

GENERALIZATORUL Devizelor de cheltuieli
la obiectivul "Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera
Soroca

Nr.	Nr.devize	Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz totală
1	2	3	8
1	DL nr.1	Demolarea cladirii existente	62860
2	DL nr.2	Bloc administrativ.Lucrari de constructie generale(marca C)	728854
3	DL nr.3	Bloc administrativ.Lucrari de constructie generale(marca SA)	2199232
4	DL nr.4	Bloc administrativ.Apeduct si canalizare (marca RAG)	146890
5	DL nr.5	Bloc administrativ.Alimentarea cu gaze interioare.AGI	37408
6	DL nr.6	Bloc administrativ.Incalzire	136658
7	DL nr.7	Bloc administrativ.Ventilare (marca IV	229249
8	DL nr.8	Bloc adminis.Echipament electric de forta /iluminat el. EEF/IEI	180697
9	DL nr.9	Bloc administrativ. Automatizarea (marca ASM)	46910
10	DL nr.10	Bloc administrativ.Automatizarea(marca AIVC)	14636
11	DL nr.11	Bloc administrativ.Retele telecomunicatii (marca TS)	71725
12	DL nr.12	Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)	31058
13	DL nr.13	Bloc administrativ. Utilaj tehnologic (marca TP)	660685
14	DL nr.14	Bloc administrativ.Centrala termica.Termoficare SM	164007
15	DL nr.15	Volier . Pentru cini.lcm (marca SAC)	196342
16	DL nr.16	Volier.Canalizarea	2417
17	DL nr.17	Volier.Echipament electric/iluminat interior(marcaEEF/IEI)	3019
18	DL nr.18	Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)	47209
19	DL nr.19	Imbracaminte rutiera pentru accese(marca PG)	94554
20	DL nr.20	Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare.	36472
21	DL nr.21	Amenajarea teritoriului (marca PG)	50388
22	DL nr.22	Imprejmuirea (marca PG)	77277
23	DL nr.23	Inverzirea.(marca PG)	15782
24	DL nr.24	Forme arhiterturale mici (marca PG)	23894
25	DL nr.25	Perete de sprijin.Lucrari de constructie generale(marca C)	91812
		Total	5350035
		TVA 20%	1070007
		TOTAL	6420042

Ofertant SRL Edif-Constr



**Construcția sediului Sectorului
Politiei de frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1
Demolarea cladirii existente

Valoarea de deviz 75 432 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	23,100	48,00	1 108,800
2.	7129020012880	Peisagist-floricultur	h-om	16,500	48,00	792,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	293,450	24,00	7 042,800
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,100	24,00	554,400
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	661,600	24,00	15 878,400
		Total manopera				25 376

Materiale:

1.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	4,950	13,75	68,062
2.	2873132005339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	7,920	14,00	110,880
3.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	18,00	0,900
		Total materiale de construcții				180

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	8,400	320,00	2 688,000
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	27,125	56,00	1 519,000
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,800	116,00	4 036,800
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,668	280,00	187,040
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,730	320,00	873,600
6.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	3,600	320,00	1 152,000
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,400	280,00	112,000
8.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,800	56,00	1 948,800
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	27,125	56,00	1 519,000
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,000	27,00	162,000
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,275	320,00	1 368,000
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	23,600	230,00	5 428,000
13.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	30,400	230,00	6 992,000
		Total utilaje de construcții				27 987

Total:

Cheltuieli directe	lei	53 543
Asigurari sociale	22,50 %	5 710
Cheltuieli transport	3,00 %	5
Total	100,00 +	59 258
Cheltuieli regie	4,00 %	2 370
Total	100,00 +	61 628
Beneficiu	2,00 %	1 232
Total	100,00 +	62 860
Tva	20,00 %	12 572

Total deviz:

75 432

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Demolarea cladirii existente
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			130,544 38,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6000	24,00	38,400
	28752774 00000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,400
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,344
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,400
2	TsH02 B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			293,760 293,760
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	24,00	293,760
3	TsH21 A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			526,768 217,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	24,00	58,800
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	48,00	158,400
	27105038 05449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	13,75	13,612
	28731320 05339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	14,00	22,176
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	18,00	0,180
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	320,00	273,600
4	RCsG 51A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn	m3			68,030 36,336

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,5140	24,00	36,336
	29123400 02512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4,0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	116,00	10,092
	29522700 03311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	56,00	4,872
	29522600 03503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0090	320,00	2,880
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0590	230,00	13,570
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	280,00	0,280
5	RpCS2 0F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			66,640 41,040
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,5700	48,00	27,360
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	24,00	13,680
	24105200 06751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	320,00	25,600
6	RpCS2 0G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			8,380 1,440
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,0200	48,00	0,960
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	24,00	0,480
	24105200 06751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	320,00	6,400
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	27,00	0,540
7	TsC03 G1	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			832,000 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	320,00	832,000
8	TRI1A A04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			13,200 13,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	24,00	13,200
9	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,480 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	230,00	17,480

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sediului Sectorului
Politei de frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Demolarea clădirii existente****Valoarea de deviz 75 432 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3	35,000	130,544 38,400	4 569,040 1 344,000
2	TsH02B	Taierea manuală a arborilor, prin sectionare succesivă a crengilor, ramurilor și tulpinei 11-30 cm	buc	5,000	293,760 293,760	1 468,800 1 468,800
3	TsH21A	Extragerea mecanizată a arborilor cu diametrul de până la 10 cm, cu balot de pământ la rădăcina, prevăzuți fără învelirea coroanei și cu ambalarea balotului cu plasă de sîrmă	buc	5,000	526,768 217,200	2 633,842 1 086,000
4	RCsG51A	Demolare clădiri cu zidărie din blocuri de calcar (cotelet), fundații - piatră brută, planșeu - lemn	m3	400,000	68,030 36,336	27 212,000 14 534,400
5	RpCS20F	Demontarea împrejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m înălțime	m	30,000	66,640 41,040	1 999,200 1 231,200
6	RpCS20G	Demontarea împrejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	300,000	8,380 1,440	2 514,000 432,000
7	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3	1,050	832,000 0,000	873,600 0,000
8	TRI1AA0	Încărcarea materialelor din grupa A -	t	400,000	13,200	5 280,000

1	2	3	4	5	6	7
	4C3	usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3			13,200	5 280,000
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	400,000	17,480 0,000	6 992,000 0,000

Cheltuieli directe	lei	53 543
Asigurari sociale	22,50 %	5 710
Cheltuieli transport	3,00 %	5
Total	100,00 +	59 258
Cheltuieli regie	4,00 %	2 370
Total	100,00 +	61 628
Beneficiu	2,00 %	1 232
Total	100,00 +	62 860
Tva	20,00 %	12 572

Total deviz:
Incluziv salariu

75 432
25 376

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2
Bloc administrativ.Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 874 625 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	456,000	48,00	21 888,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	701,848	48,00	33 688,704
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	423,581	48,00	20 331,888
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	527,218	48,00	25 306,464
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	417,603	48,00	20 044,944
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	149,243	48,00	7 163,664
7.	7136080025001	Montator	h-om	194,840	48,00	9 352,320
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,810	48,00	614,880
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,664	48,00	271,872
10.	7212030022700	Sudor	h-om	18,786	48,00	901,728
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,938	48,00	237,024
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,692	48,00	1 185,216
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,483	48,00	1 415,184
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,450	24,00	778,800
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	404,981	24,00	9 719,544
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,106	24,00	338,544
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,264	24,00	150,336
		Total manopera				153 395

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,695	18,00	30,510
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020	224,00	4,480
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,937	224,00	2 673,888
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,641	2,40	1,539
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,186	3 041,67	565,751
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,927	3 041,67	5 861,297
7.	2010102903498	Articole pentru montare	kg	30,100	8,00	240,800
8.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,014	3 041,67	42,583
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,884	3 041,67	2 688,836
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,536	3 041,67	1 630,334
11.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,014	3 041,67	42,583

12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,074	3 041,67	225,084
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	6,854	3 041,67	20 847,606
14.	2010237318750	Distantieri	buc	2 071,155	0,10	207,112
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	106,875	76,00	8 122,500
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	12,529	28,00	350,812
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,516	17,00	8,772
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,370	16,00	117,920
19.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,152	12,00	13,824
20.	2320187315789	Decofrol	kg	103,025	12,00	1 236,300
21.	23203226000361	Gudron	kg	19,015	16,00	304,240
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,349	14,00	4,886
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,855	36,00	246,780
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,232	28,00	6,496
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	22,184	32,00	709,888
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,482	32,00	143,424
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,088	72,00	6,336
28.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,305	32,00	73,760
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,914	36,00	104,904
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	49,379	14,00	691,306
31.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,538	17,00	26,146
32.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,178	14,00	30,492
33.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,538	17,00	26,146
34.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,320	12,00	195,840
35.	2466477302420	Sticla solubila	kg	18,560	56,00	1 039,360
36.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,151	710,00	817,210
37.	2663102100000-1	Beton B7.5	m3	7,191	780,00	5 608,980
38.	2663102100000-11	Beton B12.5	m3	84,337	820,00	69 156,340
39.	2663102100000-2	Beton B15	m3	73,133	856,00	62 601,848
40.	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	4,550	960,00	4 368,000
41.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,127	720,00	811,440
42.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	9,576	720,00	6 894,720
43.	2666122800600-1	Element prefabricat P1 1PC63-12-6,0 ATV - S7,8,9	buc	5,000	2 079,16	10 395,800
44.	2666122800600-11	Element prefabricat P1- 1PC 63-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	7,000	2 016,67	14 116,690
45.	2666122800600-12	Element prefabricat P2- 1PC 63-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	6,000	1 716,67	10 300,020
46.	2666122800600-13	Element prefabricat P3- 1PC 71-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	12,000	2 442,00	29 304,000
47.	2666122800600-14	Element prefabricat P4- 1PC 71-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	11,000	2 041,67	22 458,370
48.	2666122800600-2	Element prefabricat P2 1PC63-10-6,0 ATV - S7,8,9	buc	3,000	1 778,33	5 334,990
49.	2666122800600-3	Element prefabricat P3 1PC71-12-6,0 ATV - S7,8,9	buc	9,000	2 450,00	22 050,000
50.	2666122800600-4	Element prefabricat P4 1PC71-10-6,0 ATV - S7,8,9	buc	10,000	2 041,66	20 416,600
51.	2666122800600-5	Element prefabricat P5 1PC71-12-8,0 ATV - S7,8,9	buc	3,000	2 491,67	7 475,010
52.	2666122800600-6	Element prefabricat P4 1PC71-10-8,0 ATV - S7,8,9	buc	2,000	2 041,67	4 083,340
53.	2666122800600-7	Element prefabricat P7 1PC63-10-8,0 ATV - S7,8,9	buc	2,000	1 811,67	3 623,340
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,405	1,20	7,686

55.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,687	14,00	149,618
56.	2710503803320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	1,267	13,75	17,421
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 307,077	9,88	12 913,923
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 768,595	9,74	36 706,116
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,501	13,75	20,639
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	42,928	13,75	590,259
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	75,022	13,75	1 031,553
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,120	12,00	1 801,440
63.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	581,000	12,00	6 972,000
64.	2811236309900	Confectii metalice	kg	356,443	12,00	4 277,316
65.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	37,600	14,00	526,400
66.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30,901	21,00	648,921
67.	2873116829070	Chingi metalice	kg	22,493	14,00	314,902
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	25,058	14,00	350,812
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 588,317	12,00	31 059,804
70.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,336	14,00	4,704
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	41,863	14,00	586,082
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,427	49,00	167,923
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,251	49,00	208,299
74.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,196	49,00	156,604
75.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,905	3,20	9,296
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	257,565	2,00	515,130
77.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	55,275	28,00	1 547,700
78.	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	16,320	0,25	4,080
79.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	257,565	0,32	82,421
80.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,905	0,50	1,452
81.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,905	0,20	0,581
82.	2874115893268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	16,320	7,20	117,504
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,295	0,15	0,646
84.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	22,110	14,00	309,540
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	25,757	28,00	721,196
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	155,709	2,15	334,775
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,074	18,00	1,332
88.	4100126202818	Apa	m3	1,038	18,00	18,684
		Total materiale de constructii				450 515

Utilaje de constructii:

1.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	13,860	300,00	4 158,000
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,037	300,00	11,100
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,105	300,00	331,500
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,360	108,00	470,880
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,180	116,00	252,880
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,363	18,00	78,534
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,192	18,00	3,456
8.	2922140007000	Macara	h-ut	25,184	300,00	7 555,200
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,728	18,00	31,104
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,886	24,00	141,264
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,695	18,00	30,510
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,912	18,00	16,416
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,403	320,00	2 048,960
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,567	280,00	158,760

15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,697	280,00	195,160
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,442	110,00	48,620
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,732	17,00	12,444
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	93,301	17,00	1 586,117
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,403	56,00	302,568
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,432	18,00	43,776
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	27,147	27,00	732,969
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,196	27,00	86,292
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,519	300,00	1 655,700
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	32,616	300,00	9 784,800
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,236	230,00	54,280
26.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	23,246	230,00	5 346,580
		Total utilaje de constructii				35 140

Total:

Cheltuieli directe	lei	639 050
Asigurari sociale	22,50 %	34 514
Cheltuieli transport	3,00 %	13 515
Total	100,00 +	687 079
Cheltuieli regie	4,00 %	27 484
Total	100,00 +	714 563
Beneficiu	2,00 %	14 291
Total	100,00 +	728 854
TVA	20,00 %	145 771

Total deviz:

874 625

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2
Bloc administrativ.Lucrari generale de constructie
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03 B1	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			656,000 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,000
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			49,440 49,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,440
3	TsD02 A1	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			305,308 0,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,308
4	TsD05 A	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 necoeziv	100 m3			793,523 211,662
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,662
	29522700	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	10,3900	56,00	581,862

1	2	3	4	5	6	7
	04021	termic 6 cp (4 kw)				
5	TsD01 B	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			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
6	TsC03 F1 k=0,85	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 k=0,85	100 m3			611,969 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	611,969
7	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			24,380 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	230,00	24,380
8	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			41,891 0,000
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	224,00	2,605
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	280,00	39,287
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,501 8,633
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	24,00	8,633
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	224,00	0,868
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
		2. Fundatii				
10	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5	m3			1 089,863 200,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,600

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 00000-1	Beton B7.5	m3	1,0250	780,00	807,663
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,00	6,800
11	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,880 23,760
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,760
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	224,00	257,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	116,00	24,360
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	108,00	45,360
12	CB02 A	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			78,639 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,00	7,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,684
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,571
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
13	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa... B15	m3			1 177,325 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	890,525
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
14	CC01 C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,975 3,695
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	48,00	3,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,095
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
15	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,064 2,928
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	48,00	2,832
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
16	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			78,555 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,00	7,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,648

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,523
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
17	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa 15 (Fundatii continue ,Beton B12.5)	m3			1 139,908 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000-11	Beton B12.5	m3	1,0250	820,00	853,107
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
18	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,424 3,144
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	48,00	3,072
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
19	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,800 2,664
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	48,00	2,592
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
20	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			13,424 3,144

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	48,00	3,072
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
21	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,800 2,664
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	48,00	2,592
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
22	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			60,089 9,120
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	24,00	9,120
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	710,00	22,015
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	56,00	28,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	230,00	0,917
		3. Carcasa				
23	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			87,742 57,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	14,00	1,120
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	76,00	11,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,046
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 041,67	4,562
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
24	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 241,531 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,731
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
25	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,249 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
26	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,288

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
27	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			87,752 57,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	14,00	1,120
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,839
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	76,00	11,398
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,024
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 041,67	4,596
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
28	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 241,695 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,862
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,032
29	CC02	Armaturi din otel beton OB 37	kg			15,250

1	2	3	4	5	6	7
	K	fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,302
30	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
31	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,778 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688

1	2	3	4	5	6	7
	03233					
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,880
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,042
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,042
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
32	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 242,286 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	904,914
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	83,571
33	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,249 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
34	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,290
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,169
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,121

1	2	3	4	5	6	7
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,298
35	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,849 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,881
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,079
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,079
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	5,995
36	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 241,485 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,720
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	83,966
37	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			15,250 4,656

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,302
38	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
		4. Planseu 4.1. otm 3,200				
39	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P1 1PC63-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc			2 337,266 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-1	Element prefabricat P1 1PC63-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	2 079,16	2 079,160
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,664
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
40	CP53B	Placi de planseu si acoperire	buc			2 036,292

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P2 1PC63-10-6,0 ATV -S7,8,9				118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-2	Element prefabricat P2 1PC63-10-6,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	1 778,33	1 778,330
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,520
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
41	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P3 1PC71-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc			2 708,042 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-3	Element prefabricat P3 1PC71-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	2 450,00	2 450,000
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,600
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
42	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P4 1PC71-10-6,0 ATV -S7,8,9	buc			2 299,694 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228	Element prefabricat P4 1PC71-10-6,0	buc	1,0000	2 041,66	2 041,660

1	2	3	4	5	6	7
	00600-4	ATV -S7,8,9				
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,592
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
43	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P5 1PC71-12-8,0 ATV -S7,8,9	buc			2 749,632 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-5	Element prefabricat P5 1PC71-12-8,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	2 491,67	2 491,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,520
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
44	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P6 1PC71-10-8,0 ATV -S7,8,9	buc			2 299,632 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-6	Element prefabricat P4 1PC71-10-8,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	2 041,67	2 041,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,520
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
45	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina	buc			2 069,632 118,752

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P7 1PC63-10-8,0 ATV -S7,8,9				
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-7	Element prefabricat P7 1PC63-10-8,0 ATV -S7,8,9	buc	1,0000	1 811,67	1 811,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,520
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
46	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			78,813 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,880
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,060
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,060
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	5,999
47	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ; PM 1; B15	m3			1 241,511 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,711

1	2	3	4	5	6	7
	00000-2					
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
48	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,248 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
49	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
50	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			78,906 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	41033					
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,351
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,879
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,104
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,104
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,005
51	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice;YM 1; B15	m3			1 241,564 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,803
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	83,961
52	CB11 A	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			28,121 18,000
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	14,00	5,600
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,521
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,000
53	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,807 3,216

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	48,00	3,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,298
54	CC02 N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,306 2,855
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0580	48,00	2,784
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,301
55	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,888 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,841
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,882
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,100
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,100
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	5,992

1	2	3	4	5	6	7
	06752					
56	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice grinzi; BM6,7 B15	m3			1 241,593 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,793
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
57	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,244 4,655
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,559
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,297
58	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,736 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
		4.2. otm 6,500				

1	2	3	4	5	6	7
59	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P1- 1PC 63-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc			2 274,735 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-11	Element prefabricat P1- 1PC 63-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	1,0000	2 016,67	2 016,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,623
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
60	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P2- 1PC 63-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc			1 974,752 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-12	Element prefabricat P2- 1PC 63-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	1,0000	1 716,67	1 716,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,640
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
61	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P3- 1PC 71-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc			2 700,022 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512

1	2	3	4	5	6	7
	26661228 00600-13	Element prefabricat P3- 1PC 71-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	1,0000	2 442,00	2 442,000
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,580
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
62	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P4- 1PC 71-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc			2 299,697 118,752
	71360800 25001	Montator	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	24,00	6,240
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,0940	48,00	4,512
	26661228 00600-14	Element prefabricat P4- 1PC 71-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	1,0000	2 041,67	2 041,670
	26631021 00983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	960,00	62,400
	26641021 02018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	720,00	11,585
	20101029 03498	Articole pentru montare	kg	0,4300	8,00	3,440
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	49,00	2,450
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	300,00	59,400
63	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			78,799 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,880
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,052
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,052

1	2	3	4	5	6	7
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
64	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ; PM 2 B15	m3			1 241,491 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,691
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
65	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,248 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
66	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,737 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	07000					
67	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,738 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,839
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,877
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,018
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,018
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,012
68	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice YM 2;B15	m3			1 241,383 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,452
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,130
69	CB11 A	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			28,121 18,000
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	14,00	5,600
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,521
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,000
70	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,806 3,217
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	48,00	3,121
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,297
71	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,801 3,217
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	48,00	3,121
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,292
72	CC02 N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,305 2,856
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0580	48,00	2,784
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8	kg	1,0250	9,74	9,984

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
		5. Scarile 5.1. scarile in axa 2-3, A-B				
73	TsA02 C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			50,633 50,633
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	24,00	50,633
74	TsD01 B	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			7,433 7,433
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,433
75	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			353,222 23,733
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,733
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	224,00	257,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	116,00	24,489
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	108,00	45,600
76	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 170,582 200,291
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,582
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,709
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	887,127

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	76,364
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,00	6,800
77	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 241,394 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,594
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
78	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			78,723 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,351
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,880
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,014
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,014
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
79	CB11 A	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			28,121 18,000
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	14,00	5,600
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,521
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,000
80	CC02 M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			13,812 3,218
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	48,00	3,121
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,097
	27106021 00000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,302
81	CC02 N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			13,304 2,856
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0580	48,00	2,784
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
82	CL57 B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			21,261 5,040
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	48,00	5,040
	28112363 09900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	28731559 00311	Electrozii E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	18,00	0,234
		5.2. Scări metalice				
83	TsA02 B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			28,560 28,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	24,00	28,560
84	TsD01 B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
85	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 B12.5	m3			1 139,345 201,619
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,619
	26631021 00000-11	Beton B12.5	m3	1,0250	820,00	852,540
	29522700 03100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	17,00	10,187
	34105200 06752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
86	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,061 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale pătrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,843
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,121
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,00	7,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	11,265
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,408
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,439
87	CL10 C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			19 284,824 3 977,928
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	48,00	2 039,959
	72120300 22700	Sudor	h-om	29,7500	48,00	1 428,021
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	48,00	407,959
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	24,00	101,990
	28111063 01300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,00	12 000,000
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	49,00	269,542
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,499
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	3,20	16,000
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	1,000
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,181
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	14,00	8,410
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	27,00	148,523
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 849,742
88	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,792 52,792
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,792

1	2	3	4	5	6	7
89	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			204,990 79,229
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,229
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,694
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,067
90	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			355,830 183,325
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,325
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,389
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,115
		6. Carcas de intarire a frontonului				
91	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 241,584 243,603
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,805
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,797
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	903,808
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	83,974
92	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			87,721 57,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	14,00	1,120
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	76,00	11,401
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,024
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 041,67	4,561
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
93	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,247 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,298
94	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,738 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
95	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3			1 241,804 243,600

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice Prm 1 B15				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	856,00	904,056
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	83,947
96	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			78,995 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,686
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,349
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,879
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,163
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,163
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,439
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	5,979
97	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,251 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137

1	2	3	4	5	6	7
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,303
98	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,734 3,288
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,297
99	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,246 10,081
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,081
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,728
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,494
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,159
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
100	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			60,943 48,000
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	48,00	48,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,704
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	17,00	2,070
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	17,00	2,070
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	14,00	2,374
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,126
		7. Carcasa din lemn a acoperisului				
101	CE40	Montarea elementelor scheletului	m3			4 762,652

1	2	3	4	5	6	7
	A	din grinzi (bare) cu tratament antiseptic				1 026,002
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	48,00	972,003
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	24,00	53,998
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	28,00	210,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 041,67	30,541
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 041,67	2 828,712
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 041,67	364,835
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,00	47,600
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,321
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,281
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,301
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	44,980
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	18,00	5,940
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	18,00	4,140
102	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			193,647 20,398
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	24,00	20,398
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,140
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,800
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	72,00	0,860
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,506
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	110,00	6,597
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,746
103	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3			1 203,925 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021	Beton B12.5	m3	1,0250	820,00	866,125

1	2	3	4	5	6	7
	00000-11					
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
104	RCsC0 5A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			98,728 75,360
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,2300	48,00	59,040
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	24,00	16,320
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0880	76,00	6,690
	20101029 03830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 041,67	4,436
	20101029 04418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0015	3 041,67	4,436
	28731458 86928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0350	14,00	0,490
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0330	14,00	0,462
	23201862 01084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	12,00	1,440
	27105038 03320	Sirma moale obisnuita D=2 mm	kg	0,1320	13,75	1,815
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	18,00	3,240
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,360
105	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			21,261 5,040
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	48,00	5,040
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	18,00	0,234
106	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,837 52,837
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,837
107	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu	t			205,016 79,256

1	2	3	4	5	6	7
		pensula de mina				
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,256
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,674
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,085
108	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			355,953 183,442
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,442
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,450
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,062
109	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			60,941 48,000
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	48,00	48,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,758
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	17,00	2,041
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	17,00	2,041
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	14,00	2,381
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
		8. Diverse 8.1. Copertine K1.K2				
110	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,240 9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245

1	2	3	4	5	6	7
	01200					
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,15	0,017
111	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,737 52,737
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,737
112	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			205,026 79,263
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,263
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,737
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,026
113	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			355,941 183,474
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,474
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,316
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,151
114	CK34 C	Bolturi impuscate in plansee sau in pereti din beton armat Anker M16x200	buc			22,719 2,880
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,0600	48,00	2,880
	28741158 93268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	1,0200	7,20	7,344
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0200	12,00	12,240
	28741158 40405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	1,0200	0,25	0,255
		8.2. Strat suport sub pardoseli				
115	CA03 G	Beton armat 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,	m3			1 098,300 201,600

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 Beton B7.5				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000-1	Beton B7.5	m3	1,0250	780,00	811,500
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
116	CB02 A	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			78,551 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,15	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,32	0,096
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,00	7,600
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,646
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,521
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
117	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,835 1,320
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,120
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,88	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,179
		8.3. Consolidarea peretilor si peretilor despartitori				

1	2	3	4	5	6	7
118	RCsB2 1A k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.3	buc			5,160 1,728
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	48,00	1,728
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,15	1,016
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	21,00	1,984
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,00	0,432
119	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			21,261 5,040
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	48,00	5,040
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,727
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	18,00	0,234
120	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			60,940 48,000
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	48,00	48,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,760
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	17,00	2,040
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	17,00	2,040
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	14,00	2,380
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
		8.4. Consolidarea peretilor despartitori (pl.40)				
121	CF02B k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 150-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton gr.40 mm;k=2	m2			135,912 105,600

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	48,00	96,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	9,600
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	720,00	30,240
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,072
122	CC03 B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			14,077 1,560
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0300	48,00	1,440
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,120
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,88	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
123	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			21,262 5,040
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	48,00	5,040
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,728
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	18,00	0,234
124	RCsB2 1A k=0.1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0,1	buc			1,720 0,576
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	48,00	0,576
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,15	0,339
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	21,00	0,661
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	24,00	0,144

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")	_____	0
(funcția, semnătura, numele, prenumele)		(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Bloc administrativ.Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 874 625 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	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	1,920	656,000 0,000	1 259,520 0,000
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	4,000	49,440 49,440	197,760 197,760
3	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	0,520	305,308 0,000	158,760 0,000
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,520	793,523 211,662	412,632 110,064
5	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	15,000	7,440 7,440	111,600 111,600
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	1,290	611,969	789,440

1	2	3	4	5	6	7
	k=0,85	0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II k=0,85			0,000	0,000
7	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t	219,300	24,380 0,000	5 346,580 0,000
8	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,290	41,891 0,000	54,040 0,000
9	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	1,290	121,501 8,633	156,736 11,136
Total Lucrări de terasament						8 487,068
Incluziv salariu						430,560
		2. Fundatii				
10	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7.5	m3	1,720	1 089,863 200,400	1 874,564 344,688
11	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	10,200	352,880 23,760	3 599,376 242,352
12	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așchii din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,040	78,639 54,000	2 283,668 1 568,160
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	6,000	1 177,325 201,600	7 063,952 1 209,600
14	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	17,600	13,975 3,695	245,959 65,040
15	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8	kg	122,800	13,064 2,928	1 604,245 359,544

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv in fundatii izolate				
16	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	301,660	78,555 54,000	23 696,774 16 289,640
17	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 15 (Fundatii continue ,Beton B12.5)	m3	80,000	1 139,908 201,600	91 192,600 16 128,000
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,360	13,424 3,144	286,727 67,152
19	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	91,760	12,800 2,664	1 174,525 244,440
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	77,060	13,424 3,144	1 034,419 242,280
21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	290,020	12,800 2,664	3 712,243 772,608
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	37,120	60,089 9,120	2 230,486 338,544
Total Fundatii						139 999,538
Incluziv salariu						37 872,048
		3. Carcasa				
23	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	190,700	87,742 57,600	16 732,485 10 984,320
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau	m3	21,700	1 241,531	26 941,220

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15			243,600	5 286,120
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	419,700	15,249 4,656	6 399,862 1 954,104
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 023,00 0	13,737 3,288	14 052,951 3 363,624
27	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	25,150	87,752 57,600	2 206,959 1 448,640
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,860	1 241,695 243,600	2 309,552 453,096
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	38,800	15,250 4,656	591,697 180,648
30	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	109,000	13,737 3,288	1 497,333 358,392
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	2,000	78,778 52,800	157,555 105,600
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	0,280	1 242,286 243,600	347,840 68,208

1	2	3	4	5	6	7
33	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	9,000	15,249 4,656	137,237 41,904
34	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	13,100	13,737 3,290	179,951 43,104
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	22,720	78,849 52,800	1 791,446 1 199,616
36	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B15	m3	3,480	1 241,485 243,600	4 320,368 847,728
37	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	65,600	15,250 4,656	1 000,412 305,424
38	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	273,000	13,737 3,288	3 750,201 897,624
Total Carcasa						82 417,069
Incluziv salariu						27 538,152
		4. Planseu 4.1. otm 3,200				
39	CP53B	Placi de planseu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rețemare pe 2 parti la înălțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafață pînă la 10 m2 P1 1PC63-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc	5,000	2 337,266 118,752	11 686,330 593,760
40	CP53B	Placi de planseu și acoperire pentru	buc	3,000	2 036,292	6 108,876

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P2 1PC63-10-6,0 ATV -S7,8,9			118,752	356,256
41	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P3 1PC71-12-6,0 ATV -S7,8,9	buc	9,000	2 708,042 118,752	24 372,378 1 068,768
42	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P4 1PC71-10-6,0 ATV -S7,8,9	buc	10,000	2 299,694 118,752	22 996,940 1 187,520
43	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P5 1PC71-12-8,0 ATV -S7,8,9	buc	3,000	2 749,632 118,752	8 248,896 356,256
44	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P6 1PC71-10-8,0 ATV -S7,8,9	buc	2,000	2 299,632 118,752	4 599,264 237,504
45	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 P7 1PC63-10-8,0 ATV -S7,8,9	buc	2,000	2 069,632 118,752	4 139,264 237,504
46	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	74,560	78,813 52,800	5 876,292 3 936,768
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ; PM 1; B15	m3	12,200	1 241,511 243,600	15 146,440 2 971,920
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime	kg	179,480	15,248 4,656	2 736,680 835,680

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
49	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	486,500	13,737 3,288	6 682,908 1 599,624
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,740	78,906 52,800	1 005,258 672,672
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice;YM 1; B15	m3	1,540	1 241,564 243,600	1 912,008 375,144
52	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	54,000	28,121 18,000	1 518,525 972,000
53	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	70,400	13,807 3,216	972,008 226,416
54	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,800	13,306 2,855	569,485 122,208
55	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,720	78,888 52,800	1 161,226 777,216
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice grinzi; BM6,7 B15	m3	1,200	1 241,593 243,600	1 489,912 292,320

1	2	3	4	5	6	7
57	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	28,300	15,244 4,655	431,408 131,736
58	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	101,300	13,736 3,288	1 391,461 333,072
Total otm 3,200						123 045,559
Incluziv salariu						17 284,344
		4.2. otm 6,500				
59	CP53B	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu reșemare pe 2 parti la înalțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 10 m ² P1- 1PC 63-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	7,000	2 274,735 118,752	15 923,144 831,264
60	CP53B	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu reșemare pe 2 parti la înalțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 10 m ² P2- 1PC 63-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	6,000	1 974,752 118,752	11 848,512 712,512
61	CP53B	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu reșemare pe 2 parti la înalțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 10 m ² P3- 1PC 71-12-4,5 ATV-S7,8,9	buc	12,000	2 700,022 118,752	32 400,264 1 425,024
62	CP53B	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu reșemare pe 2 parti la înalțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 10 m ² P4- 1PC 71-10-4,5 ATV-S7,8,9	buc	11,000	2 299,697 118,752	25 296,672 1 306,272
63	CB02C	Cofraje din panouri refoșosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în placi și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m ²	56,800	78,799 52,800	4 475,784 2 999,040
64	CA04F	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi,	m ³	11,900	1 241,491	14 773,748

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice ; PM 2 B15			243,600	2 898,840
65	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	179,500	15,248 4,656	2 736,927 835,728
66	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	565,800	13,737 3,288	7 772,463 1 860,360
67	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,080	78,738 52,800	793,676 532,224
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice YM 2;B15	m3	0,920	1 241,383 243,600	1 142,072 224,112
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	18,000	28,121 18,000	506,175 324,000
70	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,300	13,806 3,217	404,513 94,248
71	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,500	13,801 3,217	255,327 59,520
72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu	kg	66,200	13,305 2,856	880,761 189,096

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
Total otm 6,500						119 210,038
Incluziv salariu						14 292,240
Total Planseu						242 255,597
Incluziv salariu						31 576,584
		5. Scarile				
		5.1. scarile in axa 2-3, A-B				
73	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,440	50,633 50,633	72,912 72,912
74	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	1,440	7,433 7,433	10,704 10,704
75	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,180	353,222 23,733	63,580 4,272
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	0,110	1 170,582 200,291	128,764 22,032
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	2,500	1 241,394 243,600	3 103,484 609,000
78	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	11,100	78,723 52,800	873,829 586,080
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	buc	22,000	28,121 18,000	618,658 396,000

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
80	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16,900	13,812 3,218	233,422 54,384
81	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	201,400	13,304 2,856	2 679,492 575,184
82	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	19,600	21,261 5,040	416,724 98,784
Total scarile în axa 2-3, A-B						8 201,569
Incluziv salariu						2 429,352
		5.2. Scări metalice				
83	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,500	28,560 28,560	14,280 14,280
84	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	0,500	7,440 7,440	3,720 3,720
85	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasă 15 B12.5	m3	0,252	1 139,345 201,619	287,115 50,808
86	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,160	79,061 54,000	170,771 116,640

1	2	3	4	5	6	7
87	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,581	19 284,824 3 977,928	11 204,483 2 311,176
88	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,581	52,792 52,792	30,672 30,672
89	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,581	204,990 79,229	119,099 46,032
90	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,581	355,830 183,325	206,737 106,512
Total Scari metalice						12 036,877
Incluziv salariu						2 679,840
Total Scarile						20 238,446
Incluziv salariu						5 109,192
		6. Carcas de intarire a frontonului				
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	4,530	1 241,584 243,603	5 624,374 1 103,520
92	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	61,350	87,721 57,600	5 381,675 3 533,760
93	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	72,400	15,247 4,656	1 103,881 337,104

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
94	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	245,600	13,738 3,288	3 373,947 807,552
95	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice Prm 1 B15	m3	1,140	1 241,804 243,600	1 415,656 277,704
96	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	5,770	78,995 52,800	455,800 304,656
97	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	18,800	15,251 4,656	286,727 87,528
98	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	44,400	13,734 3,288	609,783 145,968
99	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,280	26,246 10,081	427,292 164,112
100	CN17A	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe tîmplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	0,230	60,943 48,000	14,017 11,040
Total Carcas de intarire a frontonului						18 693,152
Incluziv salariu						6 772,944
		7. Carcasa din lemn a acoperisului				
101	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	7,370	4 762,652 1 026,002	35 100,742 7 561,632

