00
1.19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	17,000	59,55	1 012,40
					0,00	0,00
1.20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,100	135,12	13,51
					15,95	1,60
1.21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,500	13,74	75,56
					13,74	75,56
1.22	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,500	34,99	192,46
					33,24	182,81
1.23	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,245	322,05	78,90
					0,00	0,00
1.24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,245	1 435,69	351,74
					390,89	95,77
		TOTAL Capitolul 2. Pozata subterane retelelor termict Capitolul 2.1. Lucrari terasamente				2 152,67
		Inclusiv salariul				483,55
		Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				
1.25	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, d108x4.0mm	m	22,000	302,88	6 663,46
					38,56	848,25
1.26	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.5mm	m	11,000	146,10	1 607,10
					26,15	287,63
1.27	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x3.2mm	m	11,000	105,50	1 160,48
					26,15	287,63
1.28	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata Suport mobil (12buc)	kg	24,000	58,42	1 402,03
					2,66	63,82
1.29	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-1	buc	8,000	664,72	5 317,77
					97,50	780,00
1.30	CP05A	Montarea panelor , a grinzilor, , prefabricate din beton armat , Talpa de reazem ОП-2	buc	4,000	664,72	2 658,88
					97,50	390,00
1.31	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida. Suport fix (4buc)	10 kg	0,800	505,73	404,58
					57,61	46,09
1.32	TfB01A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m Robinet sferic din otel d25mm	buc	1,000	178,96	178,96
					36,34	36,34
1.33	TfB01B2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m Robinet sferic din otel d40mm	buc	1,000	380,07	380,07
					48,75	48,75
1.34	TfB01F2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m Robinet sferic din otel d100mm	buc	2,000	879,87	1 759,74
					85,09	170,18
		TOTAL Capitolul 2.2. Conducte si accesorii				21 533,07

		Inclusiv salariul				2 958,69
		Capitolul 2.3. Izolatie termica				
1.35	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si doi straturi de email)	m2	7,500	90,97	682,25
					61,16	458,70
1.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm	m	22,000	195,71	4 305,64
					22,60	497,25
1.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm	m	11,000	134,94	1 484,33
					22,60	248,63
1.38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm	m	11,000	120,12	1 321,33
					22,60	248,63
		TOTAL Capitolul 2.3. Izolatie termica				7 793,55
		Inclusiv salariul				1 453,20
		Capitolul 3. Elemente prefabricate din beton armat				
1.39	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Lotok L4-8 L=3.0m	buc	3,000	1 469,51	4 408,54
					93,07	279,21
1.40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Lotok L5-8 L=3.0m	buc	3,000	1 905,94	5 717,82
					93,07	279,21
1.41	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Placa P5-8 L=3.0m	buc	3,000	884,82	2 654,45
					93,07	279,21
1.42	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Placa P8-8 L=3.0m	buc	3,000	1 794,04	5 382,11
					93,07	279,21
		TOTAL Capitolul 3. Elemente prefabricate din beton armat				18 162,92
		Inclusiv salariul				1 116,82
		Capitolul 4. Scut din beton armat ЩО1-100-2buc				
1.43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, Бет, подготовка B7.5	m3	0,160	1 043,41	166,95
					199,43	31,91
1.44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B15	m3	0,562	1 057,75	594,46
					199,43	112,08
1.45	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	82,000	13,33	1 093,24
					4,61	377,95
1.46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.	m2	2,810	77,71	218,37
					53,18	149,44
1.47	IzF04A k=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc, Обмазка опоры битумом в 2слоя	m2	5,600	40,86	228,79
					3,55	19,85
		TOTAL Capitolul 4. Scut din beton armat ЩО1-100-2buc				2 301,81
		Inclusiv salariul				691,23

Total manopera (ore)	**329,880**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		96 945,20
Asigurari sociale si medicale	22,500%	3 289,44
Total		100 234,64
Cheltuieli de transport	3,000%	1 844,30
Total		102 078,94
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	1 229,53
Total		103 308,48
Cheltuieli de regie	7,000%	7 231,59
Total		110 540,07
Beneficiu de deviz	4,000%	4 421,60