1	2	3	4	5	6	7
102	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,370	193,647 20,398	1 427,180 150,336
103	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3	0,800	1 203,925 243,600	963,140 194,880
104	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	9,600	98,728 75,360	947,789 723,456
105	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	129,410	21,261 5,040	2 751,362 652,224
106	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,129	52,837 52,837	6,816 6,816
107	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,129	205,016 79,256	26,447 10,224
108	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,129	355,953 183,442	45,918 23,664
109	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	6,480	60,941 48,000	394,898 311,040
Total Carcasa din lemn a acoperisului						41 664,292
Incluziv salariu						9 634,272
		8. Diverse				
		8.1. Copertine K1.K2				
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,120	22,240 9,840	3 338,636 1 477,176
111	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de	t	0,152	52,737 52,737	8,016 8,016

1	2	3	4	5	6	7
		rulare)				
112	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,152	205,026 79,263	31,164 12,048
113	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,152	355,941 183,474	54,103 27,888
114	CK34C	Bolturi impuscate in plansee sau in pereti din beton armat Anker M16x200	buc	16,000	22,719 2,880	363,504 46,080
Total Copertine K1.K2						3 795,423
Incluziv salariu						1 571,208
		8.2. Strat suport sub pardoseli				
115	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 15 Beton B7.5	m3	5,200	1 098,300 201,600	5 711,160 1 048,320
116	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	38,000	78,551 54,000	2 984,936 2 052,000
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	107,490	13,835 1,320	1 487,156 141,864
Total Strat suport sub pardoseli						10 183,252
Incluziv salariu						3 242,184
		8.3. Consolidarea peretilor si peretilor despartitori				
118	RCsB21A k=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.3	buc	227,000	5,160 1,728	1 171,396 392,256
119	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea	kg	156,050	21,261	3 317,746

1	2	3	4	5	6	7
		sub 10 kg			5,040	786,480
120	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	6,100	60,940 48,000	371,734 292,800
Total Consolidarea peretilor si peretilor despartitori						4 860,876
Incluziv salariu						1 471,536
		8.4. Consolidarea peretilor despartitori (pl.40)				
121	CF02B k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 150-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton gr.40 mm;k=2	m2	228,000	135,912 105,600	30 987,936 24 076,800
122	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	2 455,20 0	14,077 1,560	34 561,569 3 830,112
123	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	18,000	21,262 5,040	382,718 90,720
124	RCsB21A k=0.1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0,1	buc	300,000	1,720 0,576	516,038 172,800
Total Consolidarea peretilor despartitori (pl.40)						66 448,261
Incluziv salariu						28 170,432
Total Diverse						85 287,812
Incluziv salariu						34 455,360
Cheltuieli directe			lei		639 050	
Asigurari sociale			22,50 %		34 514	
Cheltuieli transport			3,00 %		13 515	
Total			100,00 +		687 079	

Cheltuieli regie	4,00 %	27 484
Total	100,00 +	714 563
Beneficiu	2,00 %	14 291
Total	100,00 +	728 854
TVA	20,00 %	145 771

Total deviz:
Incluziv salariu

874 625
153 395

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale , marca AC

Valoarea de deviz 2 639 079 lei

Intocmit in prețuri curente =

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	43,045	48,00	2 066,160
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 625,033	48,00	126 001,584
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	691,389	48,00	33 186,672
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 508,656	48,00	120 415,488
5.	7123010010200	Betonist	h-om	238,368	48,00	11 441,664
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,150	48,00	55,200
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	35,840	48,00	1 720,320
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	556,019	48,00	26 688,912
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	92,340	48,00	4 432,320
10.	7129020012800	Pavator	h-om	10,858	48,00	521,184
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	126,160	48,00	6 055,680
12.	7132010010900	Faianțar	h-om	645,400	48,00	30 979,200
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 054,438	48,00	50 613,024
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	234,588	48,00	11 260,224
15.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	1 178,115	48,00	56 549,520
16.	7136080025001	Montator	h-om	102,455	48,00	4 917,840
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 002,153	48,00	48 103,344
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	57,400	48,00	2 755,200
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,454	48,00	261,792
20.	7212030022700	Sudor	h-om	60,965	48,00	2 926,320
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	866,670	48,00	41 600,160
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,037	48,00	49,776
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,185	48,00	248,880
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	132,838	48,00	6 376,224
25.	7422010060100	Timplar	h-om	1 143,256	48,00	54 876,288
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,258	24,00	678,192
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 213,181	24,00	29 116,344
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	184,396	24,00	4 425,504
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	405,047	24,00	9 721,128
		Total manopera				688 044

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	216,331	5,40	1 168,187
2.	1212121212121	apa	m3	2,745	18,00	49,410
3.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	4,279	1 178,00	5 040,662
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	167,193	516,00	86 271,588
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	13,913	208,00	2 893,904
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,889	135,00	120,015
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,018	135,00	2,430
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,156	135,00	21,060
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,964	208,00	2 072,512
10.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	2,392	208,00	497,536
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	83,158	2,50	207,896
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,939	3 041,67	18 064,478
13.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,721	4 200,00	7 228,200
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{\delta}$ = 44mm calit II	m3	0,547	3 041,67	1 663,794
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,323	3 041,67	982,460
16.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,003	3 041,67	9,125
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,045	3 041,67	136,875
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	4,241	3 041,67	12 899,723
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,148	3 041,67	450,167
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 546,000	0,10	1 254,600
21.	2010237318750	Distantieri	buc	12,993	0,10	1,299
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,057	3 041,67	173,375
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,659	76,00	354,084
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	88,920	812,00	72 203,040
25.	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) ; L1 cu jaluzele	m2	0,960	836,00	802,560
26.	20301129311083	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) ; L3 cu jaluzele	m2	2,590	836,00	2 165,240
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1-9	m2	45,360	1 158,00	52 526,880
28.	2030112939150-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare U1;U2	m2	1,700	1 158,00	1 968,600
29.	2030112939150-11	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare U10	m2	6,300	1 224,00	7 711,200
30.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	185,427	18,00	3 337,686
31.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	601,055	0,65	390,686
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	487,600	0,64	312,064
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,244	640,00	156,160
34.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	20,289	28,00	568,092
35.	2320166200676	White spirit	kg	0,848	17,00	14,416
36.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,935	16,00	190,960
37.	2320187315789	Decofrol	kg	4,301	12,00	51,612
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	69,930	12,00	839,160
39.	23203226000361	Gudron	kg	11,765	16,00	188,240
40.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	257,400	7,80	2 007,720
41.	2320322600048-1	Adeziv	kg	81,130	2,30	186,599
42.	2320322600048-6	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	483,480	8,00	3 867,840
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,581	10,40	68,442

44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,855	28,00	275,940
45.	2413217300010	Cleme	buc	43,860	24,00	1 052,640
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,388	28,00	122,864
47.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	13,725	26,00	356,850
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	42,867	32,00	1 371,744
49.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	11,195	72,00	806,040
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	236,199	10,00	2 361,990
51.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,310	36,00	155,160
52.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	626,328	22,00	13 779,216
53.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici p/u lucrari exterioare	kg	3,536	26,00	91,936
54.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,595	32,00	19,040
55.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,143	76,00	10,868
56.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,300	32,00	489,600
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,916	36,00	212,976
58.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	79,964	24,00	1 919,136
59.	24302261000001	Fuga	kg	164,649	14,00	2 305,086
60.	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,564	16,00	169,024
61.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	198,507	19,00	3 771,633
62.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	22,671	22,00	498,762
63.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,611	16,00	25,776
64.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	33,810	2,30	77,763
65.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,451	32,00	302,432
66.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	5,442	14,00	76,188
67.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	14,625	2,30	33,637
68.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	10,281	16,00	164,496
69.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,585	16,00	169,360
70.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	10,739	16,00	171,824
71.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,975	16,00	159,600
72.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	918,400	2,30	2 112,320
73.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	118,334	2,30	272,169
74.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	32,216	8,00	257,728
75.	2462106110443	Prenadez 400	kg	39,900	8,00	319,200
76.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 781,640	2,20	3 919,608
77.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 227,050	2,30	5 122,215
78.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	96,075	2,30	220,972
79.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	9,956	24,00	238,944
80.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	43,922	10,00	439,220
81.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	55,450	18,00	998,100
82.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	39,984	74,00	2 958,816
83.	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.50 mm	m2	26,583	60,00	1 594,980
84.	2521302602902-2	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.100 mm	m2	14,423	126,00	1 817,298
85.	2521302602902-3	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.200 mm	m2	8,656	152,00	1 315,712
86.	2523116716345	Covor PVC	m2	56,379	96,00	5 412,384
87.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu 5 camere ,gr.sticlei 5,0 mm ,steclopachet tip LOW-E V1;2;3	m2	45,350	880,00	39 908,000
88.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr/m2	m2	563,101	6,40	3 603,846
89.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	21,437	690,00	14 791,530
90.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	18 600,410	3,40	63 241,394

91.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	87,844	57,00	5 007,108
92.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5,840	1,50	8,760
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	162,319	1,50	243,480
94.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	28,726	1,50	43,089
95.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	266,643	1,20	319,972
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	94,479	1,60	151,166
97.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 957,169	2,10	23 010,055
98.	26531021008311	Tink	kg	1 100,159	20,40	22 443,244
99.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 620,770	4,20	6 807,234
100.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 079,139	2,10	2 266,192
101.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	51,480	1,20	61,776
102.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.60mm	m2	3,705	98,00	363,090
103.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	81,164	108,00	8 765,712
104.	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	212,231	108,00	22 920,948
105.	2661112800700-4	Placi sau piscoturi de gresie ;" Portelonat mata"	m2	11,763	112,00	1 317,456
106.	2662102700201-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezistent la foc	buc	14,000	72,00	1 008,000
107.	2662102700202-1	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm Indifug	buc	1,110	72,00	79,920
108.	2662102700202-11	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm rezistent la umezeala	buc	0,555	70,00	38,850
109.	26621027002081	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm-rezi9stent la umezeala	buc	2,100	70,40	147,840
110.	2663102100000-111	Beton B12.5	m3	6,012	840,00	5 050,080
111.	2663102100000-2	Beton B15	m3	4,856	890,00	4 321,840
112.	26631021000001-1	Beton B12,5	m3	0,890	890,00	792,100
113.	2663102100001-1	Beton clasa B7.5	m3	24,857	780,00	19 388,460
114.	2664102100000-1	Mortar M50	m3	12,608	690,00	8 699,520
115.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	18,577	724,00	13 449,748
116.	2664102102010-11	Mortar ciment 50	m3	1,084	690,00	747,960
117.	2664102102010-12	Mortar ciment 150	m3	10,284	756,00	7 774,704
118.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 199,893	2,30	2 759,752
119.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	32,382	724,00	23 444,568
120.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,677	18,00	282,186
121.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	188,580	88,00	16 595,040
122.	26701122030001-1	Placi tip faianta	m2	52,500	88,00	4 620,000
123.	2670112204051	Placi din laminat	m2	216,331	106,00	22 931,086
124.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	1,288	8,00	10,304
125.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	862,546	1,20	1 035,055
126.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,454	18,00	8,172
127.	2682132600411	Folie suplimentara polimerica hidroizolatie	m2	374,302	6,80	2 545,254
128.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	6,612	12,00	79,344
129.	26821326004611-5	Folie suplimentara polimerica paraizolatie	m2	374,302	4,00	1 497,208
130.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica paraizolatie	m2	758,080	6,20	4 700,096
131.	2682132601626-1	Linocrom	m2	51,282	24,00	1 230,768
132.	268216261137-1	Vata minerala indifuga, 125 kg/m3, gr.50 mm	m2	22,220	67,80	1 506,516
133.	2682162611370-	Vata minerala 125 kg/m3 gr.150 mm	m2	319,160	168,00	53 618,880

	111					
134.	2682162611370-12	Vata minerala "Teh nolait", gr.50 mm	m2	135,340	68,00	9 203,120
135.	2682162611370-15	Placi de vata minerala ignifudate pe baza de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.80 mm	m2	476,589	126,80	60 431,485
136.	26821626113711-11	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr.30 mm	m2	67,830	27,00	1 831,410
137.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	439,216	24,00	10 541,184
138.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 mm	kg	591,360	18,00	10 644,480
139.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 010,194	102,00	103 039,788
140.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	35,137	57,00	2 002,809
141.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.100 mm	m	92,106	72,00	6 631,632
142.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.100mm	m	82,302	64,00	5 267,328
143.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,025	9,80	10,045
144.	2710602000080	Armatura A1	kg	296,100	9,80	2 901,780
145.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,528	9,70	160,322
146.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,214	9,67	2,069
147.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,594	10,20	189,659
148.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	389,886	124,00	48 345,864
149.	2733103610000-1	Tabla zincata gr.0,8 mm	kg	1 084,650	14,80	16 052,820
150.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,792	13,75	24,640
151.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,428	13,75	5,886
152.	27431235411	Opritori de zapada	m	46,000	57,00	2 622,000
153.	2743123549025	Cornier din aluminiu	m	899,850	3,80	3 419,430
154.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	39,200	82,00	3 214,400
155.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	13,75	0,138
156.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	122,000	12,00	1 464,000
157.	2811236306200-1	Grila ventilatie Vents RN 600x400	buc	1,000	136,00	136,000
158.	2811236306200-11	Grila ventilatie Vents PO 400	buc	27,000	108,00	2 916,000
159.	2811236306200-2	Grila ventilatie Vents RN 500x500	buc	1,000	128,00	128,000
160.	2811236306200-3	Grila ventilatie Vents RN 300x300	buc	3,000	78,00	234,000
161.	2811236309800-6	Confectii metalice diverse-Grile GA1	kg	310,400	14,00	4 345,600
162.	2811236309900	Confectii metalice	kg	304,858	12,00	3 658,296
163.	28112363099001-1	Confectii metalice Balustrada MOK,MOK2	kg	207,612	14,00	2 906,568
164.	2812106305714-1	Balustrada din inox	m	66,000	820,00	54 120,000
165.	2812106306002	Cornier din aluminiu	m	191,200	3,80	726,560
166.	2822115708000	Element de sustinere	buc	129,600	2,43	314,928
167.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	45,270	28,00	1 267,560
168.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	19,615	19,20	376,608
169.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	78,00	156,000
170.	2873122000751	Piese forjate	kg	7,567	12,00	90,804
171.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	15,504	12,00	186,048
172.	2873122004100	Plase sudate	kg	43,238	14,00	605,332
173.	2873122005400-1	Polistirolciment	m3	12,036	920,00	11 073,120
174.	2873122005400-	Keramzit	m3	21,091	541,67	11 424,362

	11					
175.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	99,700	14,00	1 395,800
176.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,016	14,00	28,224
177.	2873147300863	Agrafe	kg	16,800	14,00	235,200
178.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,927	49,00	241,423
179.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,915	49,00	632,835
180.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,671	49,00	32,879
181.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,610	4,20	2,562
182.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,752	0,80	8,602
183.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	34,200	14,00	478,800
184.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 868,176	0,25	1 467,044
185.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,930	56,00	1 228,080
186.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 410,500	0,18	433,890
187.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 378,000	0,15	206,700
188.	2874115837745	Suruburi	buc	783,830	0,72	564,358
189.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,752	0,12	1,290
190.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,610	0,35	0,213
191.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,610	0,24	0,146
192.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	344,862	21,00	7 242,102
193.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,179	0,12	0,021
194.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 485,280	0,56	831,757
195.	28741363134000-1	Diblu din material plastic	buc	3 563,280	1,60	5 701,248
196.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	13,680	14,00	191,520
197.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	29,768	27,00	803,736
198.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,677	24,00	376,248
199.	2875274000502	Cot burlan	buc	43,860	24,00	1 052,640
200.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,930	24,00	526,320
201.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,930	18,00	394,740
202.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,677	24,00	376,248
203.	2875276305105	Conector	buc	19,980	2,40	47,952
204.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	109,736	28,00	3 072,608
205.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,075	14,00	15,050
206.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 905,870	0,72	5 692,226
207.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 721,920	0,10	1 572,192
208.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,073	112,00	8,176
209.	4011106202741	Energie electrica	kw	83,103	2,15	178,671
210.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,763	18,00	31,734
211.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,416	18,00	583,488
212.	4100126202818	Apa	m3	5,690	18,00	102,420
213.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	102,650	1,20	123,179
		Total materiale de constructii				1 181 263

Utilaje de constructii:

1.	1234567890	Mixer electric	h/ut	9,261	16,00	148,176
2.	23456789	Ferestrau mecanic	h/ut	13,230	12,80	169,344
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	5,076	300,00	1 522,800
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,684	300,00	205,200
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,735	18,00	157,230
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,324	18,00	347,832
7.	2922140007000	Macara	h-ut	88,473	18,00	1 592,514
8.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,004	36,00	0,144
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,049	18,00	18,882
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,870	18,00	231,660

11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	285,376	18,00	5 136,768
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,163	56,00	65,128
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	31,675	18,00	570,150
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,716	16,00	11,456
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,472	17,00	42,024
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,760	17,00	46,920
17.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,289	17,00	4,913
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	16,100	10,80	173,880
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	96,600	4,20	405,720
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,837	56,00	326,872
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,032	10,80	54,345
22.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,003	4,80	0,014
23.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,003	4,80	0,014
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,870	18,00	51,660
25.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,237	18,00	40,266
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,793	18,00	32,274
27.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	454,413	0,80	363,530
28.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	8,355	18,00	150,390
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,505	18,00	27,090
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	39,030	27,00	1 053,810
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,671	27,00	18,117
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,072	300,00	21,600
33.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,159	300,00	347,700
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,717	300,00	215,100
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,150	230,00	34,500
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,175	210,00	36,750
		Total utilaje de constructii				13 627

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 882 934
Asigurari sociale	22,50 %	154 810
Cheltuieli transport	3,00 %	35 438
Total	100,00 +	2 073 182
Cheltuieli regie	4,00 %	82 927
Total	100,00 +	2 156 109
Beneficiu	2,00 %	43 123
Total	100,00 +	2 199 232
Tva	20,00 %	439 847

Total deviz:

2 639 079

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale , marca AC
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartori				
1	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			768,723 163,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	48,00	148,320
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	24,00	15,120
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	516,00	464,400
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,200
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	690,00	48,298
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	724,00	72,400
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 041,67	1,525
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,800
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	18,00	6,660
2	CD51 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			27 234,828 7 473,848
	71220500 13400	Zidar	h-om	141,2400	48,00	6 779,526
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	24,00	694,322
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,40	17 136,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	690,00	1 587,000
	27106020 00080	Armatura A1	kg	90,0000	9,80	882,000
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	12,00	27,600
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 041,67	49,000

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	18,00	5,400
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	18,00	73,981
3	CD71 A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 366,373 116,397
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,8500	24,00	116,397
	24621061 10555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	2,30	51,750
	14111222 01053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 178,00	1 180,483
	41001262 02818	Apa	m3	0,0070	18,00	0,126
	20101029 04410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 041,67	2,137
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4400	18,00	7,921
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	18,00	7,558
4	IzF14 A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			40,020 6,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	48,00	6,240
	26821626 11371111	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr.30 mm	m2	1,0200	27,00	27,540
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0900	16,00	1,440
	24621061 10443	Prenadez 400	kg	0,6000	8,00	4,800
5	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			19,045 9,600
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,600
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr/m2	m2	1,1000	6,40	7,040
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
6	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			768,715 163,439
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	48,00	148,318
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	24,00	15,121
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	516,00	464,400

1	2	3	4	5	6	7
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,200
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	690,00	48,334
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	724,00	72,400
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 041,67	1,484
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,800
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	18,00	6,659
7	CF54 A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor, rezistent la foc	m2			195,081 117,600
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	48,00	110,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26621027 00201-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm rezistent la foc	buc	0,3500	72,00	25,200
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	28,00	25,200
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	19,20	7,680
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,18	8,640
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,15	4,200
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,43	6,561
8	CF54 A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor :Conductele sanitare; rezistent la umezeala	m2			194,521 117,600
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	48,00	110,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26621027 002081	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm-rezi9stent la umezeala	buc	0,3500	70,40	24,640
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	28,00	25,200
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	19,20	7,680
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,18	8,640
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,15	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,43	6,561
9	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 600x400	buc			160,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-1	Grila ventilatie Vents RN 600x400	buc	1,0000	136,00	136,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
10	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 500x500	buc			152,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-2	Grila ventilatie Vents RN 500x500	buc	1,0000	128,00	128,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
11	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 300x300	buc			102,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-3	Grila ventilatie Vents RN 300x300	buc	1,0000	78,00	78,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		2. Acoperisul 2.1. Tigla metalica				
12	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 629,822 1 026,000
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	48,00	972,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	24,00	54,000
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,00	105,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 041,67	30,244
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de	m3	0,9300	3 041,67	2 829,099

1	2	3	4	5	6	7
		b=100,125 mm, calit, a II a				
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 041,67	364,655
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,800
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	26,00	78,259
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,282
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	18,00	5,942
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	18,00	4,142
13	CE30 B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=5,76m3	m2			49,755 20,160
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3200	48,00	15,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3		3 041,67	27,375
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
14	CE31 B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			119,525 94,080
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0600	48,00	2,880
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,8000	48,00	86,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 200,00	23,075
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,100
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
15	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			58,716 48,000

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	48,00	48,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,760
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	16,00	1,920
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,920
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	2,30	0,391
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
16	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			255,065 20,401
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	24,00	20,401
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,140
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,599
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,00	160,799
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	76,00	0,914
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,487
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	16,00	0,960
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,765
17	CN51 D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			36,983 4,081
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1700	24,00	4,081
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,3500	24,00	32,399
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,285
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	230,00	0,218
18	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2			201,573 49,200
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	48,00	43,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,165
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,72	6,804

1	2	3	4	5	6	7
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	57,00	5,985
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,00	2,394
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
19	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,560 10,800
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica paraizolatie	m2	1,1500	6,20	7,344
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
20	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m			148,145 14,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	48,00	14,400
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.100mm	m	1,0500	64,00	69,216
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,376
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,00	3,708
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,781
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	24,00	4,944
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	24,00	4,944
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	0,72	7,416
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
21	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m			150,537 16,800
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	48,00	16,800
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.100 mm	m	1,0500	72,00	77,112
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	24,00	12,240
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,590
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	56,00	14,280
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	24,00	6,120
	28752740	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,885

1	2	3	4	5	6	7
	00050					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
22	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -Opritori de zapada	m			75,460 17,280
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	27431235 411	Opritori de zapada	m	1,0000	57,00	57,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
23	CE05 B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,8 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			217,416 46,800
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	27104036 42299	Tabla plana zincata de 0,8 mm	kg	8,8000	18,00	166,320
	28731458 87450	Cuie de tabla	kg	0,0300	14,00	0,441
	28731473 00863	Agrafe	kg	0,2500	14,00	3,675
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
24	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			201,573 49,200
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	48,00	43,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,164
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,72	6,804
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	57,00	5,985
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,00	2,394
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
25	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg; Balustrada MOK, MOK 2	kg			28,186 10,080
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,080
	28112363 0990011	Confectii metalice Balustrada MOK,MOK2	kg	1,0400	14,00	14,706
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
26	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,848 52,848
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,848
27	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			205,030 79,273
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,273
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,636
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,121
28	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			376,687 183,385
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,385
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,200
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,103
		2.2. Termoizolarea cerdacului				
29	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,954 10,800

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	26821326 0046115	Folie suplimentara polimerica paraizolatie	m2	1,1500	4,00	4,738
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
30	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Vata minerala 125 kg/m3 gr.150 mm	m2			187,362 4,320
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	48,00	4,320
	26821626 11370-111	Vata minerala 125 kg/m3 gr.150 mm	m2	1,0100	168,00	169,680
	23203226 00048-6	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,00	12,240
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	640,00	0,320
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,64	0,640
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	10,80	0,108
31	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,271 10,800
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	26821326 00411	Folie suplimentara polimerica hidroizolatie	m2	1,1500	6,80	8,055
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
32	IzF18 C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm: Grosimea 4,0 cm K=1,33, Mortar M50	m2			50,377 22,344

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,3500	48,00	22,344
	26641021 00000-1	Mortar M50	m3	0,0300	690,00	27,530
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,503
		2.3. Ferestre si usi de aerisire				
33	CK57 A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2 ;L2	m2			878,218 41,155
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7150	24,00	41,155
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	72,00	14,914
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,514
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1821	18,00	3,279
	29522710 04212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1182	18,00	2,131
34	CK57 E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafața golului sub 2 m2 în două canaturi; L1 cu jaluzele	m2			893,275 33,925
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,4131	24,00	33,925
	20301129 31108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) ; L1 cu jaluzele	m2	1,0000	836,00	836,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	72,00	13,725
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,544
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1634	18,00	2,944
	29522710 04212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1061	18,00	1,913
35	CK57 F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafața golului peste 2 m2 în două canaturi	m2			872,854 19,598
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8165	24,00	19,598
	20301129 311083	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) ; L3 cu jaluzele	m2	1,0000	836,00	836,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	72,00	8,340
	29221400	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,535

1	2	3	4	5	6	7
	06702					
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1400	18,00	2,523
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	18,00	1,633
36	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 U1;2	m2			1 220,781 36,960
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	48,00	35,040
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	20301129 39150-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U1;U2	m2	1,0000	1 158,00	1 158,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	32,00	16,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,591
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,720
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,150
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
37	CK33 C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			197,580 118,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4200	48,00	116,160
	28631463 10237	Broasca Yalle	buc	1,0000	78,00	78,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
		3. Fereste cu 5 camere, gr. sticlei 5mm steclopachet tip LOW-E				
38	CK57 A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 ;F8	m2			878,206 41,154
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7150	24,00	41,154
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	72,00	14,908
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,519
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1821	18,00	3,277

1	2	3	4	5	6	7
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	18,00	2,123
39	CK57 C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat; F7	m2			875,079 39,288
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6370	24,00	39,288
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	72,00	13,896
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,522
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1734	18,00	3,114
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	18,00	2,034
40	CK57 F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F1;4;5	m2			848,863 19,596
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8165	24,00	19,596
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	72,00	8,352
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,535
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1400	18,00	2,520
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	18,00	1,636
41	CK57 F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F3;6	m2			848,862 19,595
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8165	24,00	19,595
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	72,00	8,352
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,534
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1400	18,00	2,519
	29522710	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	18,00	1,636

1	2	3	4	5	6	7
	04212					
42	CK57 H	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe ; F2	m2			853,152 24,562
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,0234	24,00	24,562
	20301129 31108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu 5 camere gr. sticlei 5,0 mm tip LOW-E	m2	1,0000	812,00	812,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,65	4,225
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	72,00	8,352
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	18,00	0,550
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1167	18,00	2,100
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	18,00	1,362
43	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			92,040 15,360
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	48,00	13,440
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	74,00	75,480
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,020
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
44	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			100,460 17,280
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	27431235 49026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	82,00	82,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
45	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie; Vents PO -400	buc			132,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-11	Grila ventilatie Vents PO 400	buc	1,0000	108,00	108,000
	26511221	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,5000	1,50	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	00402	S1500				
		4. Usi				
46	CK25 D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ;U10	m2			1 293,287 41,280
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,8100	48,00	38,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	20301129 39150-11	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U10	m2	1,0000	1 224,00	1 224,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	32,00	17,600
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1930	32,00	6,177
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,720
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,150
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
47	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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;U1-9	m2			1 220,790 36,960
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	48,00	35,040
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U1-9	m2	1,0000	1 158,00	1 158,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	32,00	16,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	32,00	5,600
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,720
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,150
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
		5. Vitralii cu 5 camere ,gr. sticlei 5 mm, sticlapachet tip LOW-E				

1	2	3	4	5	6	7
48	CK11 C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice V1, V2,V3	m2			926,962 32,401
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,6500	48,00	31,201
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	25231467 20300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu 5 camere ,gr.sticlei 5,0 mm ,steclopachet tip LOW-E V1;2;3	m2	1,0000	880,00	880,000
	26811260 014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	18,00	0,180
	24302261 02111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	14,00	1,680
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	32,00	11,200
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,502
		6. Pardosele 6.1. Cota 0.000 6.1.1. Tipul pardoselei 1				
49	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,073 163,445
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,445
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,829
50	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5	m2			122,548 40,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	48,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,948
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
51	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7.5	m2			129,753 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,953
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
52	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 ;B 7,5	m2			25,512 9,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	15,912
53	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,686 1,319
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,67	0,048
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,010
54	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,688 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0330	756,00	24,948
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
55	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se scade 1.0 cm k=2	m2			18,984 10,560

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0055	756,00	8,316
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
56	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2; Gresie Portelonat	m2			242,861 114,000
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	26611128 00700-1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
57	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ; gresie "Portelonat"	m2			261,101 132,240
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	48,00	125,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,960
	26611128 00700-1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			47,626 21,600
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	28741163	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,0200	21,00	22,491

1	2	3	4	5	6	7
	12500	gresie portelanata sau faianta				
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,30	0,845
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,30	0,241
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,80	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	18,00	0,018
		6.1.2. Tipul pardoselei 2				
59	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,112 163,462
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,462
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,847
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,021
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,781
60	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5	m2			122,550 40,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	48,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,950
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
61	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7,5	m2			129,773 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,973
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
62	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la	m2			25,520 9,600

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare cm de beton, în cazul utilizării betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2; B7.5				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	15,920
63	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,693 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0330	756,00	24,953
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
64	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,986 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0055	756,00	8,318
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
65	CG08 A	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			182,496 50,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,0000	48,00	48,000
	25231167 16345	Covor PVC	m2	1,0500	96,00	102,313
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,00	0,487
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	8,00	4,872
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0800	16,00	1,299
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,761
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,027

1	2	3	4	5	6	7
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,00	3,248
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0240	8,00	0,195
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	135,00	0,083
	25211067 18386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,00	18,270
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
66	CG08 A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			196,325 62,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,2500	48,00	60,000
	25231167 16345	Covor PVC	m2	1,0500	96,00	102,315
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,00	0,488
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	8,00	4,872
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0800	16,00	1,299
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,761
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,028
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,00	3,248
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0240	8,00	0,195
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	135,00	0,081
	25211067 18386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	18,00	20,097
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		6.1.3. Tipul pardoselei 3				
67	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,356 163,467
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,467
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	120,089
68	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp; B7.5	m2			129,707 48,000

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,907
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
69	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2; B7,5	m2			25,547 9,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	15,947
70	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,688 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0330	756,00	24,948
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
71	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,984 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0055	756,00	8,316
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
72	CG08 A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			196,318 62,400

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,2500	48,00	60,000
	25231167 16345	Covor PVC	m2	1,0500	96,00	102,315
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,00	0,487
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	8,00	4,872
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0800	16,00	1,300
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,761
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,028
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,00	3,248
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0240	8,00	0,195
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	135,00	0,075
	25211067 18386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	18,00	20,098
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		6.1.4. Tipul pardoselei 4				
73	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,194 163,349
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,349
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,961
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,070
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,814
74	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp; B7,5	m2			129,735 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,935
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
75	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se	m2			25,502 9,600

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade k=2 B7.5				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	15,902
76	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Polistirolciment gr.70 mm	m3			1 039,010 77,289
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	48,00	77,289
	28731220 05400-1	Polistirolciment	m3	1,0400	920,00	956,678
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,043
77	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,526 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0330	690,00	22,786
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
78	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,263 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0055	690,00	7,595
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,107
79	IzF04 B k=2	Strat hidroizolant- linocrom lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2	m2			96,541 7,680
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	48,00	7,680
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326 01626-1	Linocrom	m2	1,1000	24,00	52,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	18,00	0,061
80	CG01	Strat suport pentru pardoseli	m2			54,526

1	2	3	4	5	6	7
	A	executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0330	690,00	22,786
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
81	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,263 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0055	690,00	7,595
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,107
82	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			261,102 132,240
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	48,00	125,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,960
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,811
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			47,626 21,600
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	21,00	22,491

1	2	3	4	5	6	7
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,30	0,845
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,30	0,241
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,80	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	18,00	0,018
		6.2. Cota 3,300				
		6.2.1. tipul pardoselei 1				
84	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp;B7.5	m2			122,553 40,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	48,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,953
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
85	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7.5	m2			129,750 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,1025	780,00	79,950
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
86	CG22 A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=5	m2			63,781 24,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	24,000
	26631021 00001-1	Beton clasa B7.5	m3	0,0102	780,00	39,781
87	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			56,691

1	2	3	4	5	6	7
		150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0330	756,00	24,951
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
88	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,985 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0055	756,00	8,317
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
89	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "Portelonat"	m2			242,861 114,000
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
90	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Portelonat"	m2			261,102 132,240
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	48,00	125,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,960

1	2	3	4	5	6	7
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,240
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,217
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			47,626 21,600
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	21,00	22,491
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,30	0,845
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,30	0,242
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,80	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	18,00	0,018
		6.2.2. Tipul pardoselei 2				
92	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% ; Poistirolciment, gr.50 mm	m3			1 039,120 77,280
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	48,00	77,280
	28731220 05400-1	Polistirolciment	m3	1,0400	920,00	956,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,040
93	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			56,689 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0330	756,00	24,949
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
94	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			28,477

1	2	3	4	5	6	7
	k=3	150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=3				15,840
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	1,440
	26641021 02010-12	Mortar ciment 150	m3	0,0055	756,00	12,475
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,162
95	CG36 A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			193,841 58,800
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	48,00	55,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	26701122 04051	Placi din laminat	m2	1,0500	106,00	112,413
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,40	5,727
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,00	16,362
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		6.2.3. tipul pardoselei 3				
96	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% ; Polistirolciment	m3			1 039,557 77,311
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	48,00	77,311
	28731220 05400-1	Polistirolciment	m3	1,0400	920,00	957,191
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,055
97	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,541 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0330	690,00	22,801
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,539
98	IzF04	Strat hidroizolant- linocrom, lipit	m2			96,542

1	2	3	4	5	6	7
	B k=2	pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2				7,682
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	48,00	7,682
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326 01626-1	Linocrom	m2	1,1000	24,00	52,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	18,00	0,061
99	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,541 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0330	690,00	22,801
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,539
100	CG01 A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=3	m2			27,381 15,840
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	1,440
	26641021 02010-11	Mortar ciment 50	m3	0,0055	690,00	11,379
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,162
101	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ; Gresie "Portelonat"	m2			261,097 132,240
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	48,00	125,280
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,960
	26611128 00700-1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelonat"	m2	1,0300	108,00	111,237
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,809

1	2	3	4	5	6	7
	07200					
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
102	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			47,626 21,600
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	48,00	19,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	21,00	22,491
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,30	0,845
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,30	0,241
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,80	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	18,00	0,018
		6.3. Izolare pardoselilor la peretii exteriori				
103	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - Perimetrul peretilor ext. cu Keramzit	m3			645,652 77,280
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	48,00	77,280
	28731220 05400-11	Keramzit	m3	1,0400	541,67	563,331
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,040
		7. Finisari interioare				
		7.1. Tavane				
104	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			234,710 102,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,400
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,56	2,240
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	124,00	130,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
105	CK50 B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton Indifug , grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor	m2			197,936 117,360

1	2	3	4	5	6	7
		plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	48,00	110,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	24,00	4,560
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26621027 00202-1	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm Indifug	buc	0,3700	72,00	26,640
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	28,00	24,080
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	19,20	5,184
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,18	8,100
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,15	3,000
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,43	2,916
	28752763 05105	Conector	buc	4,4400	2,40	10,656
106	CK50 B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton Rezistent la umezeala, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			197,196 117,360
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	48,00	110,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	24,00	4,560
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	48,00	2,400
	26621027 00202-11	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm resistent la umezeala	buc	0,3700	70,00	25,900
	28401363 12702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	28,00	24,080
	28401363 12703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	19,20	5,184
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,18	8,100
	28741158 33874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,15	3,000
	28221157 08000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,43	2,916
	28752763 05105	Conector	buc	4,4400	2,40	10,656
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			90,279 73,440
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	48,00	73,440
	26531021 00831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	18,00	0,351
108	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) k=2	m2			36,522 29,760
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	48,00	29,760
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,006
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,036
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,144
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	18,00	0,576
109	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,466 24,000
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,20	4,431
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
110	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,000 1,440
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
111	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,057 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125