Total Deviz fara TVA	**114 961,67**

Total General fara TVA	**114 961,67**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**114 961,67**
Inclusiv salariul	**14 619,74**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 6-1-2 Retele termice exterioare

Devizul local de resurse Nr. 11.23

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 114 961,67 (Lei)

Deviz: Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	2,780	44,32	123,19
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,200	44,32	363,41
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	86,800	44,32	3 846,84
4	7124010010700	Dulgher	h-om	2,951	44,32	130,76
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,448	44,32	19,85
6	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48,960	44,32	2 169,83
7	7136080025000	Montator conducte	h-om	18,190	44,32	806,15
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,632	44,32	1 003,01
9	7212030022700	Sudor	h-om	44,174	44,32	1 957,72
10	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	73,816	44,32	3 271,41
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,911	44,32	483,55
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,019	44,32	444,02
Total manopera						**14 619,74**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,312	4,62	15,29
2	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	244,67	0,10
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,192	193,89	37,23
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,096	193,89	18,61
5	20028339	Materiale mărunte	%	30,000	0,00	635,51
6	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	2 979,49	4,19
7	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,010	2 954,56	29,06
8	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,032	3 019,19	96,61
9	2010237318750	Distantieri	buc	22,960	0,05	1,06
10	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,281	74,79	21,02
11	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,656	0,92	11,69
12	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,007	923,30	6,20
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,000	0,00	5,46
14	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,812	14,77	41,54
15	2320166200676	White spirit	kg	1,640	27,70	45,43
16	2320187315789	Decofrol	kg	0,337	24,01	8,09
17	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,209	19,39	4,05
18	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,040	8,77	167,01
19	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,663	11,57	53,95
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,311	22,68	52,40
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,160	32,32	5,17
22	2430116104160	Email alchidic	kg	7,380	46,16	340,70
23	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,460	33,24	81,77
24	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,689	24,93	17,17
25	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	1,686	16,62	28,02
26	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	90,600	1,25	112,93
27	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,808	2,77	10,55
28	2663102100000	Beton B15	m3	0,576	738,64	425,49
29	2663102100000	Beton B7,5	m3	0,164	724,79	118,87
30	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,072	0,00	0,00

31	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,160	0,00	0,00
32	2666122800600	Element prefabricat (Lotok L4-8 L=3.0m)	buc	3,030	1 191,06	3 608,90
33	2666122800600	Element prefabricat (Lotok L5-8 L=3.0m)	buc	3,030	1 623,16	4 918,18
34	2666122800600	Element prefabricat (Placa P5-8 L=3.0m)	buc	3,030	612,15	1 854,81
35	2666122800600	Element prefabricat (Placa P8-8 L=3.0m)	buc	3,030	1 512,36	4 582,46
36	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-1)	buc	24,240	253,91	6 154,71
37	2666122800600	Element prefabricat (Talpa de reazem ОП-2)	buc	8,080	253,91	2 051,57
38	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,575	230,82	132,72
39	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,208	41,55	8,64
40	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	8,320	19,67	163,62
41	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	84,050	8,00	672,40
42	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 108x4.0mm	m	48,192	227,22	10 950,38
43	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 25x3.2mm	m	39,156	53,46	2 093,24
44	2722103107000	Conducta de otel diametrul de 40x3.5mm	m	24,096	93,90	2 262,60
45	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,141	13,85	1,95
46	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,820	13,85	11,36
47	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	10,622	33,24	353,06
48	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,225	12,00	2,70
49	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	40,000	2,31	92,33
50	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,000	2,77	22,16
51	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,843	0,09	0,08
52	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,83	6,65
53	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,843	0,46	0,39
54	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	32,000	0,92	29,55
55	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	0,65	25,85
56	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,014	32,32	0,45
57	2875274040000	Cot din otel 90* d108mm	buc	8,000	168,96	1 351,71
58	2875274040000	Cot din otel 90* d32mm	buc	4,000	26,59	106,36
59	2875274040000	Cot din otel 90* d45mm	buc	4,000	51,52	206,08
60	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,084	12,00	1,01
61	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	24,000	90,58	2 173,82
62	2913134600000	Robinet sferic din otel d100mm	buc	2,000	776,49	1 552,99
63	2913134600000	Robinet sferic din otel d25mm	buc	5,000	118,00	589,99
64	2913134600000	Robinet sferic din otel d40mm	buc	1,000	301,00	301,00
65	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=40mm d45mm)	m	24,720	103,87	2 567,70
66	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d108mm)	m	49,440	160,06	7 913,52
67	332051735223	Termoizolatie conducte (Cilindri din vata minerala ISOTEC-KK-AL invetitoare aluminat q=50mm d32mm)	m	24,720	90,17	2 228,99
68	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,550	17,54	9,65
69	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,144	17,54	2,53
70	4100116202820	Apa potabila	m3	2,477	17,54	43,45
71	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,818	17,54	31,89
Total materiale						**61 476,61**
Utilaje						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,647	110,80	182,48
2	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,000	337,93	2 027,57
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,011	4,62	0,05
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,271	337,93	91,48
5	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,936	337,93	316,30
6	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,016	295,46	300,27
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,267	295,46	78,90
8	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040	295,46	11,82
9	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,289	18,47	5,33
10	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,310	110,80	255,98
11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,146	92,33	13,44
12	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,998	41,55	83,01
13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	36,486	184,66	6 737,50
14	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	28,800	337,93	9 732,32