1	2	3	4	5	6	7
	06661					
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
112	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual; Emulsie p/u lucrari exterioare	m2			37,658 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici p/u lucrari exterioare	kg	0,4000	26,00	10,400
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,037
		7.2. Pereti				
113	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			68,040 52,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	48,00	48,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	724,00	15,204
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
114	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.	m2			75,336 58,560
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	18,00	0,288
115	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			28,467 24,000

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,20	4,431
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
116	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,000 1,440
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
117	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,057 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
118	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			222,340 112,800
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	88,00	92,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,600
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,620
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,144
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
119	CF61 A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi;Cantitatea cornierului 191,2 m.l	m2			80,157 23,784
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,9910	24,00	23,784
	24302261 01021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	22,00	6,600
	26531021 00834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,10	29,988
	28121063 06002	Cornier din aluminiu	m		3,80	19,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	18,00	0,050
	29522700 07608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	18,00	0,533
120	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,000 1,440
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
121	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,057 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		8. Finisari exterioare				
122	IzF55 C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			276,224 97,824

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala (Termoizolarea cu placi de vata minerala pe baza de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.80 mm				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8290	48,00	87,792
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	24,00	10,032
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,30	11,615
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr/m2	m2	1,1000	6,40	7,110
	26821626 11370-15	Placi de vata minerala ignifudate pe baza de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.80 mm	m2	1,0700	126,80	137,033
	28741363 134000-1	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,928
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	18,00	0,045
	12345678 90	Mixer electric	h/ut	0,0210	16,00	0,336
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	23456789	Ferestrau mecanic	h/ut	0,0300	12,80	0,384
123	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,705 5,760
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,00	7,885
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
124	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,660 58,560
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	20,40	46,920
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108
125	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,	m2			222,340 112,800

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26701122 0300011	Placi tip faianta	m2	1,0500	88,00	92,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,600
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,620
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,144
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
126	CF61 A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si us;(Cornier este inclus in poz.117)	m2			61,157 23,784
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,9910	24,00	23,784
	24302261 01021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	22,00	6,600
	26531021 00834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,10	29,988
	28121063 06002	Cornier din aluminiu	m	0,0000	3,80	0,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,202
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	18,00	0,051
	29522700 07608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	18,00	0,533
127	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,706 5,761
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,761
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,00	7,885
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
128	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,660 58,561
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,561
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	20,40	46,920
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108
129	CK18 C	Montarea cornierului din aluminiu	m			18,143 12,480
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2600	48,00	12,480
	27431235 49025	Cornier din aluminiu	m	1,0500	3,80	3,990
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,038
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	135,00	0,135
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
130	CB15 A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			23,579 15,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400
	14214022 00410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	208,00	1,041
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 041,67	0,360
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 041,67	0,911
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 041,67	1,823
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,084
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0100	300,00	3,000
	29522700 07617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,80	0,760
131	CB15 A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade;Permutarea schelei	m2			23,581 15,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400
	14214022 00410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	208,00	1,040
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 041,67	0,363
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 041,67	0,908
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 041,67	1,826
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,00	0,084
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0100	300,00	3,000
	29522700 07617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,80	0,760
		9. Decorarea elementelor din				

1	2	3	4	5	6	7
		polistiren in jurul ferestrelor				
132	IzF10 C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.50 mm, latimea 200 mm	m2			72,092 7,680
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	48,00	7,680
	25213026 02902-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.50 mm	m2	1,0100	60,00	60,600
	23203226 00048-1	Adeziv	kg	1,6500	2,30	3,795
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
133	IzF10 C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.100 mm, latimea 250 mm	m2			138,755 7,681
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	48,00	7,681
	25213026 02902-2	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.100 mm	m2	1,0100	126,00	127,262
	23203226 00048-1	Adeziv	kg	1,6500	2,30	3,795
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
134	IzF10 C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.200 mm, latimea 150 mm	m2			165,018 7,679
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	48,00	7,679
	25213026 02902-3	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr.200 mm	m2	1,0100	152,00	153,525
	23203226 00048-1	Adeziv	kg	1,6500	2,30	3,795
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,019
		10. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
		10.1. Canale de aeresire BE-1, BE-11				
135	CD50 G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 749,981 228,720
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3200	48,00	207,360
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	24,00	21,360
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,40	1 343,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	690,00	161,497
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 041,67	1,644
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	18,00	7,920
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	18,00	7,200
136	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 628,801 1 026,000
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	48,00	972,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	24,00	54,000
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,00	105,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 041,67	29,247
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 041,67	2 828,168
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 041,67	365,586
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,800
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	26,00	78,250
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	16,00	41,277
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	18,00	5,937
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	18,00	4,137
137	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			254,863 20,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	24,00	20,400
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,137
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600

1	2	3	4	5	6	7
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	24,00	160,800
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	76,00	0,877
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,442
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	16,00	0,954
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	230,00	2,654
138	IzF10 G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Vata minerala indifuga 125 kg/m3, gr.50 mm	m2			88,261 5,280
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	48,00	5,280
	26821626 1137-1	Vata minerala indifuga, 125 kg/m3, gr.50 mm	m2	1,0100	67,80	68,478
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,20	0,396
	23203226 00048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	7,80	12,870
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	640,00	0,349
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,64	0,704
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	10,80	0,130
139	CL16 B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum; Tabla zincata gr.0,8 mm	t			19 919,897 3 275,965
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	14,0000	48,00	672,000
	72120300 22700	Sudor	h-om	52,5000	48,00	2 519,977
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	24,00	83,988
	27331036 10000-1	Tabla zincata gr.0,8 mm	kg	1 050,0000	14,80	15 540,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	49,00	539,000
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	28,00	117,611
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	10,40	65,521
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	9,70	155,200
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	10,20	183,600
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	2,15	43,000
140	IzF10	Strat termoizolator la terase,	m2			88,467

1	2	3	4	5	6	7
	G	acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Vata minerala "Tehnolait", gr.50 mm				5,280
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	48,00	5,280
	26821626 11370-12	Vata minerala "Tehnolait", gr.50 mm	m2	1,0100	68,00	68,680
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,20	0,396
	23203226 00048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	7,80	12,870
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	640,00	0,353
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,64	0,704
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,00	0,054
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	10,80	0,130
141	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			201,573 49,200
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	48,00	43,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,165
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,600
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,72	6,804
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	57,00	5,985
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,00	2,394
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
142	CE31 A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple gr.19 mm	m2			35,732 12,240
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0150	48,00	0,720
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2400	48,00	11,520
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 200,00	23,100
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,00	0,392
143	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,085 10,080

1	2	3	4	5	6	7
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,080
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
144	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,844 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	16,00	1,664
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	16,00	1,760
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	2,30	0,115
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,440
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
145	RCsB0 4D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente ;B12.5	m3			1 201,670 268,122
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,3800	48,00	210,261
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	24,00	57,861
	26631021 00000-111	Beton B12.5	m3	1,0250	840,00	878,348
	29522700 03101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,000
146	RCsB0 4D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente ;B12.5	m3			1 196,409 267,273
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,3800	48,00	209,455

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	24,00	57,818
	26631021 00000-111	Beton B12.5	m3	1,0250	840,00	878,182
	29522700 03101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	17,00	10,045
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	40,909
147	RCsD 01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieri, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc	kg			15,560 4,560
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0800	48,00	3,840
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	27106020 00030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
	27461338 03142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	29522700 04203	Șantă electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	4,80	0,014
	29403400 04205	Mășină de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	36,00	0,144
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	18,00	0,630
	29522700 06612	Trolie de întins OB	h-ut	0,0025	4,80	0,014
		10.2. Copertine				
148	CE07 A	Înveliți din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelișurile acoperișurilor	m2			201,575 49,200
	72130500 13100	Ținichiu	h-om	0,9000	48,00	43,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	27104036 43000	Plăci din tablă amprentată tip țiglă	m2	1,1500	102,00	123,163
	27104036 40000	Tablă plană protejată anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,601
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,72	6,804
	26401223 03000	Coame metalice pentru plăci tip țiglă	buc	0,1000	57,00	5,987
	27104037 40000	Pază din tablă protejată anticoroziv	buc	0,0400	57,00	2,394
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spumă polimerică	m	0,0500	10,00	0,525
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
149	CE07 A	Înveliți din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelișurile acoperișurilor (tablă vopsită tip Lider)	m2			201,581 49,200

1	2	3	4	5	6	7
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	48,00	43,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	102,00	123,169
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,602
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,72	6,804
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	57,00	5,990
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,00	2,392
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
150	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m			148,146 14,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	48,00	14,400
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d.100mm	m	1,0500	64,00	69,214
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,375
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,00	3,709
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,780
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	24,00	4,946
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	24,00	4,946
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	0,72	7,416
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
151	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv; d.100mm	m			150,537 16,800
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	48,00	16,800
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.100 mm	m	1,0500	72,00	77,112
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	24,00	12,240
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,590
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	56,00	14,280
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	24,00	6,120
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,885
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
		10.3. Scari exterioare				
152	TsA02	Sapatura manuala de pamint in	m3			50,640

1	2	3	4	5	6	7
	C	spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				50,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	24,00	50,640
153	TsD01 B	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			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
154	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 352,855 163,418
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,418
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,636
155	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 132,747 200,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,600
	26631021 000001-1	Beton B12,5	m3	1,0250	890,00	921,047
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,500
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,00	6,800
156	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,686 1,320
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140

1	2	3	4	5	6	7
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,67	0,048
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
157	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			77,966 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,240
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	76,00	9,880
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,055
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,055
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,002
158	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 198,370 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-2	Beton B15	m3	1,0250	890,00	939,530
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	18,00	5,040
159	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2;" Portelonat mata"	m2			265,225 132,240
	71320300	Mozaicar	h-om	2,6100	48,00	125,279

1	2	3	4	5	6	7
	12600					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,960
	26611128 00700-4	Placi sau piscoturi de gresie ;" Portelonat mata"	m2	1,0300	112,00	115,364
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,30	9,315
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,216
160	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton gr.60 mm 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			150,592 28,235
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,853
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	24,00	0,381
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare gr.60mm	m2	1,0150	98,00	99,477
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	135,00	0,666
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	135,00	5,770
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	112,00	2,240
161	CL10 C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			19 287,115 3 977,705
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	48,00	2 040,000
	72120300 22700	Sudor	h-om	29,7500	48,00	1 427,803
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	48,00	408,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	24,00	101,902

1	2	3	4	5	6	7
	28111063 01300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	12,00	12 000,000
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	49,00	269,500
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,35	1,746
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	4,20	21,000
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,24	1,197
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,246
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	10,40	6,221
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	27,00	148,500
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,000
162	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,721 52,721
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,721
163	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			204,697 79,082
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,082
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,574
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,041
164	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			376,557 183,344
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,344
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,082
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,131
		10.4. Balustrada I-1, I-2				
165	CH06 A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de	m			863,415 43,200

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta-Balustrada din inox				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	48,00	43,200
	28121063 05714-1	Balustrada din inox	m	1,0000	820,00	820,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,1000	2,15	0,215
166	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			26,085 10,080
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,080
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
167	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectioniilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,752 52,752
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,752
168	IzD03 A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			204,891 79,129
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,129
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,723
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,040
169	IzD04 A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			376,718 183,446
	71410200	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,446

1	2	3	4	5	6	7
	13400					
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,129
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,144
		10.5. Grile decorative				
170	CL17 B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare; Grile GA1	kg			24,492 9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	28112363 09800-6	Confectii metalice diverse-Grile GA1	kg	1,0000	14,00	14,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,15	0,017
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
171	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,800 52,800
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,800
172	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			204,884 79,123
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,123
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,703
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,058
173	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			376,671 183,329
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,329

1	2	3	4	5	6	7
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,200
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,142
		10.6. Pereu latimea 1.0m				
174	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			345,479 55,200
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	48,00	55,200
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	208,00	272,699
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	56,00	8,569
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	210,00	4,836
175	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 081,384 200,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,600
	26631021 00000-111	Beton B12.5	m3	1,0250	840,00	869,684
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,500
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,00	6,800

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția sediului Sectorului Politiei de Frontiera "Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale , marca AC

Valoarea de deviz 2 639 079 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si pereti despartori				
1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	175,520	768,723 163,440	134 926,347 28 687,008
2	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	3,290	27 234,828 7 473,848	89 602,585 24 588,960
3	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	4,270	1 366,373 116,397	5 834,411 497,016
4	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	66,500	40,020 6,240	2 661,330 414,960
5	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	66,500	19,045 9,600	1 266,520 638,400
6	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	10,250	768,715 163,439	7 879,332 1 675,248
7	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor, rezistent la foc	m2	40,000	195,081 117,600	7 803,240 4 704,000

1	2	3	4	5	6	7
8	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor :Conductele sanitare; rezistent la umezeala	m2	6,000	194,521 117,600	1 167,126 705,600
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 600x400	buc	1,000	160,030 23,280	160,030 23,280
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 500x500	buc	1,000	152,030 23,280	152,030 23,280
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie: Vents RN 300x300	buc	3,000	102,030 23,280	306,090 69,840
Total Pereti si pereti despartori						251 759,041
Incluziv salariu						62 027,592
		2. Acoperisul				
		2.1. Tigla metalica				
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	3,520	4 629,822 1 026,000	16 296,973 3 611,520
13	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.V=5,76m3	m2	640,000	49,755 20,160	31 843,219 12 902,400
14	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	85,000	119,525 94,080	10 159,650 7 996,800
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	85,000	58,716 48,000	4 990,860 4 080,000
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10,895	255,065 20,401	2 778,934 222,264

1	2	3	4	5	6	7
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	7,375	36,983 4,081	272,750 30,096
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor	m2	640,000	201,573 49,200	129 006,720 31 488,000
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	640,000	19,560 10,800	12 518,336 6 912,000
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m	70,000	148,145 14,400	10 370,150 1 008,000
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m	75,000	150,537 16,800	11 290,275 1 260,000
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -Opritori de zapada	m	46,000	75,460 17,280	3 471,160 794,880
23	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,8 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	64,000	217,416 46,800	13 914,624 2 995,200
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	95,000	201,573 49,200	19 149,389 4 674,000
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg; Balustrada MOK, MOK 2	kg	197,650	28,186 10,080	5 571,022 1 992,336
26	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,198	52,848 52,848	10,464 10,464
27	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,198	205,030 79,273	40,596 15,696
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	0,195	376,687 183,385	73,454 35,760

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
Total Tigla metalica						271 758,576
Incluziv salariu						80 029,416
		2.2. Termoizolarea cerdacului				
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	316,000	16,954 10,800	5 357,464 3 412,800
30	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Vata minerala 125 kg/m3 gr.150 mm	m2	316,000	187,362 4,320	59 206,392 1 365,120
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	316,000	20,271 10,800	6 405,510 3 412,800
32	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm: Grosimea 4,0 cm K=1,33, Mortar M50	m2	316,000	50,377 22,344	15 919,092 7 060,704
Total Termoizolarea cerdacului						86 888,458
Incluziv salariu						15 251,424
		2.3. Ferestre si usi de aerisire				
33	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 ;L2	m2	1,960	878,218 41,155	1 721,307 80,664
34	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi; L1 cu jaluzele	m2	0,960	893,275 33,925	857,544 32,568
35	CK57F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	2,590	872,854 19,598	2 260,693 50,760
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si	m2	1,700	1 220,781	2 075,327

1	2	3	4	5	6	7
		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 U1;2			36,960	62,832
37	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	197,580 118,080	395,160 236,160
Total Ferestre si usi de aerisire						7 310,031
Incluziv salariu						462,984
Total Acoperisul						365 957,065
Incluziv salariu						95 743,824
		3. Ferestre cu 5 camere, gr. sticlei 5mm steclopachet tip LOW-E				
38	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 ;F8	m2	1,560	878,206 41,154	1 370,001 64,200
39	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat; F7	m2	1,000	875,079 39,288	875,079 39,288
40	CK57F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F1;4;5	m2	63,840	848,863 19,596	54 191,430 1 251,000
41	CK57F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi F3;6	m2	8,560	848,862 19,595	7 266,258 167,736
42	CK57H	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe ; F2	m2	12,000	853,152 24,562	10 237,818 294,744
43	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	39,200	92,040 15,360	3 607,968 602,112
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	39,200	100,460 17,280	3 938,032 677,376
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	27,000	132,030	3 564,810

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie; Vents PO -400			23,280	628,560
Total Fereste cu 5 camere, gr. sticlei 5mm steclopachet tip LOW-E						85 051,396
Incluziv salariu						3 725,016
		4. Usi				
46	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ;U10	m2	6,300	1 293,287 41,280	8 147,705 260,064
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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;U1-9	m2	45,360	1 220,790 36,960	55 375,045 1 676,520
Total Usi						63 522,750
Incluziv salariu						1 936,584
		5. Vitralii cu 5 camere ,gr. sticlei 5 mm, sticlapachet tip LOW-E				
48	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice V1, V2,V3	m2	45,350	926,962 32,401	42 037,740 1 469,376
Total Vitralii cu 5 camere ,gr. sticlei 5 mm, sticlapachet tip LOW-E						42 037,740
Incluziv salariu						1 469,376
		6. Pardosele				
		6.1. Cota 0.000				
		6.1.1. Tipul pardoselei 1				
49	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,960	1 353,073 163,445	2 652,024 320,352
50	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in	m2	142,510	122,548	17 464,386

1	2	3	4	5	6	7
		cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5			40,800	5 814,408
51	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7.5	m2	53,130	129,753 48,000	6 893,778 2 550,264
52	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 ;B 7,5	m2	-195,640	25,512 9,600	-4 991,124 -1 878,144
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	25,810	15,686 1,319	404,847 34,056
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	195,640	56,688 31,200	11 090,346 6 103,968
55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se scade 1.0 cm k=2	m2	-195,640	18,984 10,560	-3 714,012 -2 065,968
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2; Gresie Portelonat	m2	142,510	242,861 114,000	34 610,050 16 246,104
57	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ; gresie "Portelonat"	m2	53,130	261,101 132,240	13 872,311 7 025,904
58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	204,000	47,626 21,600	9 715,653 4 406,400
Total Tipul pardoselei 1						87 998,259
Incluziv salariu						38 557,344
6.1.2. Tipul pardoselei 2						
59	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,439	1 353,112	594,016

1	2	3	4	5	6	7
					163,462	71,760
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B7.5	m2	35,600	122,550 40,800	4 362,780 1 452,480
61	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7,5	m2	8,300	129,773 48,000	1 077,120 398,400
62	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2; B7.5	m2	-43,900	25,520 9,600	-1 120,320 -421,440
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,900	56,693 31,200	2 488,830 1 369,680
64	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-43,900	18,986 10,560	-833,466 -463,584
65	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 prenadex	m2	35,600	182,496 50,400	6 496,863 1 794,240
66	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2	8,300	196,325 62,400	1 629,499 517,920
Total Tipul pardoselei 2						14 695,322
Incluziv salariu						4 719,456
		6.1.3. Tipul pardoselei 3				
67	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	1 353,356	121,802

1	2	3	4	5	6	7
					163,467	14,712
68	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp; B7.5	m2	9,000	129,707 48,000	1 167,360 432,000
69	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2; B7,5	m2	-9,000	25,547 9,600	-229,920 -86,400
70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,000	56,688 31,200	510,192 280,800
71	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-9,000	18,984 10,560	-170,856 -95,040
72	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	9,000	196,318 62,400	1 766,864 561,600
Total Tipul pardoselei 3						3 165,442
Incluziv salariu						1 107,672
		6.1.4. Tipul pardoselei 4				
73	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,129	1 353,194 163,349	174,562 21,072
74	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp; B7,5	m2	12,900	129,735 48,000	1 673,580 619,200
75	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la	m2	-12,900	25,502 9,600	-328,980 -123,840

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 B7.5				
76	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Polistirolciment gr.70 mm	m3	0,903	1 039,010 77,289	938,226 69,792
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,900	54,526 31,200	703,386 402,480
78	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-12,900	18,263 10,560	-235,590 -136,224
79	IzF04B k=2	Strat hidroizolant- linocrom lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2	m2	12,900	96,541 7,680	1 245,384 99,072
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,900	54,526 31,200	703,386 402,480
81	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-12,900	18,263 10,560	-235,590 -136,224
82	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,900	261,102 132,240	3 368,215 1 705,896
83	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	35,000	47,626 21,600	1 666,900 756,000
Total Tipul pardoselei 4						9 673,479
Incluziv salariu						3 679,704
Total Cota 0.000						115 532,502
Incluziv salariu						48 064,176
		6.2. Cota 3,300				
		6.2.1. tipul pardoselei 1				
84	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8	m2	59,100	122,553	7 242,900

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp;B7.5			40,800	2 411,280
85	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B7.5	m2	6,800	129,750 48,000	882,300 326,400
86	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=5	m2	-65,900	63,781 24,000	-4 203,180 -1 581,600
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	65,900	56,691 31,200	3 735,966 2 056,080
88	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-65,900	18,985 10,560	-1 251,114 -695,904
89	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "Portelonat"	m2	59,100	242,861 114,000	14 353,072 6 737,400
90	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Portelonat"	m2	6,800	261,102 132,240	1 775,494 899,232
91	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	55,000	47,626 21,600	2 619,416 1 188,000
Total tipul pardoselei 1						25 154,854
Incluziv salariu						11 340,888
		6.2.2. Tipul pardoselei 2				
92	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% ; Poistirolciment, gr.50 mm	m3	10,200	1 039,120 77,280	10 599,024 788,256

1	2	3	4	5	6	7
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	203,990	56,689 31,200	11 564,040 6 364,488
94	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=3	m2	-203,990	28,477 15,840	-5 808,936 -3 231,192
95	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	203,990	193,841 58,800	39 541,719 11 994,600
Total Tipul pardoselei 2						55 895,847
Incluziv salariu						15 916,152
		6.2.3. tipul pardoselei 3				
96	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% ; Polistirolciment	m3	0,470	1 039,557 77,311	488,592 36,336
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,410	54,541 31,200	567,768 324,792
98	IzF04B k=2	Strat hidroizolant- linocrom, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2	m2	10,410	96,542 7,682	1 005,006 79,968
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,410	54,541 31,200	567,768 324,792
100	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50-T 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 50-T, se adauga sau se scade k=3	m2	-10,430	27,381 15,840	-285,588 -165,216
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ; Gresie "Portelonat"	m2	10,410	261,097 132,240	2 718,019 1 376,616
102	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	28,000	47,626 21,600	1 333,521 604,800

1	2	3	4	5	6	7
Total tipul pardoselei 3						6 395,086
Incluziv salariu						2 582,088
Total Cota 3,300						87 445,787
Incluziv salariu						29 839,128
		6.3. Izolare pardoselelor la peretii exteriori				
103	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - Perimetrul peretilor ext. cu Keramzit	m3	20,280	645,652 77,280	13 093,814 1 567,248
Total Izolare pardoselelor la peretii exteriori						13 093,814
Incluziv salariu						1 567,248
Total Pardosele						216 072,103
Incluziv salariu						79 470,552
		7. Finisari interioare				
		7.1. Tavane				
104	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	371,320	234,710 102,000	87 152,521 37 874,640
105	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton Indifug , grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	3,000	197,936 117,360	593,808 352,080
106	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton Rezistent la umezeala, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	1,500	197,196 117,360	295,794 176,040
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	172,420	90,279 73,440	15 565,924 12 662,544
108	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe	m2	-4,500	36,522	-164,349

1	2	3	4	5	6	7
		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) k=2			29,760	-133,920
109	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	172,420	28,466 24,000	4 908,193 4 138,080
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	172,420	3,000 1,440	517,279 248,304
111	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	163,580	36,057 26,400	5 898,202 4 318,512
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual; Emulsie p/u lucrari exterioare	m2	8,840	37,658 26,400	332,893 233,376
Total Tavane						115 100,265
Incluziv salariu						59 869,656
		7.2. Pereti				
113	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	1 542,00 0	68,040 52,800	104 917,680 81 417,600
114	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.	m2	1 364,00 0	75,336 58,560	102 758,304 79 875,840
115	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 364,00 0	28,467 24,000	38 828,417 32 736,000
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 364,00 0	3,000 1,440	4 092,000 1 964,160
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 364,00 0	36,057 26,400	49 181,748 36 009,600

1	2	3	4	5	6	7
118	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 pentru montarea placajelor	m2	179,600	222,340 112,800	39 932,264 20 258,880
119	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi; Cantitatea cornierului 191,2 m.l	m2	38,240	80,157 23,784	3 065,195 909,504
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,240	3,000 1,440	114,710 55,056
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,240	36,057 26,400	1 378,810 1 009,536
Total Pereti						344 269,128
Incluziv salariu						254 236,176
Total Finisari interioare						459 369,393
Incluziv salariu						314 105,832
		8. Finisari exterioare				
122	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala (Termoizolarea cu placi de vata minerala pe baza de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.80 mm	m2	441,000	276,224 97,824	121 814,982 43 140,384
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	441,000	13,705 5,760	6 043,905 2 540,160
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	441,000	105,660 58,560	46 596,060 25 824,960
125	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu	m2	50,000	222,340 112,800	11 117,000 5 640,000

1	2	3	4	5	6	7
		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				
126	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si us;(Cornier este inclus in poz.117)	m2	37,330	61,157 23,784	2 282,989 887,856
127	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	37,330	13,706 5,761	511,628 215,040
128	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	37,330	105,660 58,561	3 944,302 2 186,064
129	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu	m	857,000	18,143 12,480	15 548,123 10 695,360
130	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	143,500	23,579 15,600	3 383,642 2 238,600
131	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade;Permutarea schelei	m2	334,830	23,581 15,600	7 895,734 5 223,336
Total Finisari exterioare						219 138,365
Incluziv salariu						98 591,760
		9. Decorarea elementelor din polistiren in jurul ferestrelor				
132	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.50 mm, latimea 200 mm	m2	26,320	72,092 7,680	1 897,460 202,128
133	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.100 mm,	m2	14,280	138,755 7,681	1 981,423 109,680

1	2	3	4	5	6	7
		latimea 250 mm				
134	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Elemente decorative din polistiren gr.200 mm, latimea 150 mm	m2	8,570	165,018 7,679	1 414,204 65,808
Total Decorarea elementelor din polistiren in jurul ferestrelor						5 293,087
Incluziv salariu						377,616
		10. Lucrari diverse				
		10.1. Canale de aeresire BE-1, BE-11				
135	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,700	1 749,981 228,720	6 474,931 846,264
136	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,040	4 628,801 1 026,000	4 813,953 1 067,040
137	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,040	254,863 20,400	265,058 21,216
138	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Vata minerala indifuga 125 kg/m3, gr.50 mm	m2	22,000	88,261 5,280	1 941,735 116,160
139	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum; Tabla zincata gr.0,8 mm	t	1,033	19 919,897 3 275,965	20 577,254 3 384,072
140	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale; Vata minerala "Tehnolait", gr.50 mm	m2	134,000	88,467 5,280	11 854,582 707,520
141	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile	m2	84,000	201,573	16 932,132

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisurilor (tip Lindab)			49,200	4 132,800
142	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple gr.19 mm	m2	228,000	35,732 12,240	8 146,896 2 790,720
143	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	87,930	26,085 10,080	2 293,644 886,320
144	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,500	63,844 52,800	223,454 184,800
145	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte ;B12.5	m3	0,460	1 201,670 268,122	552,768 123,336
146	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte ;B12.5	m3	0,022	1 196,409 267,273	26,321 5,880
147	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	1,000	15,560 4,560	15,560 4,560
Total Canale de aeresire BE-1, BE-11						74 118,288
Incluziv salariu						14 270,688
		10.2. Copertine				
148	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	11,500	201,575 49,200	2 318,107 565,800
149	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tabla vopsita tip Lider)	m2	6,100	201,581 49,200	1 229,647 300,120
150	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 mm	m	6,100	148,146 14,400	903,688 87,840
151	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv; d.100mm	m	11,000	150,537	1 655,907

1	2	3	4	5	6	7
					16,800	184,800
Total Copertine						
						6 107,349
Incluziv salariu						1 138,560
		10.3. Scari exterioare				
152	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,000	50,640 50,640	202,560 202,560
153	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	4,000	7,440 7,440	29,760 29,760
154	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,110	1 352,855 163,418	148,814 17,976
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	0,860	1 132,747 200,400	974,162 172,344
156	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	17,000	15,686 1,320	266,670 22,440
157	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	35,840	77,966 52,800	2 794,295 1 892,352
158	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	4,600	1 198,370 243,600	5 512,504 1 120,560
159	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2;" Portelonat mata"	m2	11,420	265,225 132,240	3 028,865 1 510,176
160	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare	m2	3,650	150,592	549,661

1	2	3	4	5	6	7
		din beton gr.60 mm 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			28,235	103,056
161	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,122	19 287,115 3 977,705	2 353,028 485,280
162	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,122	52,721 52,721	6,432 6,432
163	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,122	204,697 79,082	24,973 9,648
164	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,122	376,557 183,344	45,940 22,368
Total Scari exterioare						15 937,664
Incluziv salariu						5 594,952
		10.4. Balustrada I-1, I-2				
165	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta- Balustrada din inox	m	66,000	863,415 43,200	56 985,390 2 851,200
166	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	202,300	26,085 10,080	5 277,033 2 039,184
167	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de	t	0,202	52,752 52,752	10,656 10,656

1	2	3	4	5	6	7
		rulare)				
168	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,202	204,891 79,129	41,388 15,984
169	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,202	376,718 183,446	76,097 37,056
Total Balustrada I-1, I-2						62 390,564
Incluziv salariu						4 954,080
		10.5. Grile decorative				
170	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare; Grile GA1	kg	310,400	24,492 9,840	7 602,378 3 054,336
171	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,310	52,800 52,800	16,368 16,368
172	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,310	204,884 79,123	63,514 24,528
173	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,310	376,671 183,329	116,768 56,832
Total Grile decorative						7 799,028
Incluziv salariu						3 152,064
		10.6. Pereu latimea 1.0m				
174	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	7,600	345,479 55,200	2 625,644 419,520
175	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane	m3	5,320	1 081,384 200,400	5 752,964 1 066,128

1	2	3	4	5	6	7
		conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5				
Total Pereu latimea 1.0m						8 378,608
Incluziv salariu						1 485,648
Total Lucrari diverse						174 731,501
Incluziv salariu						30 595,992
Cheltuieli directe			lei			1 882 934
Asigurari sociale			22,50 %			154 810
Cheltuieli transport			3,00 %			35 438
Total			100,00 +			2 073 182
Cheltuieli regie			4,00 %			82 927
Total			100,00 +			2 156 109
Beneficiu			2,00 %			43 123
Total			100,00 +			2 199 232
Tva			20,00 %			439 847

Total deviz:

2 639 079

Incluziv salariu

688 044

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția sediului Sectorului
Politiiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPG al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4
Apeduct si canalizare (marca RAC)

Valoarea de deviz 176 268 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,556	48,00	122,688
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	17,680	48,00	848,640
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	369,281	48,00	17 725,488
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	48,00	96,000
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,112	48,00	341,376
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	48,00	209,280
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,619	24,00	662,856
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,288	24,00	6,912
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	24,00	74,400
		Total manopera				20 088

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	176,00	14,080
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	2,50	0,155
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,333	12,00	3,996
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,311	12,00	3,732
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,520	14,00	7,280
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,920	12,00	95,040
7.	21234566788909	Blda din ceramica cu amestecator si sifon	buc	1,000	720,00	720,000
8.	21234567777	Stingator cu spuma chimice OP-5	buc	8,000	175,00	1 400,000
9.	2123456778	Cabina de dus cu amestecator si sifon	buc	4,000	1 900,00	7 600,000
10.	212345678	Lavuar de colt antivandal din inox 6 HCt-3	buc	2,000	8 800,00	17 600,000
11.	213456789	Vas closet cu talpi "Genuia" antivandal din inox 3HCt	buc	2,000	10 400,00	20 800,000
12.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	18,00	9,270
13.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,664	8,00	13,312
14.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,624	12,00	7,488
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	32,00	0,992
16.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	32,00	16,000
17.	24302261028185	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32	m	1,196	6,80	8,133
18.	24302261028835	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22	m	3,772	4,80	18,106
19.	2430226102885-1	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22	m	70,000	4,80	336,000
20.	24302261028851	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32	m	43,000	6,80	292,400

	1					
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,174	32,00	165,568
22.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,436	18,00	7,848
23.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,190	12,00	86,280
24.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	22,040	12,00	264,480
25.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	42,00	42,840
26.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	10,00	40,400
27.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	3,120	10,00	31,200
28.	2521216701001-1	Teava din polietilena Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.63 mm	m	3,106	56,00	173,936
29.	2521216701001-12	Teava din polietilena Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.25 mm	m	3,106	28,00	86,968
30.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,575	67,00	172,525
31.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	18,00	66,096
32.	2521216717050-1	Teava din polipropilena 20 x2,3 (Φ15) PPRC ,tip 3	m	71,400	18,00	1 285,200
33.	2521216717050-11	Teava din polipropilena 25x.2,5 (Φ20) PPRC,tip 3	m	40,800	22,00	897,600
34.	2521216717050-111	Teava din polipropilen d.32x3 (Φ25) PPRC.tip3	m	4,080	34,00	138,720
35.	2521216717050-121	Teava ppr PPRC-3 (PN10))d.20x3	m	83,640	18,00	1 505,520
36.	2521216717050-22	Teava ppr PPRC-3 (PN10) d.25x3,5	m	26,520	22,00	583,440
37.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,448	34,00	83,232
38.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	92,700	67,00	6 210,900
39.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	26,780	27,00	723,060
40.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	34,00	159,528
41.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	25,000	24,00	600,000
42.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,360	3,20	1,152
43.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	152,840	3,60	550,224
44.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	98,700	2,56	252,672
45.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	13,800	3,72	51,336
46.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	218,000	4,60	1 002,800
47.	2523156721011137	Sifon polietilena d.50 mm	buc	4,000	56,00	224,000
48.	252315672103117	Curatatare din polietilena d.110 mm	buc	5,000	32,00	160,000
49.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	8,000	16,00	128,000
50.	252315672103711	Curatare din polipropilena d.50 mm	buc	1,000	18,00	18,000
51.	2523156721038-1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d.110mm	buc	27,000	17,00	459,000
52.	2523156721038-2	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d.50 mm	buc	8,000	12,00	96,000
53.	252315672111	Trecere d.50x100	buc	4,000	18,00	72,000
54.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	3,120	32,00	99,840
55.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	480,00	2 966,880
56.	2622102442760-1	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,202	720,00	3 745,440
57.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,190	180,00	1 294,200
58.	26221024551501	Trap emaliant d.100mm	buc	2,080	72,00	149,760
59.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,50	2,250
60.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,124	1,50	0,186

61.	2663102100001-1	Beton clasa.B 7.5	m3	0,125	840,00	105,000
62.	2663102101	Beton clasa..B7.5	m3	0,624	840,00	524,160
63.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,096	732,00	70,272
64.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,262	10,20	2,672
65.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,932	10,20	19,706
66.	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,030	17,00	17,510
67.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,673	12,00	8,076
68.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	2,142	12,00	25,704
69.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,122	12,00	1,464
70.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,245	12,00	2,940
71.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	48,00	29,280
72.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	48,00	39,072
73.	2722103306000-1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.50 mm	m	6,181	48,00	296,688
74.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	21,00	4,263
75.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	49,00	209,279
76.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,030	568,00	585,040
77.	2811236829552-1	Cutie metalica pentru doua robinete si doua stingatoare	buc	1,000	780,00	780,000
78.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	2,100	780,00	1 638,000
79.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	3,120	32,00	99,840
80.	2874114124420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,068	12,00	48,816
81.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	28,00	242,032
82.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,20	35,200
83.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,040	12,00	24,480
84.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	560,00	571,200
85.	2875114200780	Cada pentru dus -Podon	buc	1,030	720,00	741,600
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	34,00	208,080
87.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,040	73,00	148,920
88.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	18,00	55,080
89.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,350	12,00	184,200
90.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	14,00	257,040
91.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,150	18,00	92,700
92.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d.100 mm	buc	4,160	74,00	307,840
93.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,150	24,00	123,600
94.	2875274110100-1	Piese de legatura-Trcere din bronz d.63x2"	buc	2,000	72,00	144,000
95.	2875274110100-11	Piese de legatura - Flansa din otel d.100mm	buc	1,000	210,00	210,000
96.	2875274110100-12	Piese de legatura -Flansa de capat d.63 mm Valrom	buc	1,000	132,00	132,000
97.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,170	18,00	183,060
98.	2875274400100-1	Flansa din otel pentru sudura d.50 mm	buc	3,150	96,00	302,400
99.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	96,00	781,056
100.	28752773305122	Mufa antiincendiara tip PTMK d.100mm	buc	8,000	712,00	5 696,000
101.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	1,20	3,600
102.	2882334545	Водомерный узел с обводной линией, в том числе счетчик комбинированный ф. 15мм,	buc	1,000	1 400,00	1 400,000

		манометр ОБМ -100, фильтр сетчатый ф .15мм				
103.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	8,040	396,00	3 183,840
104.	2913124201370-2	Baterie amestecatoare pt.spalator cu dn=1/2"	buc	1,000	320,00	320,000
105.	2913124201370-3	Baterie amestecatoare pt.bida cu dn=1/2"	buc	1,000	110,00	110,000
106.	291312420137220	Baterie amestecatoare pt lavuar cu dn=1/2"	buc	8,000	236,00	1 888,000
107.	2913124201800-1	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d.50 mm	buc	1,050	956,00	1 003,800
108.	291312420180111	Дисковой поворотный затвор с электроприводом фю50мм tip SILAX Danfos	buc	1,050	11 666,67	12 250,004
109.	2913124202100-1	Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	14,070	61,00	858,270
110.	2913124202100-11	Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	21,105	61,00	1 287,405
111.	2913124202100-2	Robinet sfera d.20 mm Valrom	buc	5,030	78,00	392,340
112.	291312420210110	Robinet sfera d.20 Valrom	buc	2,012	78,00	156,936
113.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,017	32,00	32,544
114.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	42,217	8,00	337,736
115.	2913124504395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,000	230,00	460,000
116.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	1,000	540,00	540,000
117.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,190	12,00	86,280
118.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,190	12,00	86,280
119.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	56,00	114,240
120.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	3,120	580,00	1 809,600
121.	3220137315778	Decapant	kg	1,250	12,00	15,000
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	18,00	0,018
		Total materiale de construcții				114 826

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,070	27,00	1,890
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	11,620	27,00	313,740
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,432	17,00	7,344
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,007	24,00	0,168
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180	24,00	4,320
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	27,00	32,400
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	300,00	24,000
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,180	300,00	54,000
		Total utilaje de construcții				436

Total:

Cheltuieli directe	lei	146 890
Tva	20,00 %	29 378

Total deviz:

176 268

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPG al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4
Apeduct si canalizare (marca RAC)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Apeduct				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; D=15 mm	КОМПЛ.			3 334,194
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	48,00	595,200
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	24,00	74,400
	29131245 04395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc		230,00	460,000
	29131245 04396	Vana d=50 mm	buc		540,00	540,000
	29131242 02553	Robinet de golire	buc	1,0000	32,00	32,544
	28752744 23119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	96,00	781,056
	27221033 06338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	21,00	4,263
	27221032 61722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	48,00	29,280
	27221033 04873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	48,00	39,072
	28741141 24420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	12,00	48,816
	28741158 00750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	28,00	242,032
	28752742 04140	Bratari si suporti	kg	10,0000	18,00	183,060
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	49,00	209,279
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	32,00	0,992
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	27,00	70,200
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	300,00	24,000
2	SD17 B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama); Ventil antiincendiar d.50 mm, piulita de conectiune gr. d.50 mm-2 buc;	buc			1 937,700

1	2	3	4	5	6	7
		piulita conect. gm. d.50 mm; furtun L=20 m, d.51, stvol antiincendiar PC 50 mm,				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	48,00	192,000
	29131373 24302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	580,00	609,000
	25137366 07551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,500
	28112373 25050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	780,00	819,000
	28112373 36446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	32,00	33,600
	26111125 00183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	32,00	33,600
	25221473 31400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m		24,00	240,000
3	IA52A	Cutie metalica pentru doua robinete si doua stingatoare	buc			911,948
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	48,00	96,000
	28112368 29552-1	Cutie metalica pentru doua robinete si doua stingatoare	buc	1,0000	780,00	780,000
	24301161 03311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,000
	26511221 00385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,250
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	176,00	14,080
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,20	3,600
4	SD17 A,f	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2". Robinet de udare d.15 mmcu amestecator si furtun L=5,0m	buc			988,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	48,00	201,600
	29131373 24302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	580,00	591,600
	25137366 07551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,200
	28112373 36446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	32,00	32,640
	26111125 00183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	32,00	32,640
	25221473 31400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m		24,00	120,000
5	SD08 A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse d.50 mm	buc			1 038,989
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	48,00	24,000
	29131242 01800-1	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse d.50 mm	buc	1,0000	956,00	1 003,800
	27107035	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	10,20	9,853

1	2	3	4	5	6	7
	00623					
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	10,20	1,336
6	SD01 A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc			75,585
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29131242 02100-11	Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	1,0000	61,00	61,305
	29131242 04200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,040
7	SD01 B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"; Robinet sfera d.20 mm Valrom	buc			95,156
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,640
	29131242 02100-2	Robinet sfera d.20 mm Valrom	buc	1,0000	78,00	78,468
	29131242 04200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,048
8	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50mm	m			111,012
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	48,00	55,200
	27221033 06000-1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.50 mm	m	1,0100	48,00	49,448
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,00	0,244
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	12,00	4,284
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	12,00	0,490
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	12,00	1,346
9	SF01A	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 3/8"-2"	m			7,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	48,00	7,200
10	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,880

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,00	2,880
11	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena 20x2,3 (Φ15 mm)PPRC, tip 3	m			58,723
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	48,00	30,240
	25212167 17050-1	Teava din polipropilena 20 x2,3 (Φ15) PPRC ,tip 3	m	1,0200	18,00	18,360
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,520
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,56	1,152
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,72	0,372
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,60	4,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	27,00	1,131
12	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena 25x2,5 (d.20 mm)PPRC, tip 3	m			62,803
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	48,00	30,240
	25212167 17050-11	Teava din polipropilena 25x.2,5 (Φ20) PPRC,tip 3	m	1,0200	22,00	22,440
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,520
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,56	1,152
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,72	0,372
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,60	4,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036

1	2	3	4	5	6	7
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	27,00	1,131
13	SA17 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilen d.32x3 (Φ25) PPRC.tip3	m			44,029
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,680
	25212167 17050-111	Teava din polipropilen d.32x3 (Φ25) PPRC.tip3	m	1,0200	34,00	34,680
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,0600	3,60	0,216
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1500	2,56	0,384
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	3,72	0,186
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,20	0,288
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	27,00	0,283
14	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			7,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,680
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
17	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22)	m			10,560
	71340500	Izolator - termic	h-om	0,0800	48,00	3,840

1	2	3	4	5	6	7
	13240					
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	24,00	1,920
	24302261 02885-1	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22	m	1,0000	4,80	4,800
18	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32)	m			12,560
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	48,00	3,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	24,00	1,920
	24302261 0288511	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32	m	1,0000	6,80	6,800
19	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Trcere din bronz d.63x2"	buc			133,620
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 10100-1	Piese de legatura-Trcere din bronz d.63x2"	buc	1,0000	72,00	72,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,20	8,800
20	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Trcere din bronz d.63x2"	buc			133,620
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 10100-1	Piese de legatura-Trcere din bronz d.63x2"	buc	1,0000	72,00	72,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,20	8,800
21	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa din otel d.50 mm	buc			154,320
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752744 00100-1	Flansa din otel pentru sudura d.50 mm	buc	1,0000	96,00	100,800
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	27,00	10,800
22	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc			271,620

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 100 mm Flansa din otel d.100mm				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 10100-11	Piese de legatura - Flansa din otel d.100mm	buc	1,0000	210,00	210,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,20	8,800
23	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa de capat d.63 mm Valrom	buc			193,620
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 10100-12	Piese de legatura -Flansa de capat d.63 mm Valrom	buc	1,0000	132,00	132,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,20	8,800
24	CA03 A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 141,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,5500	48,00	170,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00001-1	Beton clasa.B 7.5	m3	1,0250	840,00	875,000
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,400
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
		1.2. Racordare apeduct				
25	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			49,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,440
26	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			7,443

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,443
27	AcA10 A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE. Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.63 mm	m			66,070
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,056
	25212167 01001-1	Teava din polietilena Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.63 mm	m	1,0150	56,00	57,979
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	24,00	0,720
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	27,00	0,315
28	AcA10 A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE. Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.25 mm	m			37,080
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	48,00	7,056
	25212167 01001-12	Teava din polietilena Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.25 mm	m	1,0150	28,00	28,989
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	24,00	0,720
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	27,00	0,315
		1.3. T3, T4				
29	SD01 A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2", Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc			75,585
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29131242 02100-1	Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	1,0000	61,00	61,305
	29131242 04200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,040
30	SD01 B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet sfera d.20 Valrom	buc			95,156

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,640
	29131242 0210110	Robinet sfera d.20 Valrom	buc	1,0000	78,00	78,468
	29131242 04200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,048
31	SA15 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm ; Teava ppr PPRC-3 (PN10))d.20x3	m			56,848
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	48,00	28,800
	25212167 17050-121	Teava ppr PPRC-3 (PN10))d.20x3	m	1,0200	18,00	18,360
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,520
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,56	1,152
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,60	4,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0050	12,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	27,00	1,080
32	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava ppr PPRC-3 (PN10) d.25x3,5	m			62,803
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	48,00	30,240
	25212167 17050-22	Teava ppr PPRC-3 (PN10) d.25x3,5	m	1,0200	22,00	22,440
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,60	2,520
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,56	1,152
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,72	0,372
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,60	4,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,036
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	27,00	1,131

1	2	3	4	5	6	7
33	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			7,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,680
34	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	48,00	5,280
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
36	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22)	m			5,981
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	48,00	3,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	24,00	1,920
	24302261 028835	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22	m	0,0460	4,80	0,221
37	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32)	m			6,073
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,0800	48,00	3,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	24,00	1,920
	24302261 028185	Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32	m	0,0460	6,80	0,313
38	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", p/u lavuar	buc			339,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,200
	29131242 0137220	Baterie amestecatoare pt lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	236,00	236,000
	25133073	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	36204					
39	SD02 A	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			453,180
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	48,00	55,200
	29131242 01350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	396,00	397,980
40	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			423,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,200
	29131242 01370-2	Baterie amestecatoare pt.spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
41	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			213,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,200
	29131242 01370-3	Baterie amestecatoare pt.bida cu dn=1/2"	buc	1,0000	110,00	110,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
		1.4. C1 Canalizarea				
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			85,030
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,360
	25212167 20160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	1,0300	67,00	69,010
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,480
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m			40,082

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	25212167 20160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	27,00	27,810
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,00	0,128
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
44	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Fitinguri d.100 mm , 30%)	buc			39,140
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,00	18,240
	25231567 21038-1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d.110mm	buc	1,0000	17,00	17,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,360
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,540
45	SB11 A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Fitinguri d.50 mm, 10%)	buc			27,312
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,920
	25231567 21038-2	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d.50 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0300	32,00	0,960
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	12,00	0,432
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,740
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ;Curatare din polipropilena d.50 mm	buc			29,024

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25231567 2103711	Curatare din polipropilena d.50 mm	buc	1,0000	18,00	18,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,00	0,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ;Curatare din polietilena d.110 mm	buc			46,740
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 2103117	Curatare din polietilena d.110 mm	buc	1,0000	32,00	32,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere d.50x100	buc			32,740
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 2111	Trecere d.50x100	buc	1,0000	18,00	18,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
50	CA03 A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3			1 138,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,5500	48,00	170,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 01	Beton clasa..B7.5	m3	1,0250	840,00	873,600
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
51	SA40 B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d.100mm	buc			749,584
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	48,00	28,800

1	2	3	4	5	6	7
	28752773 305122	Mufa antiincendiara tip PTMK d.100mm	buc	1,0000	712,00	712,000
	26641021 02017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	732,00	8,784
52	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm - Trap emaliant d.100mm	buc			123,544
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	48,00	41,280
	26221024 551501	Trap emaliant d.100mm	buc	1,0000	72,00	74,880
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,2500	14,00	3,640
	24301161 02006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	12,00	3,744
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Sifon din polietilena d.50 mm	buc			67,024
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,560
	25231567 21011137	Sifon polietilena d.50 mm	buc	1,0000	56,00	56,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	32,00	0,320
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
54	SB26 A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc			134,774
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28751142 03870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d.100 mm	buc	1,0000	74,00	76,960
	17251273 33925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	0,999
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,687
	23203226 00294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,00	3,328
		1.5. Dispozitive grupul tehnico-sanitar				
55	SC04 A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			669,776
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	48,00	88,800
	26221024	Lavoar	buc	1,0100	480,00	494,480

1	2	3	4	5	6	7
	38000					
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	34,00	34,680
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,240
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,00	11,016
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,00	28,560
56	SC07B 1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 250,933
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	48,00	201,600
	26221024 42760-1	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	720,00	749,088
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	180,00	185,400
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,360
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	24,00	24,720
	28751142 03800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	18,00	18,540
	25212167 17010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	67,00	34,505
57	SC06 A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			725,568
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	48,00	74,400
	28751142 00300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	560,00	571,200
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,360
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,240
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,00	28,560
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
58	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			842,760
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	48,00	88,800

1	2	3	4	5	6	7
	28751142 00780	Cada pentru dus -Podon	buc	1,0000	720,00	741,600
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,360
59	SB02 A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			30,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,000
	27212041 11200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	17,00	17,510
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,186
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0800	12,00	0,984
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apeduct				
60	SD08 A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm-Дисковой поворотный затвор с электроприводом ф.50мм tip SILAX Danfos	buc			35,189
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	48,00	24,000
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	10,20	9,853
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	10,20	1,336
61	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 200 mm	buc			803,745
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	48,00	209,280
	28112368 29000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	568,00	585,040
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,270
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,50	0,155
		2.2. Canalizare				
62	SC08 A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat :Vas closet cu talpi Genuia antivandal din inox ЗНСТ	buc			597,984
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	48,00	211,200
	28751142 02981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	73,00	74,460
	26221024	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	180,00	183,600

1	2	3	4	5	6	7
	52900					
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,240
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,240
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	34,00	79,764
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,240
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,240
63	SC06 A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida; Lavuar de colt antivandal din inox 6HCt-3	buc			154,368
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	48,00	74,400
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,360
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,240
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,00	28,560
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
64	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			101,160
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	48,00	88,800
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,360
65	SD02 A	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			453,180
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	48,00	55,200
	29131242 01350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	396,00	397,980
66	SC10 A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu, amesticator si sifon	buc			445,008
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	48,00	230,400
	29131342 01999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	56,00	114,240

1	2	3	4	5	6	7
	25137342 03160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	42,00	42,840
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,240
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,480
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Apeduct				
67		Водомерный узел с обводной линией, в том числе счетчик комбинированный ф. 15мм, манометр ОБМ -100, фильтр сетчатый ф .15мм	компл.			1 400,000
	28823345 45	Водомерный узел с обводной линией, в том числе счетчик комбинированный ф. 15мм, манометр ОБМ -100, фильтр сетчатый ф .15мм	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
68		Stingator cu spuma chimice OP-5	buc			175,000
	21234567 777	Stingator cu spuma chimice OP-5	buc	1,0000	175,00	175,000
69		Дисковой поворотный затвор с электроприводом ф.50мм tip SILAX Danfos	buc			12 250,004
	29131242 0180111	Дисковой поворотный затвор с электроприводом фю50мм tip SILAX Danfos	buc	1,0000	11 666,67	12 250,004
		3.2. Canalizarea				
70		Vas closet cu talpi "Genuia" antivandal din inox 3HCt	buc			10 400,000
	21345678 9	Vas closet cu talpi "Genuia" antivandal din inox 3HCt	buc	1,0000	10 400,00	10 400,000
71		Lavuar de colt antivandal din inox 6 HCt-3	buc			8 800,000
	21234567 8	Lavuar de colt antivandal din inox 6 HCt-3	buc	1,0000	8 800,00	8 800,000
72		Cabina de dus cu amesticator si sifon	buc			1 900,000
	21234567 78	Cabina de dus cu amesticator si sifon	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
73		BIda din ceramica cu amesticator si sifon	buc			720,000
	21234566 788909	BIda din ceramica cu amesticator si sifon	buc	1,0000	720,00	720,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPG al MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Apeduct si canalizare (marca RAC)**

Valoarea de deviz 176 268 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Apeduct				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm; D=15 mm	KOMPL.	1,000	3 334,194 669,600	3 334,194 669,600
2	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama);Ventil antiincendiar d.50 mm, piulita de conectiune gr. d.50 mm-2 buc; piulita conect. gm. d.50 mm; furtun L=20 m, d.51, stvol antiincendiar PC 50 mm,	buc	2,000	1 937,700 192,000	3 875,400 384,000
3	IA52A	Cutie metalica pentru doua robinete si doua stingatoare	buc	1,000	911,948 96,000	911,948 96,000
4	SD17A,f	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2". Robinet de udare d.15 mmcu amestecator si furtun L=5,0m	buc	1,000	988,680 201,600	988,680 201,600
5	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse d.50 mm	buc	1,000	1 038,989 24,000	1 038,989 24,000
6	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	21,000	75,585 6,240	1 587,285 131,040
7	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1";	buc	5,000	95,156 8,640	475,780 43,200

1	2	3	4	5	6	7
		Robinet sfera d.20 mm Valrom				
8	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50mm	m	6,000	111,012 55,200	666,072 331,200
9	SF01A	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 3/8"-2"	m	6,000	7,200 7,200	43,200 43,200
10	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	2,880 2,880	17,280 17,280
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena 20x2,3 (Φ15 mm)PPRC, tip 3	m	70,000	58,723 30,240	4 110,631 2 116,800
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Tevi din polipropilena 25x2,5 (d.20 mm)PPRC, tip 3	m	40,000	62,803 30,240	2 512,132 1 209,600
13	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilen d.32x3 (Φ25) PPRC.tip3	m	4,000	44,029 7,680	176,118 30,720
14	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	113,000	7,680 7,680	867,840 867,840
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	11,300	5,280 5,280	59,664 59,664
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	113,000	2,400 2,400	271,200 271,200

1	2	3	4	5	6	7
17	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22)	m	70,000	10,560 5,760	739,200 403,200
18	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32)	m	43,000	12,560 5,760	540,080 247,680
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Trcere din bronz d.63x2"	buc	1,000	133,620 42,720	133,620 42,720
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ; Trcere din bronz d.63x2"	buc	1,000	133,620 42,720	133,620 42,720
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa din otel d.50 mm	buc	3,000	154,320 42,720	462,960 128,160
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Flansa din otel d.100mm	buc	1,000	271,620 42,720	271,620 42,720
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa de capat d.63 mm Valrom	buc	1,000	193,620 42,720	193,620 42,720
24	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,120	1 141,600 180,000	136,992 21,600
Total Apeduct						23 548,125
Incluziv salariu						7 468,464
		1.2. Racordare apeduct				
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,200	49,440 49,440	207,648 207,648
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	4,150	7,443 7,443	30,888 30,888

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE. Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.63 mm	m	3,000	66,070 7,056	198,209 21,168
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE. Teava PE 100 PN10 SDR13,6 d.25 mm	m	3,000	37,080 7,056	111,241 21,168
Total Racordare apeduct						547,986
Incluziv salariu						280,872
		1.3. T3, T4				
29	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2", Robinet sfera d.15 mm Valrom	buc	14,000	75,585 6,240	1 058,190 87,360
30	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"Robinet sfera d.20 Valrom	buc	2,000	95,156 8,640	190,312 17,280
31	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm ; Teava ppr PPRC-3 (PN10))d.20x3	m	82,000	56,848 28,800	4 661,536 2 361,600
32	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava ppr PPRC-3 (PN10) d.25x3,5	m	26,000	62,803 30,240	1 632,875 786,240
33	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	7,680 7,680	829,440 829,440
34	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu	10 m	10,800	5,280 5,280	57,024 57,024

1	2	3	4	5	6	7
		sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,800	2,400 2,400	25,920 25,920
36	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d22)	m	82,000	5,981 5,760	490,426 472,320
37	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi IZOFLEX pentru tevi d32)	m	26,000	6,073 5,760	157,893 149,760
38	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", p/u lavuar	buc	8,000	339,200 79,200	2 713,600 633,600
39	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	453,180 55,200	1 812,720 220,800
40	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	1,000	423,200 79,200	423,200 79,200
41	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	1,000	213,200 79,200	213,200 79,200
Total T3, T4						14 266,336
Incluziv salariu						5 799,744
		1.4. C1 Canalizarea				
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	90,000	85,030 15,360	7 652,700 1 382,400
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	40,082 12,000	1 042,132 312,000

1	2	3	4	5	6	7
44	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Fitinguri d.100 mm , 30%)	buc	27,000	39,140 18,240	1 056,780 492,480
45	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Fitinguri d.50 mm, 10%)	buc	8,000	27,312 13,920	218,496 111,360
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	30,740 13,440	245,920 107,520
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ;Curatare din polipropilena d.50 mm	buc	1,000	29,024 10,560	29,024 10,560
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ;Curatare din polietilena d.110 mm	buc	5,000	46,740 13,440	233,700 67,200
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere d.50x100	buc	4,000	32,740 13,440	130,960 53,760
50	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3	0,600	1 138,800 180,000	683,280 108,000
51	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d.100mm	buc	8,000	749,584 28,800	5 996,672 230,400
52	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm - Trap emaliant d.100mm	buc	2,000	123,544 41,280	247,088 82,560
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Sifon din polietilena d.50 mm	buc	4,000	67,024 10,560	268,096 42,240
54	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc	4,000	134,774 52,800	539,096 211,200

1	2	3	4	5	6	7
Total C1 Canalizarea						18 343,944
Incluziv salariu						3 211,680
		1.5. Dispozitive grupul tehnico-sanitar				
55	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,000	669,776 88,800	4 018,656 532,800
56	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	5,000	1 250,933 201,600	6 254,665 1 008,000
57	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,000	725,568 74,400	725,568 74,400
58	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	842,760 88,800	842,760 88,800
59	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	1,000	30,680 12,000	30,680 12,000
Total Dispozitive grupul tehnico-sanitar						11 872,329
Incluziv salariu						1 716,000
Cheltuieli directe			lei		68 578,720	
Asigurari sociale			22,50 %		4 157,271	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 489,923	
Total			100,00 +		74 225,914	
Cheltuieli regie			4,00 %		2 969,037	
Total			100,00 +		77 194,951	
Beneficiu			2,00 %		1 543,898	
Total			100,00 +		78 738,849	
Total Lucrari de constructie						78 738,849

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu 18 476,760						
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apeduct				
60	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm-Дисковой поворотный затвор с электроприводом ф.50мм tip SILAX Danfos	buc	1,000	35,189 24,000	35,189 24,000
61	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 200 mm	buc	1,000	803,745 209,280	803,745 209,280
Total Apeduct 838,934						
Incluziv salariu 233,280						
		2.2. Canalizare				
62	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat :Vas closet cu talpi Genuia antivandal din inox 3HCT	buc	2,000	597,984 211,200	1 195,968 422,400
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida; Lavuar de colt antivandal din inox 6HCt-3	buc	2,000	154,368 74,400	308,736 148,800
64	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	4,000	101,160 88,800	404,640 355,200
65	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	453,180 55,200	1 812,720 220,800
66	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu, amesticator si sifon	buc	1,000	445,008 230,400	445,008 230,400
Total Canalizare 4 167,072						
Incluziv salariu 1 377,600						

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei			5 006,006
Asigurari sociale			22,50 %			362,448
Cheltuieli transport			3,00 %			101,854
Total			100,00 +			5 470,308
Cheltuieli regie			4,00 %			64,435
Total			100,00 +			5 534,743
Beneficiu			2,00 %			110,695
Total			100,00 +			5 645,438
Total Lucrari de montare						5 645,438
Incluziv salariu						1 610,880
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Apeduct				
67		Водомерный узел с обводной линией, в том числе счетчик комбинированный ф. 15мм, манометр ОБМ -100, фильтр сетчатый ф .15мм	КОМПЛ.	1,000	1 400,000 0,000	1 400,000 0,000
68		Stingator cu spuma chimice OP-5	buc	8,000	175,000 0,000	1 400,000 0,000
69		Дисковой поворотный затвор с электроприводом ф.50мм tip SILAX Danfos	buc	1,000	12 250,004 0,000	12 250,004 0,000
Total Apeduct						15 050,004
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Canalizarea				
70		Vas closet cu talpi "Genuia" antivandal din inox 3HCt	buc	2,000	10 400,000 0,000	20 800,000 0,000
71		Lavuar de colt antivandal din inox 6 HCt-3	buc	2,000	8 800,000 0,000	17 600,000 0,000
72		Cabina de dus cu amesticator si sifon	buc	4,000	1 900,000 0,000	7 600,000 0,000
73		Blda din ceramica cu amesticator si sifon	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
Total Canalizarea						46 720,000

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
	Cheltuieli directe		lei			61 770,004
	Cheltuieli achizitionare-transportare		1,20 %			741,240
Total Valoarea utilajului						62 511,244
Incluziv salariu						0,000
	Cheltuieli directe		lei			146 890
	Tva		20,00 %			29 378

Total deviz: **176 268**
Incluziv salariu **20 088**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sectorului Politiei de
frontiera "Soroca" a DR Nord al
IGPPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ. Alimentarea cu gaze interioare

Valoarea de deviz 44 890 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4,120	30,00	123,600
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,380	48,00	66,240
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	48,00	7,200
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	48,00	33,600
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	89,170	48,00	4 280,160
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,470	48,00	70,560
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,343	48,00	256,464
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,203	48,00	9,744
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,180	48,00	8,640
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,853	48,00	184,944
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,243	24,00	53,832
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,160	24,00	3,840
		Total manopera				5 100

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	28,00	1,960
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	18,00	1,512
3.	11110001020012	Supape de blocare cu mufe-Термозапорный клапан муфт КТ3 -003-20	buc	2,000	480,00	960,000
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,086	176,00	15,136
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,050	12,00	0,600
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,310	17,00	5,270
7.	1616616516165	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	2,000	689,00	1 378,000
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	2,00	0,500
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,218	28,00	6,104
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,191	16,00	3,056
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,425	10,00	54,250
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12,851	28,00	359,828
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,431	17,00	24,327
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,954	32,00	30,528
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,032	32,00	1,024
16.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	32,00	16,000

17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,404	56,00	22,624
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020	17,00	0,340
19.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,020	10,00	0,200
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,373	10,00	3,730
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	12,00	12,120
22.	25212167010001	Teava din otel d.50x3,0 GOST 10704-91*	m	16,240	44,70	725,928
23.	25212167010022	Teava d.20x2,5mm GOST 3262-75*	m	11,000	21,40	235,400
24.	2521216701022	Teava din otel d.15x2,5mm GOST 3262-75*	m	28,000	17,80	498,400
25.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,500	17,80	8,900
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,070	1,50	1,605
27.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,50	2,250
28.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,300	18,00	5,400
29.	272210331001	Teava instalatie d.50 mm; L=500mm	m	0,400	48,00	19,200
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,203	13,75	2,791
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,197	13,75	2,709
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,520	13,75	7,150
33.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,425	13,75	33,344
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,280	12,00	243,360
35.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	780,00	780,000
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,102	49,00	4,998
37.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	2,40	9,600
38.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,35	5,600
39.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	2,000	0,56	1,120
40.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	0,500	0,98	0,490
41.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	0,72	5,760
42.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	0,74	11,840
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,000	0,35	14,000
44.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	2,000	0,35	0,700
45.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	0,500	0,38	0,190
46.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	2,000	0,27	0,540
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,500	0,18	0,090
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,000	0,18	7,200
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,800	12,00	57,600
50.	287527411011	Piese de legatura-Заглушка ст ф50мм	buc	1,000	142,00	142,000
51.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	12,00	12,000
52.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,000	10,00	10,000
53.	2875274205000-1	Robinet sfera cu flanse d.50 mm	buc	2,000	0,00	0,000
54.	2875274205111	Кран пружинный муфтовый d.15 mm 11Б126к	buc	1,000	78,00	78,000
55.	2875274205200-1	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.20мм	buc	2,000	112,00	224,000
56.	2875274205200-11	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.15мм	buc	1,000	73,00	73,000
57.	2875274205200-112	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.20мм 11Б126к	buc	1,000	96,00	96,000
58.	2875274401000	Flansa plata Pn 6 d,50 mm	buc	4,000	132,00	528,000
59.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,000	106,00	424,000
60.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	1,20	3,600
61.	341661256	Газоанализатор переносной	buc	1,000	788,00	788,000
62.	34458596968	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10 T	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
63.	3464561651651651	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,000	2 200,00	2 200,000

64.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,162	1,15	0,186
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	18,00	0,018
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	18,00	0,036
67.	661651656	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	116,00	116,000
68.	6626145154154145	Напорометр ХПМ-52	buc	1,000	233,75	233,750
69.	8499166165	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,000	112,00	112,000
70.	8596957549821	Газовый электромагнитный клапан - отсекаль ф15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA	buc	1,000	1 154,00	1 154,000
71.	8596957549849	Газовый электромагнитный клапан - отсекаль ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc	1,000	2 130,83	2 130,830
72.	949494984984894	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	2,000	220,00	440,000
73.	994948949849	Огнетушитель порошковой Момент	buc	2,000	186,00	372,000
		Total materiale de construcții				29 722

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,590	56,00	313,040
		Total utilaje de construcții				313

Total:

Cheltuieli directe	lei	37 408
TVA	20,00 %	7 482

Total deviz:

44 890

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sectorului Politiei de frontiera "Soroca"
a DR Nord al IGPPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5
Bloc administrativ. Alimentarea cu gaze interioare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	GB06 A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc			23,940 17,280
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	48,00	17,280
	28741158 18452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,56	2,240
	28741158 21700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,98	0,980
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,35	1,400
	28741158 42805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,38	0,380
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,27	1,080
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,18	0,180
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	10,00	0,400
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; Robinet sfera d.50 mm	buc			278,405 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 05000-1	Robinet sfera cu flanse d.50 mm	buc	1,0000	0,00	0,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	106,00	212,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	12,00	0,180
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,00	0,650
	24111159	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	04512					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	28,00	17,360
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,75	2,750
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	17,00	0,425
3	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, Термозапорный клапан муфт КТЗ -003-20	buc			497,640 13,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	48,00	13,440
	11110001 020012	Supape de blocare cu mufe-Термозапорный клапан муфт КТЗ -003-20	buc	1,0000	480,00	480,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,00	3,360
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.20мм	buc			150,800 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 05200-1	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.20мм	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
5	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.15мм	buc			111,800 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 05200-11	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.15мм	buc	1,0000	73,00	73,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.20мм 11Б126к	buc			134,800 36,000

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 05200-112	Robinet de inchidere (cana) Кран пружинный муфт.d.20мм 11Б126к	buc	1,0000	96,00	96,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран пружинный муфтовый d.15 mm 11Б126к	buc			101,280 21,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,00	21,600
	28752742 05111	Кран пружинный муфтовый d.15 mm 11Б126к	buc	1,0000	78,00	78,000
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,00	1,344
8	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Заглушка ст ф50мм	buc			206,440 42,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 1011	Piese de legatura-Заглушка ст ф50мм	buc	1,0000	142,00	142,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,40	9,600
9	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,234 9,841
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,118
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,241
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,482
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,246
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,15	0,009
10	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg			22,233

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,121
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,479
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,247
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,15	0,009
11	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			18,720 18,720
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	48,00	2,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	24,00	16,320
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc			32,174 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	27221033 10000	Teava instalatie	m	0,3000	18,00	5,400
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,00	0,450
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	28,00	0,672
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	32,00	0,640
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,642
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	176,00	0,352
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0006	18,00	0,018
13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"; d.50 mm; L=500mm	buc			30,256 19,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,200
	27221033 1001	Teava instalatie d.50 mm; L=500mm	m	0,2000	48,00	9,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	10,00	0,170
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	28,00	0,252

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	32,00	0,192
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,481
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	176,00	0,352
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0005	18,00	0,009
14	AcA11 A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			13,920 13,920
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	48,00	13,920
15	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			32,958 26,885
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	48,00	26,885
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	32,00	3,200
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	17,00	2,550
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,323
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"; d.50x3,0 GOST 10704-91*	m			110,064 52,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	48,00	52,800
	25212167 010001	Teava din otel d.50x3,0 GOST 10704-91*	m	1,0150	44,70	45,370
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,000
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	28,00	6,524
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	13,75	0,701
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,75	0,069
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	12,00	3,600
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"; Teava d.20x2,5mm GOST 3262-75*	m			72,660 45,600

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	48,00	45,600
	25212167 010022	Teava d.20x2,5mm GOST 3262-75*	m	1,0000	21,40	21,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,00	0,740
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,75	0,426
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
18	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"; d.15x2,5mm GOST 3262-75*	m			69,059 45,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	48,00	45,600
	25212167 010022	Teava din otel d.15x2,5mm GOST 3262-75*	m	1,0000	17,80	17,800
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	10,00	0,740
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,75	0,426
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
19	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,080 5,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
20	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,120 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	56,00	3,920
21	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1",	m			6,560 4,320

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
22	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,600 6,240
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	56,00	3,360
23	IzA08 B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			32,952 26,883
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	48,00	26,883
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	32,00	3,200
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	17,00	2,550
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,320
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			911,948 96,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	48,00	96,000
	28112368 29552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	780,00	780,000
	24301161 03311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,000
	26511221 00385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,250
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	176,00	14,080
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,20	3,600
		2. Lucrari de montare				
25	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm cu termocompensator incorporat	buc			295,150 283,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	48,00	283,200
	28741158 21734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,72	5,760
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	10,00	1,030

1	2	3	4	5	6	7
	22020					
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	17,00	0,680
26	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"; EVG 50/NA	buc			25,960 20,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	48,00	20,640
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	28,00	1,064
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0760	56,00	4,256
27	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" EVG 15/NA	buc			6,480 4,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,800
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,00	1,344
28	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованости	buc			473,565 168,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	48,00	168,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6 d,50 mm	buc	2,0000	132,00	264,000
	28741158 21760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,74	5,920
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,00	2,300
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	28,00	22,960
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	13,75	3,575
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	10,00	0,700
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	17,00	1,870
29	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc			135,868 103,680
	42143400 26800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	48,00	66,240
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	48,00	33,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	24,00	3,840