15	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,386	230,82	1 012,40
Total utilaje						**20 848,85**
Total						96 945,20
Asigurari sociale si medicale				22,500%		3 289,44
Total						100 234,64
Cheltuieli de transport				3,000%		1 844,30
Total						102 078,94
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		1 229,53
Total						103 308,48
Cheltuieli de regie				7,000%		7 231,59
Total						110 540,07
Beneficiu de deviz				4,000%		4 421,60
TOTAL Deviz fara TVA						**114 961,67**

Total		**114 961,67**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**114 961,67**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL
Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 11.24

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Drum de acces auto				
1.1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			**329,47**
						16,40
1.1.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	17,54	4,07
1.1.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	193,89	254,19
1.1.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	44,32	16,40
1.1.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	230,82	35,32
1.1.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	230,82	5,31
1.1.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	295,46	14,18
1.2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			**452,57**
						26,59
1.2.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	244,67	49,67
1.2.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	244,67	298,26
1.2.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	17,54	2,63
1.2.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	44,32	26,59
1.2.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	295,46	12,41
1.2.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	230,82	59,55
1.2.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	230,82	3,46
1.3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			**179,46**
						2,66
1.3.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 200,29	169,24
1.3.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	154,84	0,46
1.3.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	10,62	0,17
1.3.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	44,32	2,66
1.3.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,008	230,82	1,82
1.3.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,008	230,82	1,82
1.3.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,008	415,48	3,28
1.4	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere (5 cm)	m2			**161,19**
						2,77
1.4.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,118	1 292,62	151,88
1.4.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,004	154,84	0,58
1.4.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,014	10,62	0,15
1.4.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,063	44,32	2,77
1.4.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007	230,82	1,53
1.4.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,007	230,82	1,53
1.4.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,007	415,48	2,75
1.5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de BR 100.20.8	m			**129,53**
						13,30
1.5.1	2663102100001	Beton	m3	0,048	738,64	35,45
1.5.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
1.5.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	193,89	0,58
1.5.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare, BR 100.20.8	m	1,005	78,48	78,87
1.5.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,003	17,54	0,05
1.5.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	44,32	5,32
1.5.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	44,32	7,98
		TOTAL Capitolul 1. Drum de acces auto				0,00
		Capitolul 2. Trotuar				
1.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			**452,57**
						26,59
1.6.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	244,67	49,67
1.6.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	244,67	298,26
1.6.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	17,54	2,63
1.6.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	44,32	26,59