1	2	3	4	5	6	7
	25221033 05281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	17,80	8,900
	28752741 17875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 20353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	10,00	10,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	28,00	0,448
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	17,00	0,340
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,2500	2,00	0,500
30	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Termometru	buc			63,536 61,800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,800
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	18,00	0,756
31	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Naporometr НПМ-52	buc			63,536 61,800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,800
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	18,00	0,756
		3. Valoarea utilajului				
32		Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10 T	buc			15 000,000 0,000
	34458596 968	Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10 T	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
33		Газовый электромагнитный клапан - отсекаТЕЛЬ ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc			2 130,830 0,000
	85969575 49849	Газовый электромагнитный клапан - отсекаТЕЛЬ ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc	1,0000	2 130,83	2 130,830
34		Газовый электромагнитный клапан - отсекаТЕЛЬ ф15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA	buc			1 154,000 0,000
	85969575 49821	Газовый электромагнитный клапан - отсекаТЕЛЬ ф15 мм нормально-закрытый EVG 15/NA	buc	1,0000	1 154,00	1 154,000
35		Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc			689,000 0,000
	16166165	Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	1,0000	689,00	689,000

1	2	3	4	5	6	7
	16165					
36		Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc			2 200,000 0,000
	34645616 51651651	Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
37		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc			112,000 0,000
	84991661 65	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,0000	112,00	112,000
38		Напорометр ХПМ-52	buc			233,750 0,000
	66261451 54154145	Напорометр ХПМ-52	buc	1,0000	233,75	233,750
39		Газоанализатор переносной	buc			788,000 0,000
	34166125 6	Газоанализатор переносной	buc	1,0000	788,00	788,000
40		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			116,000 0,000
	66165165 6	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	116,00	116,000
41		Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			220,000 0,000
	94949498 4984894	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,0000	220,00	220,000
42		Огнетушитель порошковой Момент	buc			186,000 0,000
	99494894 9849	Огнетушитель порошковой Момент	buc	1,0000	186,00	186,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sectorului Politiei de
frontiera "Soroca" a DR Nord al
IGPPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ. Alimentarea cu gaze interioare

Valoarea de deviz 44 890 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm	2 buc	0,500	23,940 17,280	11,970 8,640
2	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm; Robinet sfera d.50 mm	buc	2,000	278,405 36,000	556,810 72,000
3	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, Термозапорный клапан муфт КТЗ -003-20	buc	2,000	497,640 13,440	995,280 26,880
4	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.20мм	buc	2,000	150,800 36,000	301,600 72,000
5	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.15мм	buc	1,000	111,800 36,000	111,800 36,000
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Кран пружинный муфт.d.20мм 11Б126к	buc	1,000	134,800 36,000	134,800 36,000

1	2	3	4	5	6	7
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран пружинный муфтовый d.15 mm 11Б126к	buc	1,000	101,280 21,600	101,280 21,600
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Заглушка ст ф50мм	buc	1,000	206,440 42,720	206,440 42,720
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,360	22,234 9,841	208,113 92,112
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,920	22,233 9,840	242,782 107,448
11	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	18,720 18,720	56,160 56,160
12	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	1,000	32,174 24,000	32,174 24,000
13	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"; d.50 mm; L=500mm	buc	2,000	30,256 19,200	60,513 38,400
14	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	2,000	13,920 13,920	27,840 27,840
15	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,980	32,958 26,885	65,257 53,232
16	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"; d.50x3,0 GOST 10704-91*	m	16,000	110,064 52,800	1 761,032 844,800
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de	m	11,000	72,660 45,600	799,255 501,600

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						4 226,904
		2. Lucrari de montare				
25	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm cu termocompensator incorporat	buc	1,000	295,150 283,200	295,150 283,200
26	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"; EVG 50/NA	buc	1,000	25,960 20,640	25,960 20,640
27	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" EVG 15/NA	buc	1,000	6,480 4,800	6,480 4,800
28	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованости	buc	2,000	473,565 168,000	947,130 336,000
29	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc	1,000	135,868 103,680	135,868 103,680
30	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Termometru	buc	1,000	63,536 61,800	63,536 61,800
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Naporometr НПМ-52	buc	1,000	63,536 61,800	63,536 61,800
Cheltuieli directe			lei			1 537,660
Asigurari sociale			22,50 %			196,182
Cheltuieli transport			2,00 %			13,315
Total			100,00 +			1 747,157
Cheltuieli regie			4,00 %			34,877
Total			100,00 +			1 782,034
Beneficiu			2,00 %			35,641
Total			100,00 +			1 817,675
Total Lucrari de montare						1 817,675
Incluziv salariu						871,920
		3. Valoarea utilajului				
32		Счетчик газовый мембранный с электронным корректором G-10 Т	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
33		Газовый электромагнитный клапан - отсекаТЕЛЬ ф50 мм нормально-закрытый EVG 50/NA	buc	1,000	2 130,830	2 130,830

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
34		Газовый электромагнитный клапан - отсекатель ф15 мм нормально- закрытый EVG 15/NA	buc	1,000	1 154,000 0,000	1 154,000 0,000
35		Сигнализатор загазованности "Лелека"	buc	2,000	689,000 0,000	1 378,000 0,000
36		Плита газовая 4-х конфорочная ПГ-4	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
37		Термометр ртутный в оправе УГ-1- 240-104	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
38		Напорометр ХПМ-52	buc	1,000	233,750 0,000	233,750 0,000
39		Газоанализатор переносной	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
40		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	116,000 0,000	116,000 0,000
41		Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	2,000	220,000 0,000	440,000 0,000
42		Огнетушитель порошковой Момент	buc	2,000	186,000 0,000	372,000 0,000
Cheltuieli directe			lei			23 924,580
Cheltuieli aprovizionare -transportare			1,20 %			287,095
Total Valoarea utilajului						24 211,675
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			37 408
TVA			20,00 %			7 482

Total deviz:

44 890

Incluziv salariu

5 100

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de frontiera
"Soroca" al DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6
Bloc administrativ. Incalzirea
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 400/500 (L/H)	buc			421,670 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-1	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 400/500 (L/H)	buc	1,0000	384,45	384,450
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	28,00	0,084
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 500/500 (L/H)	buc			497,160 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-2	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	459,94	459,940
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	28,00	0,084
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc			651,340

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 700/500 (L/H)				24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-3	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	614,12	614,120
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	28,00	0,084
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 900/500 (L/H)	buc			806,120 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-4	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	768,90	768,900
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	28,00	0,084
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv; "ELBA" 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			911,930 24,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	48,00	24,000
	28221157 00000-5	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	874,71	874,710
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	28,00	0,084
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ; "ELBA 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			989,040 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200

1	2	3	4	5	6	7
	28221157 00000-6	Radiator din otel "ELBA 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	942,38	942,380
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	28,00	0,112
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ; "ELBA 22 VK 1300/500 (H/L)	buc			1 047,400 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	28221157 00000-7	Radiator din otel "ELBA 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,0000	1 000,74	1 000,740
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	28,00	0,112
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ; "ELBA" 22 VK 1400/500 (H/L)	buc			1 136,990 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	28221157 00000-8	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	1,0000	1 090,33	1 090,330
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	28,00	0,112
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm; "ELBA" 22 VK 1500/500 (H/L)	buc			1 177,320 31,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,00	31,200
	28221157 00000-9	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,0000	1 130,66	1 130,660
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	28,00	0,112
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448

1	2	3	4	5	6	7
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	112,00	5,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ventili balansavai "R206 B" d20 mm Giocamini)	buc			730,570 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	28752742 02700-1	Ventili balansavai "R206 B" d20 mm Giocamini	buc	1,0000	716,73	716,730
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ventili balansavai "R206 B" d25 mm Giocamini)	buc			799,240 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	28752742 02700-2	Ventili balansavai "R206 B" d25 mm Giocamin	buc	1,0000	785,40	785,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
12	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Clapan balansirovanai R206 d32 mm Giocamini)	buc			1 120,520 13,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	48,00	13,440
	28752742 02700-3	Clapan balansirovanai R206 d32 mm Giocamini	buc	1,0000	1 103,44	1 103,440
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	28,00	0,728
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,00	2,912
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Drenajnii adapter "R608D") Giocamini	buc			81,802 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 05100-6	Drenajnii adapter "R608D" Giocamini	buc	1,0000	72,39	72,390

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Klapan termostaticiskii R401 Giocamini)	buc			164,612 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 05100-9	Klapan termostaticiskii R401 Giocamini	buc	1,0000	155,20	155,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Klapan otsecinoi d15 R14TG Giocomini)	buc			165,520 8,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 0270	Klapan otsecinoi d15 R14TG Giocomin	buc	1,0000	155,20	155,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,00	1,344
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Klapan de colt d15 R 5TG Giocomini)	buc			165,520 8,640
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,00	8,640
	28752742 0270110	Klapan de colt d15 R 5TG Giocomini	buc	1,0000	155,20	155,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	28,00	0,336
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,00	1,344
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Termogolovca R470 Giocomini)	buc			145,412 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 051011	Termogolovca R470 Giocomin	buc	1,0000	136,00	136,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792

1	2	3	4	5	6	7
18	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Spusknaia probka s germet. prokladkoi R90 Giocomini	buc			33,030 4,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,800
	29131345 000011	Spusknaia probka s germet. prokladkoi R90 Giocomini	buc	1,0000	27,23	27,230
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
19	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm - Avtomaticiskii vozduhotvodcik	buc			114,700 4,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,800
	29131345 011	Avtomaticiskii vozduhotvodcik	buc	1,0000	108,90	108,900
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,000
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Polipropilen PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8)	m			32,034 14,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 10000-1	Teava polipropilena Polipropilen PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	1,0300	17,12	17,634
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Polipropilen PR-R/AL, PN20, DN25x3,5)	m			39,460 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	25212167 10000-2	Teava polipropilena Polipropilen PR-R/AL, PN20, DN25x3,5	m	1,0300	22,00	22,660
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m			54,220 19,200

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Polipropilen PR-R/AL, PN 20, DN 32x4,4)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,200
	25212167 10000	Teava polipropilena Poilipropilen PR-R/AL, PN 20, DN 32x4,4)	m	1,0300	34,00	35,020
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Polipropileno PR-R/AL, PN20, DN 40x5,5)	m			66,920 21,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,00	21,600
	25212167 10000-44	Teava polipropilena Polipropileno PR-R/AL, PN20, DN 40x5,5)	m	1,0300	44,00	45,320
24	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			7,680 7,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,680
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,400 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
		1.2. Accesorii conectare PPR				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Troinik d40x20x40)	buc			28,080 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 10001-1	Troinik d40x20x40	buc	1,0000	12,00	12,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			26,080 15,840

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 32,0 mm Troinik d 32x20x32				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 10001-11	Troinik d 32x20x32	buc	1,0000	10,00	10,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, Tronik d 25x20x25	buc			23,240 14,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	48,00	14,400
	28752741 10001-22	Tronik d 25x20x25	buc	1,0000	8,60	8,600
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
29	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Tronik d 32x32x32	buc			21,680 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 10111	Tronik d 32x32x32	buc	1,0000	5,60	5,600
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm ;Cot d20	buc			16,680 12,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	48,00	12,960
	28752741 100021	Cot d 20mm	buc	1,0000	3,60	3,600
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,120
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm ; Cot d25 mm	buc			15,880 12,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	48,00	12,960

1	2	3	4	5	6	7
	28752741 100111	Cot d.25 mm	buc	1,0000	2,80	2,800
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,120
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ;, Cot d32mm	buc			24,080 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 10222	, Cot d32mm	buc	1,0000	8,00	8,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ; Cot d40mm	buc			24,080 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 22222	Cot d40mm	buc	1,0000	8,00	8,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d40/32	buc			26,280 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 111113	Mufa d40/32	buc	1,0000	10,20	10,200
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d32/25	buc			22,080 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 1555	Mufa d32/25	buc	1,0000	6,00	6,000
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240

1	2	3	4	5	6	7
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ; Mufa d 25/20)	buc			19,840 14,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	48,00	14,400
	28752741 1333	Mufa d 25/20	buc	1,0000	5,20	5,200
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Trecere d20x1/2	buc			20,280 12,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	48,00	12,960
	28752741 1044	Trecere d20x1/2	buc	1,0000	7,20	7,200
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,120
38	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Ugolinik 45 vnutr./20 narujnii)	buc			18,480 15,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	48,00	15,840
	28752741 10022	Ugolinik 45 interior./20 exterior	buc	1,0000	2,40	2,400
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,20	0,240
39	CG09 A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp; Plinte din PVC 4000x40x88 mm	m			54,776 27,600
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5500	48,00	26,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,00	1,200
	25211067 18374	Plinte din PVC 4000x40x88 mm	m	1,0200	24,00	24,480
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	12,00	0,072
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	17,00	0,850
	41001162	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	18,00	0,009

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	176,00	0,035
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,188
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	12,00	1,440
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0100	1,20	0,012
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	18,00	0,090
40	SA38 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin împunscare, conductele având diametrul de 3/4" -	buc			12,910 2,400
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
	28752742 04041	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d.3/4"	buc	1,0000	7,80	7,800
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	28741158 93468	Bolt de împunscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,250
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,20	1,200
41	IC11E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalatii, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalatii de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 38x2,5mm (GOST 10704-91*)	m			71,046 29,760
	71360400 11749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6200	48,00	29,760
	25212167 01022	Teava din oțel d. 38x2,5mm (GOST 10704-91*)	m	1,0150	36,80	37,352
	24135473 08164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sîrmă pt. sudură, obișnuită d _n =2,5 mm	kg	0,0300	13,75	0,412
	27341138 03910	Sîrmă din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
42	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,980 5,280
	71360400 11749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	114,00	5,700
43	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF-21 de miniu si trei straturi de email BT-1771)	m2			85,730 66,240
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	48,00	66,240
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	17,00	2,550
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,00	0,715
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
		1.3. Piese de legatura la tevi din metal				
44	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Tronik din otel d 32x32x32)	buc			54,520 14,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	48,00	14,880
	28752741 14001	Tronik din otel d 32x32x32	buc	1,0000	36,00	36,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	28,00	0,728
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,00	2,912
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Trecere din otel d.32x25)	buc			50,520 14,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	48,00	14,880
	28752741 14011	Trecere din otel d.32x25	buc	1,0000	32,00	32,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	28,00	0,728
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,00	2,912
46	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			18,720 18,720
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	48,00	2,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	24,00	16,320
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg			23,040

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,000
48	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,542 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,765
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,896
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,415
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,238
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,127
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
		1.4. Izolarea tevilor				
49	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M75 ; gr. 40mm)	m2			65,314 31,488
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	48,00	31,488
	26821626 113015	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -Vata minerala M75 ; gr. 40mm	m2	1,0300	32,00	32,960
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,75	0,248
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
50	IzI07A 1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina	m2			75,058 25,295

1	2	3	4	5	6	7
		la 0,35 m, confectionare				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,5270	48,00	25,295
	27104036 01300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	18,00	49,609
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0720	2,15	0,155
51	IzI07A 2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			55,845 48,145
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,0030	48,00	48,145
	28741158 93900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,35	7,700
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzirea				
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Avtomaticiskii reguleator peripada davlenia (kl. balans.("R206 C") d20 mm) Giocomini)	buc			13,840 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Avtomaticiskii reguleator peripada davlenia (kl. balans.("R206 C") d25 mm) Giocomini)	buc			13,840 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Avtomaticiskii reguleator "R206 C" d32mm Giocomini)	buc			17,080 13,440

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	48,00	13,440
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	28,00	0,728
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,00	2,912
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Incalzirea				
55		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 20 мм.) Giocamini	buc			1 365,990 0,000
	61651651 6518	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 20 мм.) Giocamini	buc	1,0000	1 365,99	1 365,990
56		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 25 мм.) Giocamini	buc			1 515,540 0,000
	61651651 6511	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 25 мм.) Giocamini	buc	1,0000	1 515,54	1 515,540
57		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 32 мм.) Giocamini	buc			1 515,540 0,000
	61651651 6515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 32 мм.) Giocamini	buc	1,0000	1 515,54	1 515,540

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL"Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de frontiera "Soroca" al
DR Nord al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Bloc administrativ. Incalzirea

Valoarea de deviz 163 990 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Incalzirea				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 400/500 (L/H)	buc	4,000	421,670 24,000	1 686,680 96,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	497,160 24,000	1 491,480 72,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,000	651,340 24,000	651,340 24,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ; "ELBA" 22 VK 900/500 (L/H)	buc	6,000	806,120 24,000	4 836,720 144,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv; "ELBA" 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	911,930 24,000	911,930 24,000
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ; "ELBA 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	3,000	989,040 31,200	2 967,120 93,600
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ; "ELBA 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	2,000	1 047,400 31,200	2 094,800 62,400
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ;	buc	6,000	1 136,990	6 821,940

1	2	3	4	5	6	7
		"ELBA" 22 VK 1400/500 (H/L)			31,200	187,200
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm; "ELBA" 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	6,000	1 177,320 31,200	7 063,920 187,200
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ventili balansavai "R206 B" d20 mm Giocomini)	buc	2,000	730,570 11,040	1 461,140 22,080
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Ventili balansavai "R206 B" d25 mm Giocomini)	buc	2,000	799,240 11,040	1 598,480 22,080
12	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Clapan balansirovanai R206 d32 mm Giocomini)	buc	2,000	1 120,520 13,440	2 241,040 26,880
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Drenajonii adapter "R608D") Giocomini	buc	12,000	81,802 7,200	981,624 86,400
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Klapan termostaticiskii R401 Giocomini)	buc	24,000	164,612 7,200	3 950,688 172,800
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Klapan otsecinoi d15 R14TG Giocomini)	buc	33,000	165,520 8,640	5 462,160 285,120
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Klapan de colt d15 R 5TG Giocomini)	buc	9,000	165,520 8,640	1 489,680 77,760
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Termogolovca R470 Giocomini)	buc	24,000	145,412 7,200	3 489,888 172,800
18	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Spusknaia probka s germet. prokladkoi R90 Giocomini	buc	33,000	33,030 4,800	1 089,990 158,400

1	2	3	4	5	6	7
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm - Automaticiskii vozduhotvodcik	buc	40,000	114,700 4,800	4 588,000 192,000
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Polipropilen PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8)	m	90,000	32,034 14,400	2 883,024 1 296,000
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Polipropilen PR-R/AL, PN20, DN25x3,5)	m	165,000	39,460 16,800	6 510,900 2 772,000
22	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Poilipropilen PR-R/AL, PN 20, DN 32x4,4)	m	70,000	54,220 19,200	3 795,400 1 344,000
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Polipropileno PR-R/AL, PN20, DN 40x5,5)	m	60,000	66,920 21,600	4 015,200 1 296,000
24	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	390,000	7,680 7,680	2 995,200 2 995,200
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	390,000	2,400 2,400	936,000 936,000
Total Incalzirea						76 014,344
Incluziv salariu						12 745,920
		1.2. Accesorii conectare PPR				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din	buc	8,000	28,080 15,840	224,640 126,720

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Troinik d40x20x40)				
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Troinik d 32x20x32	buc	22,000	26,080 15,840	573,760 348,480
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, Tronik d 25x20x25	buc	28,000	23,240 14,400	650,720 403,200
29	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Tronik d 32x32x32	buc	2,000	21,680 15,840	43,360 31,680
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm ;Cot d20	buc	16,000	16,680 12,960	266,880 207,360
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm ; Cot d25 mm	buc	16,000	15,880 12,960	254,080 207,360
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ;, Cot d32mm	buc	4,000	24,080 15,840	96,320 63,360
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ; Cot d40mm	buc	12,000	24,080 15,840	288,960 190,080
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d40/32	buc	4,000	26,280 15,840	105,120 63,360
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul	buc	10,000	22,080 15,840	220,800 158,400

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						16 368,576
		1.3. Piese de legatura la tevi din metal				
44	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Tronik din otel d 32x32x32)	buc	4,000	54,520 14,880	218,080 59,520
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Trecere din otel d.32x25)	buc	4,000	50,520 14,880	202,080 59,520
46	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	30,000	18,720 18,720	561,600 561,600
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	23,040 11,040	115,200 55,200
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,260	64,542 52,800	16,781 13,728
Total Piese de legatura la tevi din metal						1 113,741
Incluziv salariu						749,568
		1.4. Izolarea tevilor				
49	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M75 ; gr. 40mm)	m2	5,000	65,314 31,488	326,572 157,440
50	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	7,600	75,058 25,295	570,444 192,240
51	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante	m2	7,600	55,845 48,145	424,424 365,904

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare				
Total Izolarea tevilor						1 321,440
Incluziv salariu						715,584
		Cheltuieli directe	lei			111 043,873
		Asigurari sociale	22,50 %			6 880,421
		Cheltuieli transport	3,00 %			2 405,512
		Total	100,00 +			120 329,806
		Cheltuieli regie	4,00 %			4 813,192
		Total	100,00 +			125 142,998
		Beneficiu	2,00 %			2 502,859
		Total	100,00 +			127 645,857
Total Lucrari de constructie						127 645,857
Incluziv salariu						30 579,648
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzirea				
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Avtomaticiskii reguleator peripada davlenia (kl. balans.("R206 C") d20 mm) Giocomini)	buc	2,000	13,840 11,040	27,680 22,080
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Avtomaticiskii reguleator peripada davlenia (kl. balans.("R206 C") d25 mm) Giocomini)	buc	2,000	13,840 11,040	27,680 22,080
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Avtomaticiskii reguleator "R206 C" d32mm Giocomini)	buc	2,000	17,080 13,440	34,160 26,880
Total Incalzirea						89,520
Incluziv salariu						71,040
		Cheltuieli directe	lei			89,520
		Asigurari sociale	22,50 %			15,984
		Cheltuieli transport	3,00 %			0,554

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			106,058
		Cheltuieli regie	4,00 %			2,842
		Total	100,00 +			108,900
		Beneficiu	2,00 %			2,178
		Total	100,00 +			111,078
Total Lucrari de montare						111,078
Incluziv salariu						71,040
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Incalzirea				
55		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 20 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 365,990 0,000	2 731,980 0,000
56		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 25 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 515,540 0,000	3 031,080 0,000
57		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 32 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 515,540 0,000	3 031,080 0,000
Total Incalzirea						8 794,140
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			8 794,140
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %			105,530
Total Valoarea utilajului						8 899,670
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			136 658
TVA			20,00 %			27 332

Total deviz: **163 990**
Incluziv salariu **30 648**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de frontiera "Soroca" al
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6
Bloc administrativ. Incalzirea

Valoarea de deviz 163 990 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,500	48,00	72,000
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	220,000	48,00	10 560,000
3.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	3,280	48,00	157,440
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	94,900	48,00	4 555,200
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	283,450	48,00	13 605,600
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,598	48,00	172,704
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,628	48,00	558,144
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,400	24,00	969,600
		Total manopera				30 648

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,080	176,00	14,080
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,133	2,50	0,333
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,989	28,00	55,692
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,300	12,00	15,600
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,266	17,00	4,522
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,000	10,80	10,800
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,100	28,00	58,800
8.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,124	32,00	35,968
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,098	56,00	229,488
10.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,027	17,00	0,459
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,360	17,00	6,120
12.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,400	12,00	28,800
13.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,013	12,00	0,156
14.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,101	17,00	1,717
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,029	17,00	0,493
16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	260,000	1,20	312,000
17.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	20,000	17,00	340,000
18.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	48,000	12,00	576,000
19.	2521106718374	Plinte din PVC 4000x40x88 mm	m	408,000	24,00	9 792,000
20.	2521216701022	Teava din otel d. 38x2,5mm (GOST 10704-91*)	m	20,300	36,80	747,040
21.	2521216710000	Teava polipropilena Poilipropilen PR-R/AL, PN 20, DN 32x4,4)	m	72,100	34,00	2 451,400

22.	2521216710000-1	Teava polipropilena Polipropilen PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	92,700	17,12	1 587,024
23.	2521216710000-2	Teava polipropilena Polipropilen PR-R/AL, PN20, DN25x3,5	m	169,950	22,00	3 738,900
24.	2521216710000-44	Teava polipropilena Polipropileno PR-R/AL, PN20, DN 40x5,5)	m	61,800	44,00	2 719,200
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	7,300	10,00	73,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,000	1,50	75,000
27.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,000	1,20	4,800
28.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	43,000	1,20	51,600
29.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,052	1,20	0,062
30.	26821626113015	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -Vata minerala M75 ; gr. 40mm	m2	5,150	32,00	164,800
31.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	20,946	18,00	377,028
32.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,000	12,00	60,000
33.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,060	13,75	0,825
34.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,090	13,75	1,238
35.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,225	13,75	3,094
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,600	13,75	8,250
37.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,600	112,00	179,200
38.	2822115700000-1	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 400/500 (L/H)	buc	4,000	384,45	1 537,800
39.	2822115700000-2	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,000	459,94	1 379,820
40.	2822115700000-3	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,000	614,12	614,120
41.	2822115700000-4	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 900/500 (L/H)	buc	6,000	768,90	4 613,400
42.	2822115700000-5	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	874,71	874,710
43.	2822115700000-6	Radiator din otel "ELBA 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	3,000	942,38	2 827,140
44.	2822115700000-7	Radiator din otel "ELBA 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	2,000	1 000,74	2 001,480
45.	2822115700000-8	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	6,000	1 090,33	6 541,980
46.	2822115700000-9	Radiator din otel "ELBA" 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	6,000	1 130,66	6 783,960
47.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	260,000	1,20	312,000
48.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	167,200	0,35	58,520
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	260,000	0,25	65,000
50.	2875274110001-1	Troinik d40x20x40	buc	8,000	12,00	96,000
51.	2875274110001-11	Troinik d 32x20x32	buc	22,000	10,00	220,000
52.	2875274110001-22	Tronik d 25x20x25	buc	28,000	8,60	240,800
53.	28752741100021	Cot d 20mm	buc	16,000	3,60	57,600
54.	28752741100111	Cot d.25 mm	buc	16,000	2,80	44,800
55.	2875274110022	Ugolinik 45 interior./20 exterior	buc	66,000	2,40	158,400
56.	2875274110111	Tronik d 32x32x32	buc	2,000	5,60	11,200
57.	2875274110222	, Cot d32mm	buc	4,000	8,00	32,000
58.	287527411044	Trecere d20x1/2	buc	66,000	7,20	475,200
59.	28752741111113	Mufa d40/32	buc	4,000	10,20	40,800
60.	287527411333	Mufa d 25/20	buc	10,000	5,20	52,000
61.	2875274114001	Tronik din otel d 32x32x32	buc	4,000	36,00	144,000
62.	2875274114011	Trecere din otel d.32x25	buc	4,000	32,00	128,000

63.	287527411555	Mufa d32/25	buc	10,000	6,00	60,000
64.	2875274122222	Cot d40mm	buc	12,000	8,00	96,000
65.	287527420270	Klapan otsecinoi d15 R14TG Giocomin	buc	33,000	155,20	5 121,600
66.	2875274202700-1	Ventili balansavai "R206 B" d20 mm Giocamini	buc	2,000	716,73	1 433,460
67.	2875274202700-2	Ventili balansavai "R206 B" d25 mm Giocamin	buc	2,000	785,40	1 570,800
68.	2875274202700-3	Clapan balansirovanai R206 d32 mm Giocamini	buc	2,000	1 103,44	2 206,880
69.	287527420270110	Klapan de colt d15 R 5TG Giocomini	buc	9,000	155,20	1 396,800
70.	2875274204041	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.3/4"	buc	260,000	7,80	2 028,000
71.	2875274205100-6	Drenajonii adapter "R608D" Giocamini	buc	12,000	72,39	868,680
72.	2875274205100-9	Klapan termostaticiskii R401 Giocamini	buc	24,000	155,20	3 724,800
73.	28752742051011	Termogolovca R470 Giocomin	buc	24,000	136,00	3 264,000
74.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	113,000	1,20	135,600
75.	29131345000011	Spusknaia probka s germet. prokladkoi R90 Giocomini	buc	33,000	27,23	898,590
76.	29131345011	Avtomaticiskii vozduhotvodcik	buc	40,000	108,90	4 356,000
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,547	2,15	1,176
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200	18,00	3,600
79.	616516516511	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 25 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 515,54	3 031,080
80.	616516516515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 32 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 515,54	3 031,080
81.	616516516518	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" ф 20 мм.) Giocamini	buc	2,000	1 365,99	2 731,980
Total materiale de construcții						88 998

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,000	18,00	36,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,000	114,00	114,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,250	18,00	130,500
Total utilaje de construcții						282

Total:

Cheltuieli directe	lei	136 658
TVA	20,00 %	27 332

Total deviz:

163 990

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția sediului Sectorului
Politei de frontiera "Soroca"
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Bloc administrativ. Ventilarea

Valoarea de deviz 275 099 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	31,000	30,00	930,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,860	48,00	857,280
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	135,536	48,00	6 505,728
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,450	48,00	261,600
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	92,400	48,00	4 435,200
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	530,566	48,00	25 467,168
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,166	48,00	679,968
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	48,00	418,560
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,140	24,00	27,360
		Total manopera				39 581

Materiale:

1.	123131311	Filtru FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
2.	12415412313	K1, K2 Sistem-split in unitate exterioara RAS - 24-UAH-E - 2 buc. si unitate interioara, Nx=6kW, N el.=2,5kW, RAS 24 - UKHP-E - 2 buc	set	2,000	20 400,00	40 800,000
3.	131313131	Servomotor BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 470,33	2 470,330
4.	13131313131	Aparat de zgomot (toba zgomot) LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 207,00	3 207,000
5.	1342141512	Calorifer de apa VBR 50-25-2 T=80-60* L=640m3/h "Systemair"	buc	1,000	3 224,00	3 224,000
6.	1342242342	Ventilator axial KD315L 1, N=0.372kw, 1-230v, Systemair	buc	1,000	7 200,00	7 200,000
7.	135667879898	Element de filtrare FFK1 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	2 900,00	2 900,000
8.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,076	176,00	13,376
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,135	12,00	1,620
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,533	17,00	9,061
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,661	2,50	1,653
12.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,630	28,00	17,640
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,392	12,00	16,704
14.	2131313131	Clapeta ventilare KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 256,00	1 256,000
15.	2148523823	Nodul de amestec SUMX 1.0 in complet cu pompa de circulatie GRUNTFOS UPS 25-40,	buc	1,000	10 800,00	10 800,000

		robinet cu 3 cai ECBE tip VRG 131 15-1 cu servomotor HTYD 24-SR, cu tevi elastice inox				
16.	223445555	Clapeta ventilare P 150x200R	buc	1,000	116,00	116,000
17.	231414131	Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC160, L=900mm Systemair	buc	1,000	1 458,00	1 458,000
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	16,00	64,000
19.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,114	15,80	1,801
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,074	17,00	18,258
21.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	40,000	10,00	400,000
22.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	14,00	14,420
23.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,630	12,00	7,560
24.	23424242	Filtru grasime pentru canale ventilare	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
25.	234567787	Clapeta ventilare Pφ150P	buc	2,000	356,00	712,000
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,809	10,80	84,335
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,676	32,00	85,632
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,063	28,00	477,764
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	32,00	4,800
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,177	32,00	133,664
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,264	56,00	70,784
32.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,243	17,00	4,131
33.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,689	17,00	45,713
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,117	12,00	1,404
35.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,353	17,00	6,001
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,258	17,00	4,386
37.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	12,00	0,264
38.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,155	10,00	41,550
39.	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	24,00	14,400
40.	252121670100220	Teava din otel d.32x2,2	m	71,050	30,80	2 188,340
41.	2521216710000-1	Teava din polipropilena PN 10 D.25x3,5	m	15,450	24,67	381,151
42.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,225
43.	2524217304531	Fisie de etansare	m	102,005	0,35	35,702
44.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	12,00	2,400
45.	2626147370009-11	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,6 mm, D.315 mm	m2	3,000	138,00	414,000
46.	2626147370009-1111	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 150x150 mm	m2	21,210	128,00	2 714,880
47.	2626147370009-12	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, D.160 mm	m2	1,525	128,00	195,200
48.	2626147370009-14	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, D.150 mm	m2	15,221	128,00	1 948,288
49.	2626147370009-16	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, S=0,5	m2	13,989	128,00	1 790,592
50.	2626147370009-17	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,6 mm, S=0,6	m2	0,596	138,00	82,248
51.	2626147370009-18	Canale de ventilare metalice* gr.0,7 mm S=0,7	m2	3,555	142,00	504,810
52.	2626147370009-19	Canale de ventilare metalice* gr.0,7 mm; 500x250 mm	m2	3,030	142,00	430,260
53.	2626147370009-2	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm ,d.100mm	m2	9,514	128,00	1 217,792
54.	2626147370009-3	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 150x250 mm	m2	21,614	128,00	2 766,592
55.	2626147370009-4	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm ,d.160mm	m2	12,686	128,00	1 623,808
56.	2626147370009-6	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 200x150 mm	m2	12,019	128,00	1 538,432

57.	2626147370009-7	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,7 mm, 300x150 mm	m2	3,636	142,00	516,312
58.	2626147370009-8	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,7 mm, 400x150 mm	m2	11,110	142,00	1 577,620
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,654	1,50	27,980
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,000	1,50	28,500
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	1,20	0,561
62.	268216261122344	Stecloplastic rulou PCT-ПА-66	m2	30,900	27,00	834,300
63.	26821626113011	Stecloplastic rulou PCT-ПА-66	m2	30,900	27,00	834,300
64.	26821626113022	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	27,192	27,00	734,184
65.	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 gr.50mm	m2	69,010	28,67	1 978,517
66.	2710403602471110	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime-Deflector d.315 mm	kg	15,547	24,00	373,128
67.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	10,00	172,700
68.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	10,00	0,280
69.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	10,00	0,200
70.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	10,00	11,900
71.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	10,00	17,200
72.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,896	14,00	250,544
73.	271040364300077	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I-зонт 3П100,000 на в-д D160,	kg	3,750	36,00	135,000
74.	27104036430010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I-Зонт 3П100,003 на в-д 0.7x0.7x0.3	kg	3,375	36,00	121,500
75.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,507	10,00	15,070
76.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	10,00	5,730
77.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,167	10,00	1,670
78.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	10,00	2,410
79.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,312	10,00	3,120
80.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,161	10,00	1,610
81.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	10,00	2,400
82.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	10,00	100,000
83.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	10,00	24,100
84.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,195	10,00	11,950
85.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,760	10,00	47,600
86.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,334	10,00	13,340
87.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,472	10,00	364,720
88.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	10,00	24,220
89.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,331	10,00	3,310
90.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,187	10,00	31,870
91.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,364	10,00	13,640
92.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,210	13,75	2,887
93.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,822	13,75	93,802
94.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,903	13,75	94,916
95.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,100	13,75	28,875
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,907	13,75	26,221
97.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,950	13,75	26,812
98.	2811236306200-1	Grila ventilatie RAG300x150	buc	4,000	172,00	688,000
99.	2811236306200-2	Grila ventilatie RAG400x150	buc	2,000	212,00	424,000
100.	2811236306200-3	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	7,000	136,00	952,000
101.	2811236306200-4	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	5,000	142,00	710,000

102.	2811236306200-6	Grila ventilatie RAG 300x300	buc	1,000	241,67	241,670
103.	28112363062005	Grila ventilatie RAG 400x200	buc	6,000	260,33	1 561,980
104.	28112363062011	Grila ventilatie -Gratar arhitectural 200x200	buc	3,000	316,00	948,000
105.	2811236306207	Grila ventilatie 150x490	buc	1,000	212,00	212,000
106.	2811236306244	Grila ventilatie MV-450 VENTS	buc	9,000	77,00	693,000
107.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	27,000	56,00	1 512,000
108.	2873122005198	Plase in rame	m2	11,540	34,00	392,360
109.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	32,832	13,75	451,440
110.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	0,35	0,700
111.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,35	0,350
112.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	20,000	0,36	7,200
113.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,28	0,280
114.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,32	1,280
115.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,24	1,930
116.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,000	0,42	20,160
117.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 719,561	0,26	447,086
118.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	214,888	0,35	75,211
119.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	106,000	0,30	31,800
120.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,120	0,32	7,719
121.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	75,600	0,35	26,460
122.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,900	0,35	63,315
123.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,39	7,055
124.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	60,300	0,41	24,724
125.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	2,20	88,176
126.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,000	0,35	16,800
127.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,32	12,826
128.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,20	0,800
129.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,20	1,608
130.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	75,600	0,22	16,632
131.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	198,990	0,23	45,768
132.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	68,240	0,26	17,743
133.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	115,040	0,12	13,805
134.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 720,556	0,11	189,258
135.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	214,888	0,12	25,787
136.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,000	0,14	2,800
137.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,000	0,16	7,680
138.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,353	0,10	0,036
139.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 852,676	0,10	185,268
140.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	215,888	0,11	23,748
141.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	116,00	232,000
142.	2875274114011	Cot din otel d.25 mm	buc	30,000	12,00	360,000
143.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	56,00	56,000
144.	2875274202222	Robinet ventil pentru fixarea pierderii de presiune prin scurtcircuit - байпас)	buc	1,000	326,00	326,000
145.	2875274205000-11	Robinet cu flanse sfera drenare d.15 mm	buc	2,000	118,00	236,000
146.	2875274205002	Robinet sfera cu flanse d.15mm	buc	2,000	198,00	396,000
147.	2875274205022	Supapa de sens d.25 mm	buc	1,000	312,00	312,000
148.	287527420566	Robinet ventil d.25mm 15c27нж	buc	2,000	212,00	424,000
149.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	15,000	18,00	270,000
150.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	1,20	0,046
151.	2913134500011	Автоматический воздухопроводчик	buc	2,000	156,00	312,000
152.	3212313131	Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc	25,000	298,00	7 450,000

153.	324242	Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC315, L=900mm Systemair	buc	1,000	2 781,00	2 781,000
154.	41412414122	Ventilator rectangular KE50-25-4 N=0.533 kW, L=640m3/h, "Systemair"	buc	1,000	8 200,00	8 200,000
155.	512313131	Ventilator axial K160XL1, N=0.106kw, 1-230v, Systemair	buc	1,000	2 116,00	2 116,000
156.	51928301031	Imbinare elastica DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	640,00	3 200,000
157.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500	32,00	16,000
158.	61414131	K1, Sistem-split in unitate exterioara RAS - M18-UAV-E - 1 buc. si unitate interioara, Nx=2,5x2=5kW, N el.=2,1kW, RAS-10YKH-Ex4 - 2 buc.	set	1,000	28 000,00	28 000,000
Total materiale de constructii						171 712

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	56,00	16,800
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,903	18,00	16,254
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	7,699	18,00	138,582
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,500	116,00	406,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,298	27,00	143,046
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,500	18,00	117,000
Total utilaje de constructii						841

Total:

Cheltuieli directe	lei	229 249
TVA	20,00 %	45 850

Total deviz:

275 099

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de frontiera
"Soroca" DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7
Bloc administrativ. Ventilarea
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300x150	buc			196,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-1	Grila ventilatie RAG300x150	buc	1,0000	172,00	172,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
2	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG400x150	buc			236,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-2	Grila ventilatie RAG400x150	buc	1,0000	212,00	212,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
3	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 150x150	buc			160,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-3	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	1,0000	136,00	136,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
4	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 200x150	buc			166,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	28112363 06200-4	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	1,0000	142,00	142,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
5	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 400x200	buc			284,360 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 062005	Grila ventilatie RAG 400x200	buc	1,0000	260,33	260,330
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
6	VB09 B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Clapeta ventilare P 150x200R	buc			211,740 80,640
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	48,00	80,640
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,360
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,30	8,400
	22344555 5	Clapeta ventilare P 150x200R	buc	1,0000	116,00	116,000
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
7	VB11 B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal; Clapeta ventilare Pφ150P	buc			467,330 104,640
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	48,00	104,640
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,12	1,440
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,600
	23456778 7	Clapeta ventilare Pφ150P	buc	1,0000	356,00	356,000
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
		1.2. Ventialre cazangerie				
8	VB28 A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Deflector D=315, seria 5.904-51	buc			724,937 278,400
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	48,00	278,400
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	10,00	1,410
	27104037 00089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,00	5,730

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,00	4,788
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,015
	27107035 49382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	10,00	24,220
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1070	32,00	3,456
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	176,00	1,056
	27106034 16811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,00	3,120
	27106034 17113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,00	1,610
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,00	0,740
	27106034 04453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,00	2,410
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,80	0,486
	28741158 42661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,608
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	13,75	4,139
	27104036 04481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	10,00	0,200
	27104036 02471110	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime-Deflector d.315 mm	kg	15,4700	24,00	373,128
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,12	0,965
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,26	0,261
	28741158 10187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,24	1,930
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,41	4,945
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	27,00	5,940
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
9	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm, canale ventiale D=200mm, din tabla zinc gr.0.5mm, Gost 14918-80	m2			274,288 181,445
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	48,00	181,445
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,00	8,080
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,282
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	17,00	0,207
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,20	0,012
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,207
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,00	12,626

1	2	3	4	5	6	7
	2411159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,327
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,80	0,478
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,75	0,416
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,00	66,457
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,11	0,667
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,26	1,576
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,902
10	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 300x300	buc			265,700 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06200-6	Grila ventilatie RAG 300x300	buc	1,0000	241,67	241,670
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
11	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate 150x490	buc			236,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06207	Grila ventilatie 150x490	buc	1,0000	212,00	212,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
12	VC34 A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (metal pentru fixare)	kg			29,853 14,400
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	48,00	14,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,120
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,00	10,420
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,640
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	176,00	0,352
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,80	0,216
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,75	0,275
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	06702					
13	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii elemente fixare)	m2			64,542 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,765
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,896
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,415
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,238
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,127
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
		1.3. Termoizolarea conductelor ventilare exterioare				
14	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (termoizolare cu placi vata min. M75, gr.50mm)	m2			61,884 31,488
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	48,00	31,488
	26821626 11305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 gr.50mm	m2	1,0300	28,67	29,530
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,75	0,247
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
15	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66)	m2			85,428 50,880

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	48,00	50,880
	26821626 113022	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66	m2	1,0300	27,00	27,810
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,75	0,894
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
		1.4. Conditionare				
16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 x 3.5mm. PN10	m			42,210 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,00	16,800
	25212167 10000-1	Teava din polipropilena PN 10 D.25x3,5	m	1,0300	24,67	25,410
17	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			7,680 7,680
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,00	7,680
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,400 2,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	48,00	2,400
19	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate gratar ventilare arhitectural 200x200	buc			340,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 062011	Grila ventilatie -Gratar arhitectural 200x200	buc	1,0000	316,00	316,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		1.5. Ventilare				
20	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm ;Dimensiuni	m2			228,119 80,592

1	2	3	4	5	6	7
		150x150 mm,GOST 19904-90*				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,592
	26261473 70009-111 1	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 150x150 mm	m2	1,0000	128,00	129,280
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	8,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	1,943
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,35	0,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
21	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de d.100mm ,gr.0,5mm	m2			234,405 80,591
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,591
	26261473 70009-2	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm ,d.100mm	m2	1,0000	128,00	129,277
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	11,890
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	4,331
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,35	0,223
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,973
22	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 800 mm ;Dimensiuni 150x250mm, GOST 19904-90*	m2			233,623 80,593
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,593
	26261473 70009-3	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 150x250 mm	m2	1,0000	128,00	129,280
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	11,667
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	3,778
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,667
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,35	0,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,973
23	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de d.200mm ,gr.0,5mm, D=160mm	m2			235,356 80,591
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,591
	26261473 70009-4	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm ,d.160mm	m2	1,0000	128,00	129,284
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	13,376
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	3,790
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,35	0,223
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
24	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm ;Dimensiuni 200x150 mm,GOST 19904-90*	m2			230,731 80,592
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,592
	26261473 70009-6	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 200x150 mm	m2	1,0000	128,00	129,280
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	9,412
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	3,143
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,35	0,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,973
25	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind	m2			233,101 63,840

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 900 mm. ; 300x150mm				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-7	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,7 mm, 300x150 mm	m2	1,0000	142,00	143,420
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	15,556
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	2,267
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,11	1,222
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,12	1,333
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,35	3,889
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	0,35	0,424
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,150
26	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. ; 400x150mm	m2			229,171 63,840
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	26261473 70009-8	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,7 mm, 400x150 mm	m2	1,0000	142,00	143,420
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	10,182
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	3,709
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,11	1,222
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,12	1,333
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,35	3,888
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	0,35	0,424
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
27	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.;500x250mm	m2			220,013 48,048
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	48,00	48,048
	26261473 70009-19	Canale de ventilare metalice* gr.0,7 mm; 500x250 mm	m2	1,0000	142,00	143,420
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	18,667
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	2,720
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,11	0,889
	28741258	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,12	0,970

1	2	3	4	5	6	7
	81199					
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,828
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,35	0,636
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
28	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ; D.315mm	m2			248,762 80,598
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,598
	26261473 70009-11	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,6 mm, D.315 mm	m2	1,0000	138,00	139,394
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	18,855
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	1,603
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,35	0,223
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,970
29	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm ;Dimensiuni 200x150mm, GOST 19904-90*	m2			236,799 80,592
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,592
	26261473 70009-3	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm 150x250 mm	m2	1,0000	128,00	129,280
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	16,000
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	2,623
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,35	0,212
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
30	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ;	m2			257,513 80,583

1	2	3	4	5	6	7
		D.160 mm				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,583
	26261473 70009-12	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, D.160 mm	m2	1,0000	128,00	129,272
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	37,086
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	2,252
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,35	0,223
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,977
31	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ; D.150 mm	m2			232,002 80,593
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	48,00	80,593
	26261473 70009-14	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, D.150 mm	m2	1,0000	128,00	129,283
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	11,148
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	2,662
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,35	0,223
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
32	VA21 B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm;S=0,5	m2			222,829 73,774
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	48,00	73,774
	26261473 70009-16	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,5 mm, S=0,5	m2	1,0000	128,00	129,285
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	8,087
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	3,093
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939

1	2	3	4	5	6	7
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,9000	0,35	0,318
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,151
33	VA21 B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm;S=0,6	m2			221,792 73,790
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	48,00	73,790
	26261473 70009-17	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0,6 mm, S=0,6	m2	1,0000	138,00	139,403
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,11	1,666
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,26	3,939
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,9000	0,35	0,319
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,159
34	VA22 C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime; S=0,7	m2			215,887 48,055
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	48,00	48,055
	26261473 70009-18	Canale de ventilare metalice* gr.0,7 mm S=0,7	m2	1,0000	142,00	143,412
	28112368 28003	Dispozitiv-clapeta	buc		56,00	15,909
	28731220 05198	Plase in rame	m2		34,00	1,352
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,11	0,889
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,12	0,970
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,35	2,828
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,8000	0,35	0,636
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	18,00	1,836
35	VB30 D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (зонт 3П100,003 на в-д 0.7x0.7x0.3 лшт)	m2			433,417 143,022
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	48,00	143,022
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,00	11,963
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,00	2,907
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,00	10,481
	27107035	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,00	11,704

1	2	3	4	5	6	7
	04502					
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,200
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	12,00	6,000
	28741258 84798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,10	0,031
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,80	3,559
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,800
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,75	1,656
	27104036 430010	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I-Zонт 3П00,003 на в-д 0.7x0.7x0.3	kg	6,2500	36,00	225,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,11	0,880
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,26	2,080
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	27,00	5,400
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,533
36	VB30 D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (зонт 3П00,000 на в-д D160, 5шт)	m2			433,435 143,040
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	48,00	143,040
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,00	11,967
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,00	2,900
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,00	10,483
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,00	11,700
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,200
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	12,00	6,000
	28741258 84798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,10	0,032
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,80	3,563
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,800
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	13,75	1,650
	27104036 4300077	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I-Zонт 3П00,000 на в-д D160,	kg	6,2500	36,00	225,000
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,11	0,880
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,26	2,080
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	27,00	5,400
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
37	VC34 A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			29,858 14,400

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (metal pentru fixare)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	48,00	14,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,122
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,00	10,421
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,641
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	176,00	0,352
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,80	0,216
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,75	0,275
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
38	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii elem. fixare)	m2			64,540 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,765
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,874
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,436
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
39	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate (pentru usi MV-450 VENTS)	buc			101,030 23,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	48,00	22,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,720
	28112363 06244	Grila ventilatie MV-450 VENTS	buc	1,0000	77,00	77,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		1.6. Теплоснабжение установки P1				
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m			64,956 29,760

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm (GOST 10704-91)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	48,00	29,760
	25212167 0100220	Teava din otel d.32x2,2	m	1,0150	30,80	31,262
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,75	0,412
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,080 5,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	116,00	5,800
42	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			85,729 66,240
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	48,00	66,240
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	17,00	2,550
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,00	0,714
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
43	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" ; cot d25mm	buc			25,840 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	28752741 14011	Cot din otel d.25 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	56,00	2,240

1	2	3	4	5	6	7
44	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 -Автоматический воздуховодчик	buc			162,000 4,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,800
	29131345 00011	Автоматический воздуховодчик	buc	1,0000	156,00	156,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Robinet ventil d25 15c27нж	buc			221,412 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 0566	Robinet ventil d.25mm 15c27нж	buc	1,0000	212,00	212,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			21,040 11,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
47	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,510 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,765
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,863
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,415
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
48	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma,	m2			61,884 31,488

1	2	3	4	5	6	7
		gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (izolare cu placi vata minerala M75 gr.50)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	48,00	31,488
	26821626 11305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 gr.50mm	m2	1,0300	28,67	29,530
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,75	0,247
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
49	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv ;Stecloplastic rulou PCT-PIA-66	m2			85,427 50,880
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	48,00	50,880
	26821626 1122344	Stecloplastic rulou PCT-PIA-66	m2	1,0300	27,00	27,810
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,75	0,894
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
		1.7. Nodul dirijare SUMX 1 in complet: 1set				
50	SE56A 1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse (filtru sedimentar de curatire)	buc			110,400 110,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	48,00	110,400
51	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (robinet ventil pentru fixarea pierderii de presiune prin scurtcircuit - байпас)	buc			452,140 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000

1	2	3	4	5	6	7
	28752742 02222	Robinet ventil pentru fixarea pierderii de presiune prin scurtcircuit - байпас)	buc	1,0000	326,00	326,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,42	3,360
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,75	4,125
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
52	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (supapa de sens d25)	buc			438,140 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752742 05022	Supapa de sens d.25 mm	buc	1,0000	312,00	312,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,42	3,360
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,75	4,125
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nomina (robinet sfera d15)	buc			324,140 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752742 05002	Robinet sfera cu flanse d.15mm	buc	1,0000	198,00	198,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,42	3,360
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,75	4,125
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	17,00	0,595
54	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal (rob. sfera d15 pentru drenare)	buc			244,140 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752742 05000-11	Robinet cu flanse sfera drenare d.15 mm	buc	1,0000	118,00	118,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	18,00	36,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,42	3,360
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,800
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,280
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,75	4,125
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	17,00	0,595
		1.8. Izolare canale ventilare in cerdac				
55	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (placi vata min. M75, gr50mm)	m2			61,884 31,488
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	48,00	31,488
	26821626 11305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 gr.50mm	m2	1,0300	28,67	29,530

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,75	0,248
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
56	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv ;Stecloplastic rulou PCT-IIA-66	m2			85,427 50,880
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	48,00	50,880
	26821626 113011	Stecloplastic rulou PCT-IIA-66	m2	1,0300	27,00	27,810
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,75	5,225
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,75	0,894
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
		2. Lucrari montare 2.1. Ventilare				
57	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (ventilator KD315L1)	buc			725,322 686,880
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	48,00	686,880
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	28,00	10,276
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	17,00	3,570
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,22	5,544
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	13,75	2,172
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,520
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,35	8,820
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
58	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw K160XL1	buc			725,322 686,880

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	48,00	686,880
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	28,00	10,276
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	17,00	3,570
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,22	5,544
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	13,75	2,172
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,520
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,35	8,820
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
59	VB18 A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDC315	buc			62,760 52,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,400
60	VB18 A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDC160	buc			62,760 52,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,400
61	08-03- 605-1	Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc			42,520 37,200
	1	Muncitor	h-om	1,2400	30,00	37,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	32,00	0,640
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	18,00	4,680
62	IA25F	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala (filtru grasime pentru ventilare)	buc			829,100 792,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,5000	48,00	792,000
	25132066	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,2000	10,00	32,000

1	2	3	4	5	6	7
	22020					
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,3000	17,00	5,100
		2.2. Unitate de tratare aer (set)				
63	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (KE50-25-4)	buc			725,322 686,880
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	48,00	686,880
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	28,00	10,276
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	17,00	3,570
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,840
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,22	5,544
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	13,75	2,172
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,520
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,35	8,820
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
64	VC11 A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante FFK-50-25	buc			896,190 655,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	48,00	655,200
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,00	32,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,200
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	23201862 01204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	10,00	200,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
65	VB04 A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KBY 50-40)	buc			428,863 166,560
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	48,00	166,560
	25132066 21493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	12,00	0,264
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	28,00	5,040
	27107035 00130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	10,00	24,100
	25213067 16872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	15,00	0,225
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	12,00	0,300
	27106034 20201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	10,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	27106034 02869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	10,00	0,930
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	10,80	0,259
	28741158 42659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,11	0,110
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,000
	28741128 74115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,700
	28741158 00390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,35	0,350
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,75	2,475
	27104036 03798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	10,00	0,280
	27104036 03280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	10,00	172,700
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	10,00	17,200
	27104036 06764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	10,00	11,900
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	32,00	4,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,11	1,980
	28741158 04669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,28	0,280
	28741158 10084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,32	1,280
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,26	4,160
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	27,00	6,750
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
66	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm BELIMO LF230	buc			216,645 209,280
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	48,00	209,280
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	14,00	7,210
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,50	0,155
67	VB18 A	Aparat de zgomet, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR50-25	buc			62,760 52,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	48,00	52,800
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,400
68	VC24	Sustinerea elastica a ventilatorului,	buc			266,854

1	2	3	4	5	6	7
	A	cu suporti elastici din cauciuc DS50-25				234,240
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	48,00	234,240
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,254
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,00	9,619
	28741158 40601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,32	2,565
	28741158 27776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	2,20	17,635
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
69	VC29 A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti VBR 50-25-5	buc			507,129 476,160
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	48,00	476,160
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0500	32,00	1,600
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,23	4,161
	28741158 20522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,39	7,055
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	56,00	16,800
70	VC11 A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante FFK-50-25	buc			896,190 655,200
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	48,00	655,200
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,00	32,000
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	32,00	3,200
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	23201862 01204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	10,00	200,000
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
		2.3. Conditionare				
71	VC18 A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, K1K2 (RAS-24-UAH-E -2buc; si modul interior Nx=6kw, N el. = 2.5kw, RAS-24-UKHP-E- 2buc)	buc			2 796,804 2 723,520

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	48,00	2 723,520
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,00	5,025
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,261
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	17,00	4,267
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,806
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,23	13,869
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,26	4,181
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4,8	buc	60,0000	0,35	21,105
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,41	6,593
	28741158 20089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,32	2,573
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	27,00	10,800
72	VC18 A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, K3, (RAS-M-18-UAV-E - 1buc, si modulul interior Nx=2.5x2=5kw, N.el= 2.1kw, RAS-10YKH-Ex4 -2buc	buc			2 796,804 2 723,520
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	48,00	2 723,520
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,00	5,020
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,260
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	17,00	4,267
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,812
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,23	13,869
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,26	4,181
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4,8	buc	60,0000	0,35	21,105
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,41	6,593
	28741158 20089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,32	2,573
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	27,00	10,800
		2.4. Nodul dirijare (SUMX 1 in complet) : 1set				

1	2	3	4	5	6	7
73	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie Grundfos UPS25-40,N=0.06kw)	buc			397,224 120,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	48,00	120,000
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	24,00	14,400
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	116,00	232,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,36	2,880
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,26	2,080
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,14	1,120
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,80	3,024
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	28,00	20,720
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,000
74	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm VRG131 15-1	buc			203,527 64,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	48,00	64,800
	28752742 01600	Robinet cu cep	buc	1,0000	56,00	56,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	18,00	54,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,36	4,320
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,26	3,120
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,14	1,680
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	10,00	0,750
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	17,00	0,391
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	12,00	0,180
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	10,80	1,944
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	28,00	14,280
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	13,75	2,062
75	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica HTYD 24-SR	buc			216,645 209,280
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	48,00	209,280
	23203162 02480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	14,00	7,210
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,50	0,155
		3. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Ventilare				
76		Ventilator axial KD315L 1, N=0.372kw, 1-230v, Systemair	buc			7 200,000 0,000
	13422423 42	Ventilator axial KD315L 1, N=0.372kw, 1-230v, Systemair	buc	1,0000	7 200,00	7 200,000
77		Ventilator axial K160XL1, N=0.106kw, 1-230v, Systemair	buc			2 116,000 0,000
	51231313 1	Ventilator axial K160XL1, N=0.106kw, 1-230v, Systemair	buc	1,0000	2 116,00	2 116,000
78		Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC315, L=900mm Systemair	buc			2 781,000 0,000
	324242	Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC315, L=900mm Systemair	buc	1,0000	2 781,00	2 781,000
79		Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC160, L=900mm Systemair	buc			1 458,000 0,000
	23141413 1	Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC160, L=900mm Systemair	buc	1,0000	1 458,00	1 458,000
80		Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc			298,000 0,000
	32123131 31	Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	298,00	298,000
81		Filtru grasime pentru canale ventilare	buc			1 800,000 0,000
	23424242	Filtru grasime pentru canale ventilare	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
		3.2. Unitatea de tratare a aerului compusa din:				
82		Ventilator rectangular KE50-25-4 N=0.533 kW, L=640m3/h, "Systemair"	buc			8 200,000 0,000
	41412414 122	Ventilator rectangular KE50-25-4 N=0.533 kW, L=640m3/h, "Systemair"	buc	1,0000	8 200,00	8 200,000
83		Filtru FFK 50-25 "Systemair"	buc			3 000,000 0,000
	12313131 1	Filtru FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
84		Clapeta ventilare KBY 50-40 "Systemair"	buc			1 256,000 0,000
	21313131 31	Clapeta ventilare KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	1 256,00	1 256,000
85		Servomotor BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 470,330 0,000
	13131313 1	Servomotor BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 470,33	2 470,330

1	2	3	4	5	6	7
86		Aparat de zgomet (toba zgomet) LDR 50-25 "Systemair"	buc			3 207,000 0,000
	13131313 131	Aparat de zgomet (toba zgomet) LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	3 207,00	3 207,000
87		Imbinare elastica DS 50-25 "Systemair"	buc			640,000 0,000
	51928301 031	Imbinare elastica DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	640,00	640,000
88		Calorifer de apa VBR 50-25-2 T=80-60* L=640m3/h "Systemair"	buc			3 224,000 0,000
	13421415 12	Calorifer de apa VBR 50-25-2 T=80-60* L=640m3/h "Systemair"	buc	1,0000	3 224,00	3 224,000
89		Element de filtrare FFKI 50-25-5 "Systemair"	buc			2 900,000 0,000
	13566787 9898	Element de filtrare FFKI 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	2 900,00	2 900,000
		3.3. Conditionere				
90		K1, K2 Sistem-split in unitate exterioara RAS -24-UAH-E - 2 buc. si unitate interioara, Nx=6kW, N el.=2,5kW, RAS 24 - UKHP-E - 2 buc.	set			20 400,000 0,000
	12415412 313	K1, K2 Sistem-split in unitate exterioara RAS -24-UAH-E - 2 buc. si unitate interioara, Nx=6kW, N el.=2,5kW, RAS 24 - UKHP-E - 2 buc	set	1,0000	20 400,00	20 400,000
91		K1, Sistem-split in unitate exterioara RAS -M18-UAV-E - 1 buc. si unitate interioara, Nx=2,5x2=5kW, N el.=2,1kW, RAS-10YKH-Ex4 - 2 buc.	set			28 000,000 0,000
	61414131	K1, Sistem-split in unitate exterioara RAS -M18-UAV-E - 1 buc. si unitate interioara, Nx=2,5x2=5kW, N el.=2,1kW, RAS-10YKH-Ex4 - 2 buc.	set	1,0000	28 000,00	28 000,000
		3.4. Nodul dirijare SUMX 1.0 in complet				
92		Nodul de amestec SUMX 1.0 in complet cu pompa de circulatie GRUNTFOS UPS 25-40, robinet cu 3 cai ECBE tip VRG 131 15-1 cu servomotor HTYD 24-SR, cu tevi elastice inox	set			10 800,000 0,000
	21485238	Nodul de amestec SUMX 1.0 in complet	buc	1,0000	10 800,00	10 800,000

1	2	3	4	5	6	7
	23	cu pompa de circulatie GRUNTFOS UPS 25-40, robinet cu 3 cai ECBE tip VRG 131 15-1 cu servomotor HTYD 24-SR, cu tevi elastice inox				

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de frontiera "Soroca"
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7
Bloc administrativ. Ventilarea**

Valoarea de deviz 275 099 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG300x150	buc	4,000	196,030 23,280	784,120 93,120
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG400x150	buc	2,000	236,030 23,280	472,060 46,560
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 150x150	buc	7,000	160,030 23,280	1 120,210 162,960
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 200x150	buc	5,000	166,030 23,280	830,150 116,400
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 400x200	buc	6,000	284,360 23,280	1 706,160 139,680
6	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Clapeta ventilare P 150x200R	buc	1,000	211,740 80,640	211,740 80,640
7	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal; Clapeta ventilare Pφ150P	buc	2,000	467,330 104,640	934,660 209,280
Total Ventilare					6 059,100	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						848,640
		1.2. Ventialre cazangerie				
8	VB28A1. F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Deflector D=315, seria 5.904-51	buc	1,000	724,937 278,400	724,937 278,400
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm, canale ventiale D=200mm, din tabla zinc gr.0.5mm, Gost 14918-80	m2	3,770	274,288 181,445	1 034,064 684,048
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG 300x300	buc	1,000	265,700 23,280	265,700 23,280
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 150x490	buc	1,000	236,030 23,280	236,030 23,280
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (metal pentru fixare)	kg	5,000	29,853 14,400	149,267 72,000
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii elemente fixare)	m2	0,260	64,542 52,800	16,781 13,728
Total Ventialre cazangerie						2 426,779
Incluziv salariu						1 094,736
		1.3. Termoizolarea conductelor ventilare exterioare				
14	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (termoizolare cu placi vata min. M75, gr.50mm)	m2	22,000	61,884 31,488	1 361,456 692,736
15	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P	m2	26,400	85,428	2 255,286

1	2	3	4	5	6	7
		cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (стеклопластик рулонный PCT-ПА-66)			50,880	1 343,232
Total Termoizolarea conductelor ventilare exterioare						3 616,742
Incluziv salariu						2 035,968
		1.4. Conditionare				
16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 x 3.5mm. PN10	m	15,000	42,210 16,800	633,151 252,000
17	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	15,000	7,680 7,680	115,200 115,200
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	15,000	2,400 2,400	36,000 36,000
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate gratar ventilare arhitectural 200x200	buc	3,000	340,030 23,280	1 020,090 69,840
Total Conditionare						1 804,441
Incluziv salariu						473,040
		1.5. Ventilare				
20	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm ;Dimensiuni 150x150 mm,GOST 19904-90*	m2	21,000	228,119 80,592	4 790,508 1 692,432
21	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de d.100mm ,gr.0,5mm	m2	9,420	234,405 80,591	2 208,094 759,168
22	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la	m2	14,400	233,623	3 364,170

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 800 mm ;Dimensiuni 150x250mm, GOST 19904-90*			80,593	1 160,544
23	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de d.200mm ,gr.0,5mm, D=160mm	m2	12,560	235,356 80,591	2 956,066 1 012,224
24	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm ;Dimensiuni 200x150 mm,GOST 19904-90*	m2	11,900	230,731 80,592	2 745,704 959,040
25	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. ; 300x150mm	m2	3,600	233,101 63,840	839,162 229,824
26	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. ; 400x150mm	m2	11,000	229,171 63,840	2 520,879 702,240
27	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1300 mm.;500x250mm	m2	3,000	220,013 48,048	660,040 144,144
28	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ; D.315mm	m2	2,970	248,762 80,598	738,824 239,376
29	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm ;Dimensiuni 200x150mm, GOST 19904-90*	m2	7,000	236,799 80,592	1 657,596 564,144
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ; D.160 mm	m2	1,510	257,513 80,583	388,844 121,680

1	2	3	4	5	6	7
31	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. ; D.150 mm	m2	15,070	232,002 80,593	3 496,266 1 214,544
32	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm;S=0,5	m2	13,850	222,829 73,774	3 086,182 1 021,776
33	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,6 mm;S=0,6	m2	0,590	221,792 73,790	130,857 43,536
34	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime; S=0,7	m2	3,520	215,887 48,055	759,921 169,152
35	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (зонт ЗП00,003 на в-д 0.7x0.7x0.3 1шт)	m2	0,540	433,417 143,022	234,045 77,232
36	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime (зонт ЗП00,000 на в-д D160, 5шт)	m2	0,600	433,435 143,040	260,061 85,824
37	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (metal pentru fixare)	kg	30,000	29,858 14,400	895,729 432,000
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsitorii elem. fixare)	m2	1,560	64,540 52,800	100,683 82,368
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (pentru usi MV-450 VENTS)	buc	9,000	101,030 23,280	909,270 209,520
Total Ventilare						32 742,901
Incluziv salariu						10 920,768
		1.6. Теплоснабжение установки P1				
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in	m	70,000	64,956 29,760	4 546,902 2 083,200

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm (GOST 10704-91)				
41	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	70,000	11,080 5,280	775,600 369,600
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	8,400	85,729 66,240	720,127 556,416
43	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" ; cot d25mm	buc	30,000	25,840 11,040	775,200 331,200
44	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 - Автоматический воздухопроводчик	buc	2,000	162,000 4,800	324,000 9,600
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Robinet ventil d25 15c27нж	buc	2,000	221,412 7,200	442,824 14,400
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	21,040 11,040	210,400 110,400
47	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,520	64,510 52,800	33,545 27,456
48	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (izolare cu placi vata minerala M75 gr.50)	m2	20,000	61,884 31,488	1 237,687 629,760
49	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau	m2	30,000	85,427 50,880	2 562,824 1 526,400

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv ;Stecloplastic rulou PCT-PIA-66				
Total Теплоснабжение установки P1						11 629,109
Incluziv salariu						5 658,432
		1.7. Nodul dirijare SUMX 1 in complet: 1set				
50	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse (filtru sedimentar de curatire)	buc	1,000	110,400 110,400	110,400 110,400
51	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (robinet ventil pentru fixarea pierderii de presiune prin scurtcircuit - байпас)	buc	1,000	452,140 48,000	452,140 48,000
52	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (supapa de sens d25)	buc	1,000	438,140 48,000	438,140 48,000
53	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nomina (robinet sfera d15)	buc	2,000	324,140 48,000	648,280 96,000
54	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal (rob. sfera d15 pentru drenare)	buc	2,000	244,140 48,000	488,280 96,000
Total Nodul dirijare SUMX 1 in complet: 1set						2 137,240
Incluziv salariu						398,400
		1.8. Izolare canale ventilare in cerdac				
55	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (placi vata min. M75, gr50mm)	m2	25,000	61,884 31,488	1 547,110 787,200
56	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata	m2	30,000	85,427	2 562,824

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv ;Stecloplastic rulou PCT-IIA-66			50,880	1 526,400
Total Izolare canale ventilare in cerdac						4 109,934
Incluziv salariu						2 313,600
		Cheltuieli directe	lei			64 526,246
		Asigurari sociale	22,50 %			5 342,306
		Cheltuieli transport	3,00 %			1 204,132
		Total	100,00 +			71 072,684
		Cheltuieli regie	4,00 %			2 842,907
		Total	100,00 +			73 915,591
		Beneficiu	2,00 %			1 478,312
Total Lucrari de constructie						75 393,903
Incluziv salariu						23 743,584
		2. Lucrari montare				
		2.1. Ventilare				
57	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (ventilator KD315L1)	buc	1,000	725,322 686,880	725,322 686,880
58	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw K160XL1	buc	1,000	725,322 686,880	725,322 686,880
59	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDC315	buc	1,000	62,760 52,800	62,760 52,800
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDC160	buc	1,000	62,760 52,800	62,760 52,800
61	08-03-605-1	Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc	25,000	42,520 37,200	1 063,000 930,000

1	2	3	4	5	6	7
62	IA25F	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala (filtru grasime pentru ventilare)	buc	1,000	829,100 792,000	829,100 792,000
Total Ventilare						3 468,264
Incluziv salariu						3 201,360
		2.2. Unitate de tratare aer (set)				
63	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (KE50-25-4)	buc	1,000	725,322 686,880	725,322 686,880
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante FFK-50-25	buc	1,000	896,190 655,200	896,190 655,200
65	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KBY 50-40)	buc	1,000	428,863 166,560	428,863 166,560
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm BELIMO LF230	buc	1,000	216,645 209,280	216,645 209,280
67	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR50-25	buc	1,000	62,760 52,800	62,760 52,800
68	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc DS50-25	buc	5,000	266,854 234,240	1 334,270 1 171,200
69	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti VBR 50-25-5	buc	1,000	507,129 476,160	507,129 476,160
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante FFK-50-25	buc	1,000	896,190 655,200	896,190 655,200
Total Unitate de tratare aer (set)						5 067,369
Incluziv salariu						4 073,280
		2.3. Conditionare				
71	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a	buc	2,000	2 796,804 2 723,520	5 593,608 5 447,040

1	2	3	4	5	6	7
		zgomotului, K1K2 (RAS-24-UAH-E - 2buc; si modul interior Nx=6kw, N el. = 2.5kw, RAS-24-UKHP-E- 2buc)				
72	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, K3, (RAS-M-18-UAV-E - 1buc, si modulul interior Nx=2.5x2=5kw, N.el= 2.1kw, RAS-10YKH-Ex4 -2buc	buc	1,000	2 796,804 2 723,520	2 796,804 2 723,520
Total Conditionare						8 390,412
Incluziv salariu						8 170,560
		2.4. Nodul dirijare (SUMX 1 in complet) : 1set				
73	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie Grundfos UPS25-40,N=0.06kw)	buc	1,000	397,224 120,000	397,224 120,000
74	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm VRG131 15-1	buc	1,000	203,527 64,800	203,527 64,800
75	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica HTYD 24-SR	buc	1,000	216,645 209,280	216,645 209,280
Total Nodul dirijare (SUMX 1 in complet) : 1set						817,396
Incluziv salariu						394,080
Cheltuieli directe			lei		17 743,441	
Asigurari sociale			22,50 %		3 563,838	
Cheltuieli transport			3,00 %		51,342	
Total			100,00 +		21 358,621	
Cheltuieli regie			4,00 %		633,571	
Total			100,00 +		21 992,192	
Beneficiu			2,00 %		439,844	
Total			100,00 +		22 432,036	
Total Lucrari montare						22 432,036