1.6.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	295,46	12,41
1.6.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	230,82	59,55
1.6.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	230,82	3,46
1.7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			**329,47** 16,40
1.7.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	17,54	4,07
1.7.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	193,89	254,19
1.7.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	44,32	16,40
1.7.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	230,82	35,32
1.7.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	230,82	5,31
1.7.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	295,46	14,18
1.8	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			**169,08** 26,41
1.8.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	112,37	114,05
1.8.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	1,99
1.8.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,25	9,81
1.8.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	193,89	0,97
1.8.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,043	193,89	8,30
1.8.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	377,01	7,54
1.8.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,580	44,32	25,71
1.8.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,016	44,32	0,70
1.9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de BR 100.20.8	m			**129,53** 13,30
1.9.1	2663102100001	Beton	m3	0,048	738,64	35,45
1.9.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
1.9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	193,89	0,58
1.9.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni, BR 100.20.8	m	1,005	78,48	78,87
1.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,003	17,54	0,05
1.9.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	44,32	5,32
1.9.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	44,32	7,98
		TOTAL Capitolul 2. Trotuar				0,00
		Capitolul 3. Pereu				
1.10	CG32A1	Lut -300 mm	m3			**122,52** 50,97
1.10.1	1420202205501	Lut	m3	1,100	55,40	60,94
1.10.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,100	17,54	1,75
1.10.3	9312040019600	Sapator	h-om	0,750	44,32	33,24
1.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	44,32	17,73
1.10.5	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,080	110,80	8,86
1.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			**452,57** 26,59
1.11.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	244,67	49,67
1.11.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	244,67	298,26
1.11.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	17,54	2,63
1.11.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	44,32	26,59
1.11.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	295,46	12,41
1.11.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	230,82	59,55
1.11.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	230,82	3,46
1.12	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (геотекстиль)	m2			**14,52** 1,68
1.12.1	1711217329883	Material textil netesut (геотекстиль)	m	0,728	17,64	12,84
1.12.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,004	44,32	0,18
1.12.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,034	44,32	1,51
1.13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			**329,47** 16,40
1.13.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	17,54	4,07
1.13.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	193,89	254,19
1.13.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	44,32	16,40
1.13.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	230,82	35,32
1.13.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	230,82	5,31
1.13.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	295,46	14,18
1.14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			**169,08** 26,41
1.14.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	112,37	114,05
1.14.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	1,99
1.14.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,25	9,81
1.14.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	193,89	0,97

1.14.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,043	193,89	8,30
1.14.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	377,01	7,54
1.14.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,580	44,32	25,71
1.14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,016	44,32	0,70
1.15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**664,78**
						0,00
1.15.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	295,46	664,78
1.16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			**24,47**
						0,00
1.16.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	230,82	24,47
1.17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**135,12**
						15,95
1.17.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	244,67	0,98
1.17.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	44,32	15,95
1.17.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	295,46	118,18
		TOTAL Capitolul 3. Pereu				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 7-1-1 Plan general

Deviz local Nr. 11.24

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 505 896,65 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Drum de acces auto				
1.1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	112,500	329,47	37 065,19
					16,40	1 844,75
1.2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	112,500	452,57	50 914,54
					26,59	2 991,49
1.3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	750,000	179,46	134 597,75
					2,66	1 994,33
1.4	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere (5 cm)	m2	750,000	161,19	120 892,74
					2,77	2 077,42
1.5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de BR 100.20.8	m	70,000	129,53	9 067,01
					13,30	930,69
		TOTAL Capitolul 1. Drum de acces auto				352 537,23
		Inclusiv salariul				9 838,68
		Capitolul 2. Trotuar				
1.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	11,250	452,57	5 091,45
					26,59	299,15
1.7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,500	329,47	494,20
					16,40	24,60
1.8	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	75,000	169,08	12 680,78
					26,41	1 981,03
1.9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de BR 100.20.8	m	92,000	129,53	11 916,65
					13,30	1 223,19
		TOTAL Capitolul 2. Trotuar				30 183,08
		Inclusiv salariul				3 527,96
		Capitolul 3. Pereu				
1.10	CG32A1	Lut -300 mm	m3	33,600	122,52	4 116,73
					50,97	1 712,46
1.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	16,800	452,57	7 603,24
					26,59	446,73
1.12	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (геотекстиль)	m2	112,000	14,52	1 626,51
					1,68	188,62
1.13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	2,240	329,47	738,01
					16,40	36,73
1.14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	112,000	169,08	18 936,62
					26,41	2 958,34
1.15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,255	664,78	2 163,84
					0,00	0,00
1.16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	553,350	24,47	13 539,06
					0,00	0,00