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						15 839,280
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Ventilare				
76		Ventilator axial KD315L 1, N=0.372kw, 1-230v, Systemair	buc	1,000	7 200,000 0,000	7 200,000 0,000
77		Ventilator axial K160XL1, N=0.106kw, 1-230v, Systemair	buc	1,000	2 116,000 0,000	2 116,000 0,000
78		Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC315, L=900mm Systemair	buc	1,000	2 781,000 0,000	2 781,000 0,000
79		Aparat de zgomot (toba zgomot) LDC160, L=900mm Systemair	buc	1,000	1 458,000 0,000	1 458,000 0,000
80		Unitate de tratare a aerului EMM 55-35 AERECO	buc	25,000	298,000 0,000	7 450,000 0,000
81		Filtru grasime pentru canale ventilare	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
Total Ventilare						22 805,000
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Unitatea de tratare a aerului compusa din:				
82		Ventilator rectangular KE50-25-4 N=0.533 kW, L=640m3/h, "Systemair"	buc	1,000	8 200,000 0,000	8 200,000 0,000
83		Filtru FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
84		Clapeta ventilare KBY 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 256,000 0,000	1 256,000 0,000
85		Servomotor BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 470,330 0,000	2 470,330 0,000
86		Aparat de zgomot (toba zgomot) LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	3 207,000 0,000	3 207,000 0,000
87		Imbinare elastica DS 50-25	buc	5,000	640,000	3 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Systemair"			0,000	0,000
88		Calorifer de apa VBR 50-25-2 T=80-60* L=640m3/h "Systemair"	buc	1,000	3 224,000 0,000	3 224,000 0,000
89		Element de filtrare FFKI 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	2 900,000 0,000	2 900,000 0,000
Total Unitatea de tratare a aerului compusa din:						27 457,330
Incluziv salariu						0,000
		3.3. Conditionere				
90		K1, K2 Sistem-split in unitate exterioara RAS -24-UAH-E - 2 buc. si unitate interioara, Nx=6kW, N el.=2,5kW, RAS 24 - UKHP-E - 2 buc.	set	2,000	20 400,000 0,000	40 800,000 0,000
91		K1, Sistem-split in unitate exterioara RAS -M18-UAV-E - 1 buc. si unitate interioara, Nx=2,5x2=5kW, N el.=2,1kW, RAS-10YKH-Ex4 - 2 buc.	set	1,000	28 000,000 0,000	28 000,000 0,000
Total Conditionere						68 800,000
Incluziv salariu						0,000
		3.4. Nodul dirijare SUMX 1.0 in complet				
92		Nodul de amestec SUMX 1.0 in complet cu pompa de circulatie GRUNTFOS UPS 25-40, robinet cu 3 cai ECBE tip VRG 131 15-1 cu servomotor HTYD 24-SR, cu tevi elastice inox	set	1,000	10 800,000 0,000	10 800,000 0,000
Total Nodul dirijare SUMX 1.0 in complet						10 800,000
Incluziv salariu						0,000
		Cheltuieli directe	lei		129 862,330	
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %		1 558,348	
		Total	100,00 +		131 420,678	
Total Valoare utilajului						131 420,678

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei	229 249		
TVA			20,00 %	45 850		
Total deviz:						275 099
Incluziv salariu						39 581

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR Nord
al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Iluminat/marca EEF/IEI

Valoarea de deviz 216 836 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 233,110	30,00	36 993,300
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	289,500	30,00	8 685,000
		Total manopera				45 678

Materiale:

1.	0247-001	Contactator IIMA -0247	buc	4,000	72,00	288,000
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	23,595	32,00	755,040
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	18,179	14,00	254,506
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	267,619	1,20	321,143
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,795	10,00	7,950
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	267,619	2,20	588,762
7.	1019852	Vopsea	kg	4,081	32,00	130,592
8.	10910	Contactator cuplare KMI 10910	buc	1,000	102,00	102,000
9.	10960	Contactator cuplare KMI 10960	buc	1,000	388,00	388,000
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,416	12,00	4,992
11.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,776	32,00	120,832
12.	1227687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x4mm2	m	137,000	19,08	2 613,960
13.	13347687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x6mm2	m	33,000	27,58	910,140
14.	22123445565	Transformator TTI -A 125/5	buc	1,000	554,00	554,000
15.	23211	Contactator cuplare KMI 23211	buc	1,000	298,00	298,000
16.	234567777	Cutie ЯТН-0625 220.12	buc	1,000	256,00	256,000
17.	234567890	Intrerupator cu o clapa IP 20	buc	41,000	22,00	902,000
18.	234567890-	Priza IP 54 cu un loc	buc	14,000	26,00	364,000
19.	235689990	Priza IP20 cu un loc	buc	67,000	24,00	1 608,000
20.	245678909	Intrerupator cu doua clape IP 20	buc	7,000	26,00	182,000
21.	2524-345	Intrerupator automat BA88-32/3/80A	buc	1,000	836,00	836,000
22.	31456367432-100	Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 100A	buc	1,000	97,00	97,000
23.	31456367432200	Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 20,40A	buc	8,000	87,00	696,000
24.	3245648-48	Dulap ИПН-483-1 36, IP31, dimens. 620x330x120mm	buc	1,000	473,87	473,870
25.	32457890	Intrerupator cu doua clape IP 54	buc	3,000	32,00	96,000
26.	34256347-32	Intreruptor automat 3poli, BA47-29, 25.32A(C)	buc	6,000	58,08	348,480

27.	3456475	Устройство автомат ввода резерв. питания ABP - 134-25	buc	1,000	4 900,00	4 900,000
28.	3456788	Corp iluminat led Exit Mizar S led	buc	2,000	78,00	156,000
29.	35345980-110	Счетчик акт. энергии 380В, 5-60А ZMR 110 ACe	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
30.	3567437-457	Lampa luminiscenta LL-18	buc	316,000	10,20	3 223,200
31.	3645646-556	Corp de iluminat OPL/S418	buc	58,000	265,65	15 407,700
32.	365675	Intreruptor automat diferential AD12 2/16A/30mA	buc	17,000	148,75	2 528,750
33.	377848-223	Corp de iluminat antivandal RAMBO 218 IP54	buc	3,000	1 400,00	4 200,000
34.	4455543-112	Lampa luminiscenta compact 1x18w LLK-18	buc	20,000	7,20	144,000
35.	467659-50	Intreruptor automat un poli, BA47-29, 50A(C)	buc	19,000	83,33	1 583,270
36.	46765922-50	Intreruptor automat un pol, BA47-29, 6...20A(C)	buc	23,000	27,00	621,000
37.	474589-33	Corp de iluminat ALS.OPL 218 +ES1	buc	1,000	112,00	112,000
38.	476534	Contor 230/380, 5-10A, ZMG 310 CR	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
39.	5009030	Flanse	10 buc	18,753	12,00	225,036
40.	5009031	Scoabe	10 buc	123,894	12,00	1 486,728
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	460,440	0,80	368,352
42.	5009070	Racordari	10 buc	32,580	10,00	325,800
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	13,120	0,80	10,496
44.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	123,600	0,80	98,880
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,215	122,00	26,230
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,051	12,00	0,612
47.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028	24,00	0,672
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,223	12,00	2,676
49.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,522	12,00	294,264
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,288	108,00	31,104
51.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,019	24,00	0,456
52.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	12,00	0,492
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	9,645	14,00	135,030
54.	5424444453-55	Шина соединитель YNS20-2-063	buc	15,000	143,33	2 149,950
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060	24,00	1,440
56.	54340021-233	Шина PE, N (YNN10143-100)	buc	30,000	12,00	360,000
57.	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	0,897	22,00	19,734
58.	5466-223	Corp de iluminat pe perete cu gratar NBT22F226	buc	2,000	368,00	736,000
59.	5476589116	Intreruptor automat 1poli, BA47-29,1,4,6A(C)	buc	8,000	29,00	232,000
60.	56345-64	Teava PVH d50	m	16,000	17,91	286,560
61.	5674574-10	Intreruptor automat 3poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc	4,000	54,00	216,000
62.	56877	Limitator supresor de supratensiune ОПС1-B- 3P	buc	1,000	1 288,00	1 288,000
63.	575574-33	Corp de iluminat ALS .OPL/S218	buc	1,000	102,00	102,000
64.	586878-445	Corp de iluminat OPL/S218	buc	10,000	95,00	950,000
65.	6345343	Dulap de evidenta BZUM -TF-01	buc	1,000	5 695,00	5 695,000
66.	657346-76	Dulap ИПН-243-1 36, IP31, dimensi. 410x310x120mm	buc	1,000	272,71	272,710
67.	664-4545	Cablu de control K VVGng(A) FRLSL Tx 4x1.5mm2	m	28,000	19,33	541,240
68.	6645789908754- 10	Cutii pentru montare prize si intrerupatoare U- 196	buc	132,000	3,80	501,600
69.	6687874-4545	Cablu de control K VVGng(A) LSL Tx 4x1.5mm2	m	51,000	16,67	850,170

70.	67570	Carcasa din metal ПП1-0 36 IP31	buc	1,000	480,00	480,000
71.	67876598	Contactator cuplare ПМЛ 2501	buc	2,000	338,00	676,000
72.	68657-765	Intrerupator decuplare 3poli, BP32И-31-250A	buc	1,000	772,00	772,000
73.	722687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x25mm2	m	16,000	248,00	3 968,000
74.	72328379-33	Teava PVH d25	m	953,000	4,67	4 450,510
75.	74743603436-002	Cutie de distributie	buc	135,000	3,80	513,000
76.	76242783479-26	Cutie din plastic pt. intreruptoare automate 26unit. IP31, КМІІН2/26	buc	1,000	424,00	424,000
77.	7633487874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x10mm2	m	13,000	68,67	892,710
78.	7655332-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x6mm2	m	16,000	45,00	720,000
79.	76556687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x4mm2	m	44,000	27,05	1 190,200
80.	76782948-032	Teava PVH d32	m	62,000	6,80	421,600
81.	7687677874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x2.5 mm2	m	717,000	11,25	8 066,250
82.	7687855474-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 4x1.5 mm2	m	55,000	9,25	508,750
83.	7687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x1.5 mm2	m	524,000	7,08	3 709,920
84.	769866787874-4545	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 3x1.5mm2	m	229,000	8,33	1 907,570
85.	7860798	Dulap ППН-363-1 36, IP31, dimensi. 540x330x120mm	buc	1,000	368,00	368,000
86.	786346	Dulap ППН-123-1 36, IP31, dimensi. 265x310x120mm	buc	3,000	155,83	467,490
87.	787874-4545	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m	10,000	12,67	126,700
88.	79860-89	Dulap ППН-183-1 36, IP31	buc	1,000	194,79	194,790
89.	85686789-0678	Corp de iluminat antivandal RAMBO 218+ES1 IP54	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
90.	874-4545	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m	56,000	34,16	1 912,960
91.	87647868-020	Teava otel d20	m	64,000	22,00	1 408,000
92.	87877-0098	Corp de iluminat OPL/S418+ES1	buc	15,000	265,65	3 984,750
93.	88076-23	Corp iluminare (bec luminiscent compact) CD218	buc	10,000	218,00	2 180,000
94.	896568-45	Lanternă cu baterie SGV-2	buc	1,000	90,00	90,000
95.	965768-23	Corp iluminat rez.explozii VZG-1x26	buc	1,000	136,00	136,000
96.	98209472-99	Teava PVH d20	m	779,000	4,00	3 116,000
97.	986756-432	Canal metalic zincat	m	16,000	42,00	672,000
98.	98687-234	Lampa luminiscentă compact 1x26w LLK-26	buc	5,000	9,80	49,000
99.	98734657901-222	Demarator control butoane ПКЕ-222-1	buc	2,000	98,00	196,000
100.	987787-776	Intreruptor automat un poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc	8,000	37,00	296,000
Total materiale de construcții						115 332

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,039	18,00	0,702
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	18,00	0,432
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,500	18,00	9,000
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,123	18,00	20,214
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	93,213	18,00	1 677,834
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,039	18,00	0,702
Total utilaje de construcții						1 709

Total:

Cheltuieli directe	lei	180 697
TVA	20,00 %	36 139

Total deviz: **216 836**

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Politiei de Frontiera "Soroca" al
DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8**
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/iluminat/marca EEI/IEI?
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc administrativ. Echipament electric de forta/iluminat electric marca EEI/IEI				
1	RpEJO 8B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp (taiere canale 20x30, 40x30, 60x30, 90x30 in pereti штраба)	m			4,500 4,500
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,500
		2. Lucrari montare				
		2.1. Lucrari montare				
2	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 1200x1000 (БЗУМ ТФ-01 ИИУ)	buc			116,040 104,700
	1	Muncitor	h-om	3,4900	30,00	104,700
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	14,00	2,380
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (БИИУ)	buc			33,880 33,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			81,488 72,900
	1	Muncitor	h-om	2,4300	30,00	72,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	14,00	5,460
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,80	0,800
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,492

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	18,00	0,702
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	18,00	0,432
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	18,00	0,702
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze(contor in panou SY si AVR)	buc			26,100 26,100
	1	Muncitor	h-om	0,8700	30,00	26,100
6	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			96,120 90,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	30,00	90,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	14,00	5,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,80	0,800
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ABP -134-25A)	buc			77,740 69,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	14,00	2,380
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intreruptoare montate in dulapul ABP)	buc			33,880 33,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
9	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 1200x1000 (корпус ИП-1-0 36 - ГПИЦ)	buc			116,040 104,700
	1	Muncitor	h-om	3,4900	30,00	104,700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	14,00	2,380
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intreruptoare montate in dulapul ГПИЦ)	buc			33,880 33,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩО-1,2, РЩ-1,2, РЩВ, РЩК, ЩАО-1,2)	buc			77,740 69,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	14,00	2,380
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Montare intreruptoare si in dulapuri electrice)	buc			33,880 33,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	14,00	0,280
13		Шина соединитель YNS20-2-063	buc			143,330 0,000
	54244444 53-55	Шина соединитель YNS20-2-063	buc	1,0000	143,33	143,330
14		Шина РЕ , N (YNN10143-100)	buc			12,000 0,000
	54340021- 233	Шина РЕ , N (YNN10143-100)	buc	1,0000	12,00	12,000
15	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post de comanda cu butoane)	buc			64,808 54,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	30,00	54,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	32,00	1,920
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	14,00	0,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	32,00	1,120
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,80	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,120
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,00	0,732
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	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	0,0120	22,00	0,264
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
16	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori (Cutie ЯТП - 0.25 220/12)	buc			303,980

1	2	3	4	5	6	7
						42,900
	1	Muncitor	h-om	1,4300	30,00	42,900
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,400
	23456777 7	Cutie ЯТII-0625 220.12	buc	1,0000	256,00	256,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	18,00	4,680
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			184,326 95,100
	1	Muncitor	h-om	3,1700	30,00	95,100
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	14,00	5,222
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,464
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,20	2,684
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	32,00	1,248
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,80	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,372
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,00	73,200
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	24,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	22,00	0,528
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
		2.2. Corpuri iluminat				
18	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			10 013,018 9 510,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	30,00	9 510,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	14,00	145,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,20	18,360
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,20	33,660
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,80	96,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	122,00	6,518
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	108,00	10,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	22,00	9,252
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	18,00	19,627
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 632,987 8 130,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	271,0000	30,00	8 130,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	14,00	145,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,20	18,360
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,20	33,660
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,80	96,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	122,00	6,507
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	108,00	10,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	22,00	9,240
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	18,00	19,620
20		Corp de iluminat OPL/S418	buc			265,650 0,000
	3645646-556	Corp de iluminat OPL/S418	buc	1,0000	265,65	265,650
21		Corp de iluminat OPL/S418+ES1	buc			265,650 0,000
	87877-0098	Corp de iluminat OPL/S418+ES1	buc	1,0000	265,65	265,650
22		Corp de iluminat OPL/S218	buc			95,000 0,000
	586878-445	Corp de iluminat OPL/S218	buc	1,0000	95,00	95,000
23		Corp de iluminat ALS.OPL/S218	buc			102,000 0,000
	575574-33	Corp de iluminat ALS .OPL/S218	buc	1,0000	102,00	102,000
24		Corp de iluminat ALS.OPL 218 +ES1	buc			112,000 0,000
	474589-33	Corp de iluminat ALS.OPL 218 +ES1	buc	1,0000	112,00	112,000
25		Corp de iluminat antivandal RAMBO 218 IP54	buc			1 400,000 0,000
	377848-223	Corp de iluminat antivandal RAMBO 218 IP54	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
26		Corp de iluminat antivandal RAMBO 218+ES1 IP54	buc			1 200,000 0,000
	85686789-0678	Corp de iluminat antivandal RAMBO 218+ES1 IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
27		Corp de iluminat pe perete cu gratar NBT22F226	buc			368,000 0,000
	5466-223	Corp de iluminat pe perete cu gratar NBT22F226	buc	1,0000	368,00	368,000
28		Corp iluminare (bec luminiscent compact) CD218	buc			218,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	88076-23	Corp iluminare (bec luminiscent compact) CD218	buc	1,0000	218,00	218,000
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (corp iluminat led EXIT, MIZAR S led)	100 buc			10 791,400 2 946,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	30,00	2 946,000
	3456788	Corp iluminat led Exit Mizar S led	buc	100,0000	78,00	7 800,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	41,000
	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	0,2100	22,00	4,400
30	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			2 707,200 2 640,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	24,00	67,200
31		Corp iluminat rez.explozii VZG-1x26	buc			136,000 0,000
	965768-23	Corp iluminat rez.explozii VZG-1x26	buc	1,0000	136,00	136,000
32		Lanternă cu baterie SGV-2	buc			90,000 0,000
	896568-45	Lanternă cu baterie SGV-2	buc	1,0000	90,00	90,000
33		Lampă luminiscentă LL-18	buc			10,200 0,000
	3567437-457	Lampă luminiscentă LL-18	buc	1,0000	10,20	10,200
34		Lampă luminiscentă compact 1x26w LLK-26	buc			9,800 0,000
	98687-234	Lampă luminiscentă compact 1x26w LLK-26	buc	1,0000	9,80	9,800
35		Lampă luminiscentă compact 1x18w LLK-18	buc			7,200 0,000
	4455543-112	Lampă luminiscentă compact 1x18w LLK-18	buc	1,0000	7,20	7,200
36	08-03-591-9	Priza de fisă tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка с зк скрытой установки одномест. IP20)	100 buc			3 654,827 1 143,000
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,000
	235689990	Priza IP20 cu un loc	buc	100,0000	24,00	2 400,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	14,00	21,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600

1	2	3	4	5	6	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	0,4200	22,00	9,227
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка с зк скрытой установки одномест. IP54)	100 buc			3 854,871 1 143,000
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	14,00	21,000
	23456789 0-	Priza IP 54 cu un loc	buc	100,0000	26,00	2 600,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
	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	0,4200	22,00	9,271
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (intrerupator ascuns cu o clapa IP20)	100 buc			3 247,600 966,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,000
	23456789 0	Intrerupator cu o clapa IP 20	buc	100,0000	22,00	2 200,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (intrerupator ascuns cu o clapa IP54)	100 buc			4 247,600 966,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,000
	32457890	Intrerupator cu doua clape IP 54	buc	100,0000	32,00	3 200,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
40	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (intrerup 2clape IP20)	100 buc			3 665,600 984,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	984,000
	24567890 9	Intrerupator cu doua clape IP 20	buc	100,0000	26,00	2 600,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,80	81,600
41		Cutii pentru montare prize si intreruptoare U-196	buc			3,800 0,000
	66457899 08754-10	Cutii pentru montare prize si intreruptoare U-196	buc	1,0000	3,80	3,800
42		Cutie de distributie	buc			3,800 0,000
	74743603 436-002	Cutie de distributie	buc	1,0000	3,80	3,800
		2.3. Cabluri				
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			381,098 372,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	108,00	1,035
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	14,00	7,000
44	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			558,000 549,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,00	549,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	0,841
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	108,00	1,117
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	14,00	7,000
45		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x1.5mm2	m			7,080 0,000
	7687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x1.5 mm2	m	1,0000	7,08	7,080
46		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x2.5 mm2	m			11,250 0,000
	7687677874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x2.5 mm2	m	1,0000	11,25	11,250
47		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x4mm2	m			19,080 0,000
	1227687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x4mm2	m	1,0000	19,08	19,080
48		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x6mm2	m			27,580 0,000
	13347687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 3x6mm2	m	1,0000	27,58	27,580
49		Cablu VVGng(A) LSLTx 4x1.5 mm2	m			9,250 0,000
	7687855474-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 4x1.5 mm2	m	1,0000	9,25	9,250
50		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x4mm2	m			27,050 0,000
	76556687874-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x4mm2	m	1,0000	27,05	27,050
51		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x6mm2	m			45,000 0,000
	7655332-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x6mm2	m	1,0000	45,00	45,000
52		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x10mm2	m			68,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	76334878 74-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x10mm2	m	1,0000	68,67	68,670
53		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x25mm2	m			248,000 0,000
	72268787 4-4545	Cablu VVGng(A) LSLTx 5x25mm2	m	1,0000	248,00	248,000
54		Cablu de control K VVGng(A) LSL Tx 4x1.5mm2	m			16,670 0,000
	6687874-4 545	Cablu de control K VVGng(A) LSL Tx 4x1.5mm2	m	1,0000	16,67	16,670
55		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 3x1.5mm2	m			8,330 0,000
	76986678 7874-4545	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 3x1.5mm2	m	1,0000	8,33	8,330
56		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m			12,670 0,000
	787874-45 45	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m	1,0000	12,67	12,670
57		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 5x4mm2	m			34,160 0,000
	874-4545	Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m	1,0000	34,16	34,160
58		Cablu de control K VVGng(A) FRLSL Tx 4x1.5mm2	m			19,330 0,000
	664-4545	Cablu de control K VVGng(A) FRLSL Tx 4x1.5mm2	m	1,0000	19,33	19,330
		2.4. Tevi si canale				
59	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 008,600 714,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,20	29,480
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	32,00	6,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
60		Teava PVH d20	m			4,000 0,000
	98209472- 99	Teava PVH d20	m	1,0000	4,00	4,000
61		Teava PVH d25	m			4,670

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	72328379-33	Teava PVH d25	m	1,0000	4,67	4,670
62	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 371,172 1 032,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,728
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,079
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,20	29,479
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	32,00	12,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,00	125,285
63		Teava PVH d32	m			6,800 0,000
	76782948-032	Teava PVH d32	m	1,0000	6,80	6,800
64		Teava PVH d40 mm	m			6,800 0,000
	76782948-032	Teava PVH d32	m	1,0000	6,80	6,800
65		Teava PVH d50	m			17,910 0,000
	56345-64	Teava PVH d50	m	1,0000	17,91	17,910
66	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 176,100 924,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	30,00	924,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,203
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	21,750
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	12,00	7,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,244
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	0,80	6,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	0,956
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	24,00	0,713
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	18,00	111,234
67		Teava otel d20	m			22,000 0,000
	87647868-020	Teava otel d20	m	1,0000	22,00	22,000
68	08-02-396-6	Canal metalic zincat pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 147,300

1	2	3	4	5	6	7
						882,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	30,00	882,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,20	15,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	10,00	4,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,20	27,500
69		Canal metalic zincat	m			42,000 0,000
	986756-43 2	Canal metalic zincat	m	1,0000	42,00	42,000
		3. Valoare utilaj				
70		Dulap de evidenta BZUM -TF-01	buc			5 695,000 0,000
	6345343	Dulap de evidenta BZUM -TF-01	buc	1,0000	5 695,00	5 695,000
71		Intrerupator automat BA88-32/3/80A	buc			836,000 0,000
	2524-345	Intrerupator automat BA88-32/3/80A	buc	1,0000	836,00	836,000
72		Intrerupator decuplare 3poli, BP32И-31-250A	buc			772,000 0,000
	68657-765	Intrerupator decuplare 3poli, BP32И-31-250A	buc	1,0000	772,00	772,000
73		Transformator TTI -A 125/5	buc			554,000 0,000
	22123445 565	Transformator TTI -A 125/5	buc	1,0000	554,00	554,000
74		Contor 230/380, 5-10A, ZMG 310 CR	buc			3 200,000 0,000
	476534	Contor 230/380, 5-10A, ZMG 310 CR	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
75		Limitator supresor de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc			1 288,000 0,000
	56877	Limitator supresor de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,0000	1 288,00	1 288,000
76		Устройство автомат ввода резерв. питания АВР - 134-25	buc			4 900,000 0,000
	3456475	Устройство автомат ввода резерв. питания АВР - 134-25	buc	1,0000	4 900,00	4 900,000
77		Corpus din metal ПП1-0 36 IP31	buc			480,000 0,000
	67570	Carcasa din metal ПП1-0 36 IP31	buc	1,0000	480,00	480,000
78		Dulap ЩРН-12з-1 36, IP31, dimens. 265x310x120mm	buc			155,830 0,000
	786346	Dulap ЩРН-12з-1 36, IP31, dimens. 265x310x120mm	buc	1,0000	155,83	155,830
79		Dulap ЩРН-18з-1 36, IP31	buc			194,790

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	79860-89	Dulap ЩРН-183-1 36, IP31	buc	1,0000	194,79	194,790
80		Dulap ЩРН-243-1 36, IP31, dimens. 410x310x120mm	buc			272,710 0,000
	657346-76	Dulap ЩРН-243-1 36, IP31, dimens. 410x310x120mm	buc	1,0000	272,71	272,710
81		Dulap ЩРН-363-1 36, IP31, dimens. 540x330x120mm	buc			368,000 0,000
	7860798	Dulap ЩРН-363-1 36, IP31, dimens. 540x330x120mm	buc	1,0000	368,00	368,000
82		Dulap ЩРН-483-1 36, IP31, dimens. 620x330x120mm	buc			473,870 0,000
	3245648-48	Dulap ЩРН-483-1 36, IP31, dimens. 620x330x120mm	buc	1,0000	473,87	473,870
83		Cutie din plastic pt. intreruptoare automate 26unit. IP31, КМПН2/26	buc			424,000 0,000
	76242783479-26	Cutie din plastic pt. intreruptoare automate 26unit. IP31, КМПН2/26	buc	1,0000	424,00	424,000
84		Счетчик акт. энергии 380В, 5-60А ZMR 110 ACe	buc			1 350,000 0,000
	35345980-110	Счетчик акт. энергии 380В, 5-60А ZMR 110 ACe	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
85		Intrruptor automat 3poli, BA47-29,25,32A(C)	buc			58,080 0,000
	34256347-32	Intrruptor automat 3poli, BA47-29, 25.32A(C)	buc	1,0000	58,08	58,080
86		Intrruptor automat 3poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc			54,000 0,000
	5674574-10	Intrruptor automat 3poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc	1,0000	54,00	54,000
87		Intrruptor automat un poli, BA47-29,4,2A(B)	buc			37,000 0,000
	987787-776	Intrruptor automat un poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc	1,0000	37,00	37,000
88		Contacteur cuplare ПМЛ 2501	buc			338,000 0,000
	67876598	Contacteur cuplare ПМЛ 2501	buc	1,0000	338,00	338,000
89		Intrruptor de sarcina BH-32 3poli, 100A	buc			97,000 0,000
	31456367432-100	Intrruptor de sarcina BH-32 3poli, 100A	buc	1,0000	97,00	97,000
90		Intrruptor automat 3poli,	buc			83,330

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29, 50A(C)				0,000
	467659-50	Intreruptor automat un poli, BA47-29, 50A(C)	buc	1,0000	83,33	83,330
91		Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 20,40A	buc			87,000 0,000
	31456367 432200	Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 20,40A	buc	1,0000	87,00	87,000
92		Intreruptor automat un poli, BA47-29, 6A(B)	buc			83,330 0,000
	467659-50	Intreruptor automat un poli, BA47-29, 50A(C)	buc	1,0000	83,33	83,330
93		Intreruptor automat un poli, BA47-29, 6A(B)	buc			27,000 0,000
	46765922-50	Intreruptor automat un pol, BA47-29, 6...20A(C)	buc	1,0000	27,00	27,000
94		Intreruptor automat diferential AD12 2/16A/30mA	buc			148,750 0,000
	365675	Intreruptor automat diferential AD12 2/16A/30mA	buc	1,0000	148,75	148,750
95		Contactator cuplare КМИ 23211	buc			298,000 0,000
	23211	Contactator cuplare КМИ 23211	buc	1,0000	298,00	298,000
96		Contactator cuplare КМИ 10910	buc			102,000 0,000
	10910	Contactator cuplare КМИ 10910	buc	1,0000	102,00	102,000
97		Contactator cuplare КМИ 10960	buc			388,000 0,000
	10960	Contactator cuplare КМИ 10960	buc	1,0000	388,00	388,000
98		Intreruptor automat 1poli, BA47-29, 2,4,6A(C)	buc			29,000 0,000
	54765891 16	Intreruptor automat 1poli, BA47-29,1,4,6A(C)	buc	1,0000	29,00	29,000
99		Demarator control butoane ПКЕ-222-2	buc			98,000 0,000
	98734657 901-222	Demarator control butoane ПКЕ-222-1	buc	1,0000	98,00	98,000
100		Demarator ПМА -0247	buc			72,000 0,000
	0247-001	Contactator ПМА -0247	buc	1,0000	72,00	72,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR Nord
al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/Iluminat/marca EEI/IEI

Valoarea de deviz 216 836 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc administrativ. Echipament electric de forta/iluminat electric marca EEI/IEI				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp (taiere canale 20x30, 40x30, 60x30, 90x30 in pereti штраба)	m	1 930,00 0	4,500 4,500	8 685,000 8 685,000
Cheltuieli directe			lei			8 685,000
Asiguri sociale			22,50 %			1 954,125
Total			100,00 +			10 639,125
Cheltuieli regie			4,00 %			347,400
Total			100,00 +			10 986,525
Beneficiu			2,00 %			219,731
Total			100,00 +			11 206,256
Total Bloc administrativ. Echipament electric de forta/iluminat electric marca EEI/IEI						11 206,256
Incluziv salariu						8 685,000
		2. Lucrari montare 2.1. Lucrari montare				
2	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 1200x1000 (БЗУМ ТФ-	buc	1,000	116,040 104,700	116,040 104,700

1	2	3	4	5	6	7
		01 IIIY)				
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (вIIIY)	buc	2,000	33,880 33,600	67,760 67,200
4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,000	81,488 72,900	81,488 72,900
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze(contor in panou SY si AVR)	buc	2,000	26,100 26,100	52,200 52,200
6	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	96,120 90,000	96,120 90,000
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ABP -134-25A)	buc	1,000	77,740 69,600	77,740 69,600
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intreruptoare montate in dulapul ABP)	buc	10,000	33,880 33,600	338,800 336,000
9	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 1200x1000 (корпус ПР-1-0 36 - ГРЩ)	buc	1,000	116,040 104,700	116,040 104,700
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intreruptoare montate in dulapul ГРЩ)	buc	6,000	33,880 33,600	203,280 201,600
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩО-1,2, РЩ-1,2, РЩВ, РЩК, ЩАО-1,2)	buc	8,000	77,740 69,600	621,920 556,800
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Montare intreruptoare si in dulapuri electrice)	buc	83,000	33,880 33,600	2 812,040 2 788,800
13		Шина соединитель YNS20-2-063	buc	15,000	143,330 0,000	2 149,950 0,000
14		Шина PE , N (YNN10143-100)	buc	30,000	12,000 0,000	360,000 0,000
15	08-03-	Post de comanda cu butoane, destinatie	buc	2,000	64,808	129,616

1	2	3	4	5	6	7
	532-4	comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (post de comanda cu butoane)			54,000	108,000
16	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (Cutie ЯТП - 0.25 220/12)	buc	1,000	303,980 42,900	303,980 42,900
17	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	4,000	184,326 95,100	737,304 380,400
Total Lucrari montare						8 264,278
Incluziv salariu						4 975,800
		2.2. Corpuri iluminat				
18	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,730	10 013,018 9 510,000	7 309,503 6 942,300
19	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,300	8 632,987 8 130,000	2 589,896 2 439,000
20		Corp de iluminat OPL/S418	buc	58,000	265,650 0,000	15 407,700 0,000
21		Corp de iluminat OPL/S418+ES1	buc	15,000	265,650 0,000	3 984,750 0,000
22		Corp de iluminat OPL/S218	buc	10,000	95,000 0,000	950,000 0,000
23		Corp de iluminat ALS.OPL/S218	buc	1,000	102,000 0,000	102,000 0,000
24		Corp de iluminat ALS.OPL 218 +ES1	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
25		Corp de iluminat antivandal RAMBO 218 IP54	buc	3,000	1 400,000 0,000	4 200,000 0,000
26		Corp de iluminat antivandal RAMBO 218+ES1 IP54	buc	3,000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
27		Corp de iluminat pe perete cu gratar NBT22F226	buc	2,000	368,000 0,000	736,000 0,000
28		Corp iluminare (bec luminiscent compact) CD218	buc	10,000	218,000 0,000	2 180,000 0,000
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (corp iluminat led EXIT, MIZAR S led)	100 buc	0,020	10 791,400 2 946,000	215,828 58,920
30	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,010	2 707,200 2 640,000	27,072 26,400
31		Corp iluminat rez.explozii VZG-1x26	buc	1,000	136,000 0,000	136,000 0,000
32		Lanterna cu baterie SGV-2	buc	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
33		Lampa luminiscenta LL-18	buc	316,000	10,200 0,000	3 223,200 0,000
34		Lampa luminiscenta compact 1x26w LLK-26	buc	5,000	9,800 0,000	49,000 0,000
35		Lampa luminiscenta compact 1x18w LLK-18	buc	20,000	7,200 0,000	144,000 0,000
36	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка с зк скрытой установки одномест. IP20)	100 buc	0,670	3 654,827 1 143,000	2 448,734 765,810
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка с зк скрытой установки одномест. IP54)	100 buc	0,140	3 854,871 1 143,000	539,682 160,020
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (intreruptor ascuns cu o clapa IP20)	100 buc	0,410	3 247,600 966,000	1 331,516 396,060
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (intreruptor ascuns cu o clapa IP54)	100 buc	0,030	4 247,600 966,000	127,428 28,980
40	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (intrerup 2clape IP20)	100 buc	0,070	3 665,600 984,000	256,592 68,880