1.17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,255	135,12	439,80
					15,95	51,93
		TOTAL Capitolul 3. Pereu				49 163,82
		Inclusiv salariul				5 394,81

Total manopera (ore)	**423,334**
Total greutate materiale (tone)	**0,000**

Total		431 884,13
Asigurari sociale si medicale	22,500%	4 221,33
Total		436 105,46
Cheltuieli de transport	3,000%	11 106,31
Total		447 211,77
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	7 404,21
Total		454 615,97
Cheltuieli de regie	7,000%	31 823,12
Total		486 439,09
Beneficiu de deviz	4,000%	19 457,56

Total Deviz fara TVA	**505 896,65**

Total General fara TVA	**505 896,65**
TVA (0%)	**0,00**
TOTAL GENERAL	**505 896,65**
Inclusiv salariul	**18 761,46**

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Construcția clădirii pentru 3 subdiviziuni a Poliției (Grant contract nr. 84682/27.06.2019) conform regulilor PRAG
Obiectul: 7-1-1 Plan general

Devizul local de resurse Nr. 11.24

Intocmit in preturi curente 2020-04-21 Valoarea de deviz 505 896,65 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7129020012800	Pavator	h-om	268,804	44,32	11 912,97
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	91,875	44,32	4 071,75
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,060	44,32	933,34
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,440	44,32	595,64
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,955	44,32	130,94
6	9312040019600	Sapator	h-om	25,200	44,32	1 116,82
Total manopera						**18 761,46**
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	105,750	1 200,29	126 930,60
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	88,125	1 292,62	113 912,08
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	28,532	244,67	6 980,96
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	171,330	244,67	41 920,17
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,013	244,67	3,19
6	1420202205501	Lut	m3	36,960	55,40	2 047,51
7	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,063	154,84	783,86
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,486	193,89	94,23
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	152,391	193,89	29 547,46
10	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,935	193,89	181,29
11	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,004	193,89	1 551,84
12	1711217329883	Material textil netesut (геотекстиль)	m	81,536	17,64	1 437,89
13	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	165,240	1,25	205,96
14	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	299,200	1,25	372,94
15	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 471,690	1,25	1 834,39
16	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	189,805	112,37	21 327,54
17	2663102100001	Beton	m3	7,776	738,64	5 743,66
18	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni, BR 100.20.8	m	92,460	78,48	7 256,30
19	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare, BR 100.20.8	m	70,350	78,48	5 521,10
20	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,313	10,62	236,91
21	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,740	377,01	1 410,02
22	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,050	17,54	842,93
23	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	3,846	17,54	67,47
Total materiale						**370 210,32**
Utilaje						
1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,483	295,46	3 392,61
2	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,894	230,82	2 514,55
3	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	64,940	230,82	14 989,85
4	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,894	415,48	4 526,19
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,324	295,46	2 163,84
6	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,302	295,46	384,68
7	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,688	110,80	297,82

8	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	58,655	230,82	13 539,06
9	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,782	230,82	1 103,75
Total utilaje						**42 912,35**
Total						431 884,13
Asigurari sociale si medicale				22,500%		4 221,33
Total						436 105,46
Cheltuieli de transport				3,000%		11 106,31
Total						447 211,77
Cheltuieli pentru depozitare				2,000%		7 404,21
Total						454 615,97
Cheltuieli de regie				7,000%		31 823,12
Total						486 439,09
Beneficiu de deviz				4,000%		19 457,56
TOTAL Deviz fara TVA						**505 896,65**

Total		**505 896,65**
TVA	0%	0,00
TOTAL Deviz		**505 896,65**

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;