1	2	3	4	5	6	7
41		Cutii pentru montare prize si intrerupatoare U-196	buc	132,000	3,800 0,000	501,600 0,000
42		Cutie de distributie	buc	135,000	3,800 0,000	513,000 0,000
Total Corpuri iluminat						50 775,501
Incluziv salariu						10 886,370
		2.3. Cabluri				
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	19,000	381,098 372,000	7 240,868 7 068,000
44	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,290	558,000 549,000	161,820 159,210
45		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x1.5mm2	m	524,000	7,080 0,000	3 709,920 0,000
46		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x2.5 mm2	m	717,000	11,250 0,000	8 066,250 0,000
47		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x4mm2	m	137,000	19,080 0,000	2 613,960 0,000
48		Cablu VVGng(A) LSLTx 3x6mm2	m	33,000	27,580 0,000	910,140 0,000
49		Cablu VVGng(A) LSLTx 4x1.5 mm2	m	55,000	9,250 0,000	508,750 0,000
50		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x4mm2	m	44,000	27,050 0,000	1 190,200 0,000
51		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x6mm2	m	16,000	45,000 0,000	720,000 0,000
52		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x10mm2	m	13,000	68,670 0,000	892,710 0,000
53		Cablu VVGng(A) LSLTx 5x25mm2	m	16,000	248,000	3 968,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
54		Cablu de control K VVGng(A) LSL Tx 4x1.5mm2	m	51,000	16,670 0,000	850,170 0,000
55		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 3x1.5mm2	m	229,000	8,330 0,000	1 907,570 0,000
56		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 4x1.5mm2	m	10,000	12,670 0,000	126,700 0,000
57		Cablu VVGng(A) FRLSL Tx -0.66 5x4mm2	m	56,000	34,160 0,000	1 912,960 0,000
58		Cablu de control K VVGng(A) FRLSL Tx 4x1.5mm2	m	28,000	19,330 0,000	541,240 0,000
Total Cabluri						35 321,258
Incluziv salariu						7 227,210
		2.4. Tevi si canale				
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	17,320	1 008,600 714,000	17 468,950 12 366,480
60		Teava PVH d20	m	779,000	4,000 0,000	3 116,000 0,000
61		Teava PVH d25	m	953,000	4,670 0,000	4 450,510 0,000
62	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,780	1 371,172 1 032,000	1 069,514 804,960
63		Teava PVH d32	m	49,000	6,800 0,000	333,200 0,000
64		Teava PVH d40 mm	m	13,000	6,800 0,000	88,400 0,000
65		Teava PVH d50	m	16,000	17,910 0,000	286,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
66	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,640	1 176,100 924,000	752,704 591,360
67		Teava otel d20	m	64,000	22,000 0,000	1 408,000 0,000
68	08-02-396-6	Canal metalic zincat pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,160	1 147,300 882,000	183,568 141,120
69		Canal metalic zincat	m	16,000	42,000 0,000	672,000 0,000
Total Tevi si canale						29 829,406
Incluziv salariu						13 903,920
Cheltuieli directe			lei	124 190,443		
Asigurari sociale			22,50 %	8 323,493		
Cheltuieli transport			3,00 %	2 564,648		
Total			100,00 +	135 078,584		
Cheltuieli regie			4,00 %	1 479,732		
Total			100,00 +	136 558,316		
Beneficiu			2,00 %	2 731,167		
Total			100,00 +	139 289,483		
Total Lucrari montare						139 289,483
Incluziv salariu						36 993,300
3. Valoare utilaj						
70		Dulap de evidenta BZUM -TF-01	buc	1,000	5 695,000 0,000	5 695,000 0,000
71		Intrerupator automat BA88-32/3/80A	buc	1,000	836,000 0,000	836,000 0,000
72		Intrerupator decuplare 3poli, BP32И-31-250A	buc	1,000	772,000 0,000	772,000 0,000
73		Transformator TTI -A 125/5	buc	1,000	554,000 0,000	554,000 0,000
74		Contor 230/380, 5-10A, ZMG 310 CR	buc	1,000	3 200,000	3 200,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
75		Limitator supresor de supratensiune ОПС1-В-3Р	buc	1,000	1 288,000 0,000	1 288,000 0,000
76		Устройство автомат ввода резерв. питания АВР - 134-25	buc	1,000	4 900,000 0,000	4 900,000 0,000
77		Corpus din metal ПР1-0 36 IP31	buc	1,000	480,000 0,000	480,000 0,000
78		Dulap ЩРН-12з-1 36, IP31, dimensi. 265x310x120mm	buc	3,000	155,830 0,000	467,490 0,000
79		Dulap ЩРН-18з-1 36, IP31	buc	1,000	194,790 0,000	194,790 0,000
80		Dulap ЩРН-24з-1 36, IP31, dimensi. 410x310x120mm	buc	1,000	272,710 0,000	272,710 0,000
81		Dulap ЩРН-36з-1 36, IP31, dimensi. 540x330x120mm	buc	1,000	368,000 0,000	368,000 0,000
82		Dulap ЩРН-48з-1 36, IP31, dimensi. 620x330x120mm	buc	1,000	473,870 0,000	473,870 0,000
83		Cutie din plastic pt. intreruptoare automate 26unit. IP31, КМПН2/26	buc	1,000	424,000 0,000	424,000 0,000
84		Счетчик акт. энергии 380в, 5-60А ZMR 110 ACe	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
85		Intreruptor automat 3poli, BA47- 29,25,32A(C)	buc	6,000	58,080 0,000	348,480 0,000
86		Intreruptor automat 3poli, BA47-29, 6, 10A(B)	buc	4,000	54,000 0,000	216,000 0,000
87		Intreruptor automat un poli, BA47- 29,4,2A(B)	buc	8,000	37,000 0,000	296,000 0,000
88		Contactator cuplare ПМЛ 2501	buc	2,000	338,000 0,000	676,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
89		Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 100A	buc	1,000	97,000 0,000	97,000 0,000
90		Intreruptor automat 3poli, BA47-29, 50A(C)	buc	1,000	83,330 0,000	83,330 0,000
91		Intreruptor de sarcina BH-32 3poli, 20,40A	buc	8,000	87,000 0,000	696,000 0,000
92		Intreruptor automat un poli, BA47-29, 6A(B)	buc	18,000	83,330 0,000	1 499,940 0,000
93		Intreruptor automat un poli, BA47-29, 6A(B)	buc	23,000	27,000 0,000	621,000 0,000
94		Intreruptor automat diferential AD12 2/16A/30mA	buc	17,000	148,750 0,000	2 528,750 0,000
95		Contactator cuplare КМИ 23211	buc	1,000	298,000 0,000	298,000 0,000
96		Contactator cuplare КМИ 10910	buc	1,000	102,000 0,000	102,000 0,000
97		Contactator cuplare КМИ 10960	buc	1,000	388,000 0,000	388,000 0,000
98		Intreruptor automat 1poli, BA47-29, 2,4,6A(C)	buc	8,000	29,000 0,000	232,000 0,000
99		Demarator control butoane ПКЕ-222-2	buc	2,000	98,000 0,000	196,000 0,000
100		Demarator ПМА -0247	buc	4,000	72,000 0,000	288,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		29 842,360	
Cheltuieli achizitionare -transportare			1,20 %		358,108	
Total Valoare utilaj						30 200,468
Incluziv salariu						0,000

Cheltuieli directe	lei	180 697
TVA	20,00 %	36 139

Total deviz:
Incluziv salariu

216 836
45 678

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera Soroca a
DR Nord IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9
Automatizarea marca ASM

Valoarea de deviz 56 292 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Utilaj				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	9,000	40,050 6,720	360,450 60,480
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (manometru МП4-У6 МВИ)	buc	18,000	31,488 30,900	566,784 556,200
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (manometru ДМ-2010Сг)	buc	3,000	125,014 123,600	375,042 370,800
4	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (termometru ТГП 100Эк)	buc	1,000	40,050 6,720	40,050 6,720
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Напоромер НМП-52)	buc	1,000	16,090 15,600	16,090 15,600
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДН-6-21к)	buc	1,000	16,090 15,600	16,090 15,600
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Detector RGD	buc	1,000	139,796	139,796

1	2	3	4	5	6	7
		CO MP1			134,700	134,700
8	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton	100 seturi	0,020	3 328,400 2 295,000	66,568 45,900
9	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Seismic M16	buc	1,000	139,796 134,700	139,796 134,700
Total Utilaj						1 720,666
Incluziv salariu						1 340,700
		1.2. Комплект Каскадной автоматики				
10	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Reglator programabil RC03)	buc	1,000	329,856 303,000	329,856 303,000
11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor emitator Q01)	buc	1,000	139,796 134,700	139,796 134,700
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	buc	1,000	139,796 134,700	139,796 134,700
13	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Dulap panou EST EK 02)	buc	1,000	337,372 154,500	337,372 154,500
14	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactactor LE-S20-10)	buc	1,000	122,349 120,000	122,349 120,000
15	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (SOFT IU-05, IU-04.10)	buc	2,000	32,006 30,900	64,012 61,800
16		Наконечник BS95/7	buc	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
17		Коннектор TUV	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
18		Коннектор 2.54	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Комплект Каскадной автоматики						1 179,181
Incluziv salariu						908,700
		1.3. Panouri electrice				
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС 1200x600x350 IP54)	buc	1,000	458,392 235,800	458,392 235,800
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура в щит ЩУС)	buc	52,000	16,090 15,600	836,680 811,200
21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc	100 buc	1,040	374,350 339,000	389,324 352,560
22	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит сигнализации ЩС - 400x300x250 IP54)	buc	1,000	337,372 154,500	337,372 154,500
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (	buc	7,000	16,090 15,600	112,630 109,200
24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc	100 buc	0,140	374,571 339,000	52,440 47,460
25	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (cablu PV1x1.5)	100 m	0,120	290,050 278,000	34,806 33,360
Total Panouri electrice						2 221,644
Incluziv salariu						1 744,080
		1.4. Cabluri si fire electrice				
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cabluri in tevi si furtunuri metalice)	100 m	0,680	392,871 372,000	267,152 252,960
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,140	1 182,272 441,000	1 347,790 502,740
28		Cablu KVVGng-LS 5x1.5mm2	m	33,000	21,000 0,000	693,000 0,000
29		Cablu KVVGng-LS 4x1.5mm2	m	100,000	16,330 0,000	1 633,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30		Cablu KVVGng-LS 4x1.0mm2	m	20,000	11,670 0,000	233,400 0,000
31		Cablu KVVGng-LS 4x1.0mm2	m	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
32		Cablu KVVGng-LS 10x1.5mm2	m	25,000	31,670 0,000	791,750 0,000
33	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	20,000	16,300 11,400	326,000 228,000
Total Cabluri si fire electrice						5 340,092
Incluziv salariu						983,700
		1.5. Materiale montare				
34	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc	23,000	62,878 61,800	1 446,194 1 421,400
35	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	2 389,380 1 884,000	238,938 188,400
36		Teava metal d15	m	10,000	17,200 0,000	172,000 0,000
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,130	2 175,815 1 041,000	282,856 135,330
38		Furtun metalic d15	m	13,000	16,000 0,000	208,000 0,000
39	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Canal pentru cablu ELECOR 25x25mm)	100 m	0,450	2 318,413 551,733	1 043,286 248,280
Total Materiale montare						3 391,274
Incluziv salariu						1 993,410

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			13 852,857
		Asigurari sociale	22,50 %			1 568,383
		Cheltuieli transport	3,00 %			200,845
		Total	100,00 +			15 622,085
		Cheltuieli regie	4,00 %			278,824
		Total	100,00 +			15 900,909
		Beneficiu	2,00 %			318,018
		Total	100,00 +			16 218,927
Total Lucrari de montare						16 218,927
Incluziv salariu						6 970,590
		2. Valoarea utilajului				
40		Termometru cu cot	buc	3,000	87,330 0,000	261,990 0,000
41		Termometru liniar	buc	6,000	77,000 0,000	462,000 0,000
42		Carcasa protectie termometru	buc	9,000	56,000 0,000	504,000 0,000
43		Manometru MП4-YX	buc	14,000	98,000 0,000	1 372,000 0,000
44		Manometru MBП4-YX	buc	4,000	118,000 0,000	472,000 0,000
45		Reglator programabil RC03	buc	1,000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000
46		Sensor temperatura exterior Q01	buc	1,000	572,000 0,000	572,000 0,000
47		Termometru sonda cu cablu SO10001	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
48		Panou de distributie EST EK02	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
49		Contactator LE S20-10	buc	1,000	972,000 0,000	972,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
50		Interfeis (IU-05)	buc	1,000	1 422,000 0,000	1 422,000 0,000
51		Interfeis (IU-04.10)	buc	3,000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
52		Manometru cu semnal (DM-2010Sg)	buc	3,000	420,000 0,000	1 260,000 0,000
53		Termometru (показывающий - сигнализирующий) ТПГ 100Эк	buc	1,000	116,000 0,000	116,000 0,000
54		Напоромер НМП-52	buc	1,000	118,000 0,000	118,000 0,000
55		Датчик-реле напора ДН-6-21К	buc	1,000	222,000 0,000	222,000 0,000
56		Detector gaz monoxid carbon CO RGD COO MP1 Seitron	buc	1,000	2 437,330 0,000	2 437,330 0,000
57		Газоанализатор переносной ГИАМ- 310-02-2	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
58		Sirena de semnalizare CC1	buc	2,000	144,000 0,000	288,000 0,000
59		Panou ЩУС (1200x600x350) IP54	buc	1,000	3 200,000 0,000	3 200,000 0,000
60		Panou ЩС (400x300x250) IP54	buc	1,000	544,000 0,000	544,000 0,000
61		Intrerupator automat 1poli АК63- 1МГ, 4А	buc	3,000	37,000 0,000	111,000 0,000
62		Comutator universal УП5312	buc	2,000	122,000 0,000	244,000 0,000
63		Releu intermediar ПЭ37-4493, ПЭ37- 6293	buc	15,000	44,000 0,000	660,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
64		Releu temporal PKB11-33-111	buc	2,000	178,000	356,000
					0,000	0,000
65		Buton de control ABLFS-22	buc	4,000	72,000	288,000
					0,000	0,000
66		Indicator lumina AD-22DS	buc	14,000	32,000	448,000
					0,000	0,000
67		Diode D246	buc	10,000	3,200	32,000
					0,000	0,000
68		Cleme de fixare Б3-24	buc	7,000	10,000	70,000
					0,000	0,000
Cheltuieli directe			lei		30 332,320	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		363,988	
Total Valoarea utilajului						30 696,308
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		46 910	
TVA			20,00 %		9 382	

Total deviz: 56 292
Incluziv salariu 6 970

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera Soroca a
DR Nord IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 9
Automatizarea marca ASM

Valoarea de deviz 56 292 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	230,113	30,00	6 903,390
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,400	48,00	67,200
		Total manopera				6 970

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,450	14,00	6,300
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	135,000	0,35	47,250
3.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,024	24,00	0,576
4.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,137	32,00	4,384
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,023	56,00	1,288
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,302	14,00	46,228
7.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	14,00	20,384
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,121	14,00	15,694
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,106	12,00	373,272
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,206	28,00	5,768
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,106	12,00	373,272
12.	1019852	Vopsea	kg	0,060	32,00	1,920
13.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,848	14,00	25,872
14.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,300	12,00	15,600
15.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)25x25	m	45,000	14,00	630,000
16.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,270	29,00	36,830
17.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	14,00	420,000
18.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,034	56,00	1,904
19.	12345455665	Diode D246	buc	10,000	3,20	32,000
20.	1234555565	Panou ИЦ (400x300x250) IP54	buc	1,000	544,00	544,000
21.	123456667	Sirena de semnalizare CC1	buc	2,000	144,00	288,000
22.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,100	17,00	1,700
23.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,060	28,00	1,680
24.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	10,00	120,000
25.	22220978576	Коннектор 2.54	buc	1,000	12,00	12,000
26.	2234567811	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,000	4 200,00	4 200,000

27.	23455666	Cleme de fixare БЗ-24	buc	7,000	10,00	70,000
28.	235467788	Indicator lumina AD-22DS	buc	14,000	32,00	448,000
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	56,00	6,720
30.	3009235	Contrapiulita	buc	1,000	0,25	0,250
31.	3320500000000	Armatura fina	buc	10,100	32,00	323,200
32.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	2,15	0,129
33.	43324	Termometru liniar	buc	6,000	77,00	462,000
34.	44567	Interfeis (IU-04.10)	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
35.	44567768587587	Cablu KVVVGng-LS 10x1.5mm2	m	25,000	31,67	791,750
36.	456457	Manometru cu semnal ДМ-2010Cr	buc	3,000	420,00	1 260,000
37.	4578888	Comutator universal УП5312	buc	2,000	122,00	244,000
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,050	112,00	5,600
39.	5009031	Scoabe	10 buc	3,960	12,00	47,520
40.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	11,628	12,00	139,536
41.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	10,30	20,600
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,204	12,00	2,448
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,300	1,20	1,560
44.	5009070	Racordari	10 buc	0,130	12,00	1,560
45.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,850	10,80	9,180
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	122,00	3,660
47.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,048	22,00	1,056
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,204	122,00	24,888
49.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,400	32,00	12,800
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	122,00	4,270
51.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	24,00	0,072
52.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,136	56,00	7,616
53.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,002	10 000,00	20,000
54.	5079001	Conductor	m	0,800	12,00	9,600
55.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОО61"	kg	0,096	36,00	3,456
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,010	36,00	0,360
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,910	36,00	68,760
58.	52345347	Teava metal d15	m	10,000	17,20	172,000
59.	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	0,205	24,00	4,920
60.	545344565	Наконечник BS95/7	buc	1,000	22,00	22,000
61.	54654444	Panou de distributie EST EK02	buc	1,000	788,00	788,000
62.	5567	Conactor LE S20-10	buc	1,000	972,00	972,000
63.	57567	Termometru sonda cu cablu SO10001	buc	1,000	112,00	112,000
64.	65436	Termometru (показывающий - сигнализирующий) ТПГ 100Эк	buc	1,000	116,00	116,000
65.	657457	Напоромер НМП-52	buc	1,000	118,00	118,000
66.	658678	carcasa protectie termometru	buc	9,000	56,00	504,000
67.	67356	Intrerupator automat 1poli AK63-1МГ, 4А	buc	3,000	37,00	111,000
68.	6785	Manometru МБП4-УХ	buc	4,000	118,00	472,000
69.	68696	Releu intermediar ПЭ37-4493, ПЭ37-6293	buc	15,000	44,00	660,000
70.	69090	Interfeisx (IU-05)	buc	1,000	1 422,00	1 422,000
71.	698568	Buton de control ABLFS-22	buc	4,000	72,00	288,000
72.	7562	Termometru cu cot	buc	3,000	87,33	261,990
73.	7654675-15	Cablu KVVVGng-LS 5x1.5mm2	m	33,000	21,00	693,000
74.	76858750988987	Cablu KBBГЭ 4x1 mm2	m	4,000	12,00	48,000
75.	768587587	Cablu KVVVGng-LS 4x1.5mm2	m	100,000	16,33	1 633,000

76.	768587587-01	Cablu KVVGng-LS 4x1 mm2	m	20,000	11,67	233,400
77.	76868	Manometru МП4-YX	buc	14,000	98,00	1 372,000
78.	79785674	Detector gaz monoxid carbon CO RGD COO MP1 Seitron	buc	1,000	2 437,33	2 437,330
79.	858465	Furtun metalic d15	m	13,000	16,00	208,000
80.	865657	Sensor temperatura exterior Q01	buc	1,000	572,00	572,000
81.	87474	Panou ИЦУС (1200x600x350) IP54	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
82.	8768678	Releu temporal PKB11-33-111	buc	2,000	178,00	356,000
83.	887675547578	Коннектор TUV	buc	1,000	12,00	12,000
84.	8976	Reglator programabil RC03	buc	1,000	5 200,00	5 200,000
85.	9087879	Датчик-реле напора ДН-6-21К	buc	1,000	222,00	222,000
Total materiale de construcții						37 023

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,096	18,00	55,728
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,384	18,00	6,912
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,130	18,00	38,340
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,803	18,00	86,454
Total utilaje de construcții						187

Total:

Cheltuieli directe	lei	46 910
TVA	20,00 %	9 382

Total deviz:

56 292

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IGPF al MAI RM

**Construcția sediului Sectorului Poliției de Frontieră
Soroca a DR Nord IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 9**
Automatizarea marca ASM
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Utilaj				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			40,050 6,720
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	32,00	32,320
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	17,00	0,170
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (manometru МП4-У6 МВП)	buc			31,488 30,900
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,00	30,900
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	14,00	0,588
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (manometru ДМ-2010Cr)	buc			125,014 123,600
	1	Muncitor	h-om	4,1200	30,00	123,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	14,00	0,826
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	14,00	0,588
4	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (termometru ТП 100Эк)	buc			40,050 6,720
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	32,00	32,320
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	17,00	0,170
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
5	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Напоромер НМП-52)	buc			16,090 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
6	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДН-6-21к)	buc			16,090 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
7	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Detector RGD CO MP1	buc			139,796 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	14,00	5,096
8	08-03- 604-1	Sonerie electrica cu buton	100 seturi			3 328,400 2 295,000
	1	Muncitor	h-om	76,5000	30,00	2 295,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	28,00	85,400
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	12,00	122,400
	5079001	Conductor	m	40,0000	12,00	480,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	18,00	345,600
9	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: Seismic M16	buc			139,796 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	14,00	5,096
		1.2. Комплект Каскадной автоматики				
10	11-04-	Aparat de perete, masa de la 0,15 t	buc			329,856

1	2	3	4	5	6	7
	004-01	pina la 0,2 t (Reglator programabil RC03)				303,000
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	14,00	0,378
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	14,00	5,698
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	10,30	20,600
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	36,00	0,180
11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Sensor emitator Q01)	buc			139,796 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	14,00	5,096
12	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	buc			139,796 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	14,00	5,096
13	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Dulap panou EST EK 02)	buc			337,372 154,500
	1	Muncitor	h-om	5,1500	30,00	154,500
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	14,00	3,332
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	10,00	30,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	18,00	9,540
14	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Contactor LE-S20-10)	buc			122,349 120,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,00	120,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0600	29,00	1,740
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,15	0,129
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	36,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	24,00	0,120
15	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc			32,006 30,900

1	2	3	4	5	6	7
		la: 10 (SOFT IU-05, IU-04.10)				
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,00	30,900
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0790	14,00	1,106
16		Наконечник BS95/7	buc			22,000
						0,000
	54534456 5	Наконечник BS95/7	buc	1,0000	22,00	22,000
17		Коннектор TUV	buc			12,000
						0,000
	88767554 7578	Коннектор TUV	buc	1,0000	12,00	12,000
18		Коннектор 2.54	buc			12,000
						0,000
	22220978 576	Коннектор 2.54	buc	1,0000	12,00	12,000
		1.3. Panouri electrice				
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС 1200x600x350 IP54)	buc			458,392
						235,800
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,800
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	14,00	3,332
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,00	60,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	18,00	19,260
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура в щит ЩУС)	buc			16,090
						15,600
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			374,350
						339,000
	1	Muncitor	h-om	11,3000	30,00	339,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	56,00	1,077
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	29,00	29,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	56,00	1,615
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,888
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	36,00	2,769
22	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Щит сигнализации ШС - 400x300x250 IP54)	buc			337,372
						154,500
	1	Muncitor	h-om	5,1500	30,00	154,500

1	2	3	4	5	6	7
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	14,00	3,332
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	10,00	30,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	18,00	9,540
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (	buc			16,090 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			374,571 339,000
	1	Muncitor	h-om	11,3000	30,00	339,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	56,00	1,200
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	29,00	29,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	56,00	1,600
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	22,00	0,943
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0770	36,00	2,829
25	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (cablu PV1x1.5)	100 m			290,050 278,000
	1	Muncitor	h-om	9,2700	30,00	278,000
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	24,00	4,800
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	29,00	7,250
		1.4. Cabluri si fire electrice				
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cabluri in tevi si furtunuri metalice)	100 m			392,871 372,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,076
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,538
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	1,256
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	36,00	18,000
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 182,272 441,000
	1	Muncitor	h-om	14,7000	30,00	441,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,600
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	122,00	2,568

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	122,00	0,107
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	122,00	2,996
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	36,00	18,000
28		Cablu KVVVGng-LS 5x1.5mm2	m			21,000 0,000
	7654675-15	Cablu KVVVGng-LS 5x1.5mm2	m	1,0000	21,00	21,000
29		Cablu KVVVGng-LS 4x1.5mm2	m			16,330 0,000
	768587587	Cablu KVVVGng-LS 4x1.5mm2	m	1,0000	16,33	16,330
30		Cablu KVVVGng-LS 4x1.0mm2	m			11,670 0,000
	768587587-01	Cablu KVVVGng-LS 4x1 mm2	m	1,0000	11,67	11,670
31		Cablu KVVVGng-LS 4x1.0mm2	m			12,000 0,000
	76858750988987	Cablu KBBΓΘ 4x1 mm2	m	1,0000	12,00	12,000
32		Cablu KVVVGng-LS 10x1.5mm2	m			31,670 0,000
	44567768587587	Cablu KVVVGng-LS 10x1.5mm2	m	1,0000	31,67	31,670
33	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			16,300 11,400
	1	Muncitor	h-om	0,3800	30,00	11,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	32,00	0,640
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	10 000,00	1,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0500	36,00	1,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΣΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	24,00	0,240
		1.5. Materiale montare				
34	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc			62,878 61,800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,800
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,490
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	14,00	0,588
35	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate,	100 m			2 389,380 1 884,000

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	62,8000	30,00	1 884,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	28,00	40,600
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	32,00	19,200
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	0,25	2,500
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	112,00	56,000
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	12,00	85,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,0000	10,80	21,600
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	24,00	0,720
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	56,00	76,160
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	18,00	203,400
36		Teava metal d15	m			17,200 0,000
	52345347	Teava metal d15	m	1,0000	17,20	17,200
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 175,815 1 041,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,723
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,20	12,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	10,80	54,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	18,00	79,892
38		Furtun metalic d15	m			16,000 0,000
	858465	Furtun metalic d15	m	1,0000	16,00	16,000
39	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Canal pentru cablu ELECOR 25x25mm)	100 m			2 318,413 551,733
	1	Muncitor	h-om	18,3900	30,00	551,733
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	14,00	14,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,35	105,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)25x25	m	100,0000	14,00	1 400,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	18,00	123,840
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	18,00	123,840
		2. Valoarea utilajului				
40		Termometru cu cot	buc			87,330 0,000
	7562	Termometru cu cot	buc	1,0000	87,33	87,330

1	2	3	4	5	6	7
41		Termometru liniar	buc			77,000 0,000
	43324	Termometru liniar	buc	1,0000	77,00	77,000
42		Carcasa protectie termometru	buc			56,000 0,000
	658678	carcasa protectie termometru	buc	1,0000	56,00	56,000
43		Manometru МП4-УХ	buc			98,000 0,000
	76868	Manometru МП4-УХ	buc	1,0000	98,00	98,000
44		Manometru МБП4-УХ	buc			118,000 0,000
	6785	Manometru МБП4-УХ	buc	1,0000	118,00	118,000
45		Reglator programabil RC03	buc			5 200,000 0,000
	8976	Reglator programabil RC03	buc	1,0000	5 200,00	5 200,000
46		Sensor temperatura exterior Q01	buc			572,000 0,000
	865657	Sensor temperatura exterior Q01	buc	1,0000	572,00	572,000
47		Termometru sonda cu cablu SO10001	buc			112,000 0,000
	57567	Termometru sonda cu cablu SO10001	buc	1,0000	112,00	112,000
48		Panou de distributie EST EK02	buc			788,000 0,000
	54654444	Panou de distributie EST EK02	buc	1,0000	788,00	788,000
49		Contactor LE S20-10	buc			972,000 0,000
	5567	Conactor LE S20-10	buc	1,0000	972,00	972,000
50		Interfeis (IU-05)	buc			1 422,000 0,000
	69090	Interfeisx (IU-05)	buc	1,0000	1 422,00	1 422,000
51		Interfeis (IU-04.10)	buc			1 200,000 0,000
	44567	Interfeis (IU-04.10)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
52		Manometru cu semnal (DM-2010Sg)	buc			420,000 0,000
	456457	Manometru cu semnal ДМ-2010Cr	buc	1,0000	420,00	420,000
53		Termometru (показывающий - сигнализирующий) ТПГ 100Эк	buc			116,000 0,000
	65436	Termometru (показывающий - сигнализирующий) ТПГ 100Эк	buc	1,0000	116,00	116,000
54		Напоромер НМП-52	buc			118,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	657457	Напоромер НМП-52	buc	1,0000	118,00	118,000
55		Датчик-реле напора ДН-6-21К	buc			222,000
	9087879	Датчик-реле напора ДН-6-21К	buc	1,0000	222,00	222,000
56		Detector gaz monoxid carbon CO RGD COO MP1 Seitron	buc			2 437,330
	79785674	Detector gaz monoxid carbon CO RGD COO MP1 Seitron	buc	1,0000	2 437,33	2 437,330
57		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc			4 200,000
	22345678 11	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
58		Sirena de semnalizare CC1	buc			144,000
	12345666 7	Sirena de semnalizare CC1	buc	1,0000	144,00	144,000
59		Panou ЩУС (1200x600x350) IP54	buc			3 200,000
	87474	Panou ЩУС (1200x600x350) IP54	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
60		Panou ЩС (400x300x250) IP54	buc			544,000
	12345555 65	Panou ЩС (400x300x250) IP54	buc	1,0000	544,00	544,000
61		Intrerupator automat 1poli AK63-1МГ, 4А	buc			37,000
	67356	Intrerupator automat 1poli AK63-1МГ, 4А	buc	1,0000	37,00	37,000
62		Comutator universal УП5312	buc			122,000
	4578888	Comutator universal УП5312	buc	1,0000	122,00	122,000
63		Releu intermediar ПЭ37-4493, ПЭ37-6293	buc			44,000
	68696	Releu intermediar ПЭ37-4493, ПЭ37-6293	buc	1,0000	44,00	44,000
64		Releu temporal PKB11-33-111	buc			178,000
	8768678	Releu temporal PKB11-33-111	buc	1,0000	178,00	178,000
65		Buton de control ABLFS-22	buc			72,000
	698568	Buton de control ABLFS-22	buc	1,0000	72,00	72,000
66		Indicator lumina AD-22DS	buc			32,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	235467788	Indicator lumina AD-22DS	buc	1,0000	32,00	32,000
67		Diode D246	buc			3,200 0,000
	12345455665	Diode D246	buc	1,0000	3,20	3,200
68		Cleme de fixare Б3-24	buc			10,000 0,000
	23455666	Cleme de fixare Б3-24	buc	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera al DR Nord
al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 10
Bloc administrativ. Automatizarea (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 17 563 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	57,319	30,00	1 719,570
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	48,00	26,880
		Total manopera				1 747

Materiale:

1.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	10 000,00	20,000
2.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	32 000,00	64,000
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,032	32,00	1,024
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	32,00	0,096
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,333	28,00	9,324
6.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	28,00	20,384
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,052	28,00	29,456
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,798	12,00	165,576
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,798	12,00	165,576
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	12,00	1,512
11.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,300	12,00	3,600
12.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,185	12,00	2,220
13.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	16,00	160,000
14.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,005	32,00	0,160
15.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,040	17,00	0,680
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	28,00	0,672
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	12,00	36,000
18.	21345676878798	Accesori de fixare ЗНИ-4мм2	buc	30,000	6,80	204,000
19.	2213141231	Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,5mm2	m	32,000	16,33	522,560
20.	24141231321	Контроллер AirEL (PAУT)	buc	1,000	4 666,33	4 666,330
21.	24142141	Intrerupator automat 1 pol BA47-29, 2A (C)	buc	2,000	37,00	74,000
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	56,00	2,688
23.	314142141	Transformator electric GW96434. 15VA	buc	2,000	112,00	224,000
24.	32423973287923	Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	1,000	1 033,67	1 033,670

25.	3242424242	Металлорукав Д=20мм	m	3,000	17,00	51,000
26.	3243242532	Датчик температуры воздушный канальный STa-02	buc	0,000	522,00	0,000
27.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,040	77,00	311,080
28.	34242424	Арматура светосиг. AC-4406	buc	3,000	52,00	156,000
29.	3424324242	Реле электромагнитное R3-2013-23	buc	2,000	216,00	432,000
30.	423424242	Щит ЩМП-1-036 IP31 dimens. 395x310x220mm	buc	1,000	788,00	788,000
31.	5009031	Scoabe	10 buc	0,750	12,00	9,000
32.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	5,406	12,00	64,872
33.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	10,80	43,200
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,300	12,00	3,600
35.	5009070	Racordari	10 buc	0,030	12,00	0,360
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,150	10,80	1,620
37.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	122,00	1,342
38.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,006	35,00	0,210
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,101	122,00	12,322
40.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,200	32,00	6,400
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013	122,00	1,586
42.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	10 000,00	10,000
43.	512412313211	Кабель КВВГнг(А)FRLS 10x1,0mm2	m	2,000	19,20	38,400
44.	514124141	Датчик-реле давления DCPD000100	buc	3,000	772,00	2 316,000
45.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,022	36,00	0,792
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,780	36,00	28,080
47.	52223423	Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,0mm2)	m	6,000	11,33	67,980
48.	522234234123131	Кабель КВВГнг(А)FRLS 5x1,5mm2)	m	16,000	21,00	336,000
49.	523525232	Термометр прямой	buc	2,000	56,00	112,000
50.	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	0,100	36,00	3,600
Total materiale de construcții						12 204

Utilaje de construcții:

1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	18,00	9,540
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,133	18,00	2,394
Total utilaje de construcții						12

Total:

Cheltuieli directe	lei	14 636
TVA	20,00 %	2 927

Total deviz:

17 563

Intocmit

(SRL "Edif-Constr".)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
al DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10
Bloc administrativ. Automatizarea (Marca AIVC)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive de automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (	buc			336,918 303,000
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	28,00	0,742
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	28,00	11,396
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	10,80	21,600
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,0050	36,00	0,180
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set			144,892 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	28,00	10,192
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			31,404 30,900
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,00	30,900
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	12,00	0,504
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			85,500 6,720
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	48,00	6,720
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	77,00	77,770
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	17,00	0,170

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
5	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set			144,892 134,700
	1	Muncitor	h-om	4,4900	30,00	134,700
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	28,00	10,192
		1.2. Panouri				
6	11-06- 001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ИПМП-1-036 dimensiuni 395x310x220mm IP36)	buc			366,704 154,500
	1	Muncitor	h-om	5,1500	30,00	154,500
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	28,00	6,664
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	16,00	160,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	12,00	36,000
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	18,00	9,540
7	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			16,580 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
8	11-08- 001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			356,613 339,000
	1	Muncitor	h-om	11,3000	30,00	339,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	32,00	0,600
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	32,00	1,000
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	35,00	1,313
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	36,00	2,700
9	11-06- 002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (ПБ1 1x1,5)	100 m			281,100 278,100
	1	Muncitor	h-om	9,2700	30,00	278,100
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	12,00	3,000
10		Accesori de fixare ЗНН-4мм2	buc			6,800 0,000
	21345676 878798	Accesori de fixare ЗНН-4мм2	buc	1,0000	6,80	6,800
		1.3. Cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			390,000 372,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	36,00	18,000
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 303,109 441,000
	1	Muncitor	h-om	14,7000	30,00	441,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	32 000,00	120,755
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	12,00	297,600
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	122,00	2,532
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	122,00	0,230
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	122,00	2,992
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	36,00	18,000
13		Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,0mm2	m			11,330 0,000
	52223423	Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,0mm2)	m	1,0000	11,33	11,330
14		Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,5mm2	m			16,330 0,000
	22131412 31	Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,5mm2	m	1,0000	16,33	16,330
15		Кабель КВВГнг(А)FRLS 5x1,5mm2	m			21,000 0,000
	52223423 4123131	Кабель КВВГнг(А)FRLS 5x1,5mm2)	m	1,0000	21,00	21,000
16		Кабель КВВГнг(А)FRLS 10x1,0mm2	m			19,200 0,000
	51241231 3211	Кабель КВВГнг(А)FRLS 10x1,0mm2	m	1,0000	19,20	19,200
17	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			16,420 11,400
	1	Muncitor	h-om	0,3800	30,00	11,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	32,00	0,640
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din	t	0,00011	10 000,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
		arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	36,00	1,800
	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	0,0100	36,00	0,360
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 950,800 1 041,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 000,00	666,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	34,133
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,600
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	12,00	120,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	10,80	54,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	18,00	79,800
19		Металлорукав Д=20мм	m			17,000 0,000
	3242424242	Металлорукав Д=20мм	m	1,0000	17,00	17,000
		2. Valoarea utilajului				
20		Контроллер AirEL (РАУТ)	buc			4 666,330 0,000
	24141231321	Контроллер AirEL (РАУТ)	buc	1,0000	4 666,33	4 666,330
21		Датчик температуры воздушный канальный STa-02	buc			0,000 0,000
	3243242532	Датчик температуры воздушный канальный STa-02	buc	0,0000	522,00	0,000
22		Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc			1 033,670 0,000
	32423973287923	Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	1,0000	1 033,67	1 033,670
23		Термометр прямой	buc			56,000 0,000
	523525232	Термометр прямой	buc	1,0000	56,00	56,000
24		Датчик-реле давления DCPD000100	buc			772,000 0,000
	514124141	Датчик-реле давления DCPD000100	buc	1,0000	772,00	772,000

1	2	3	4	5	6	7
25		Щит ЩМП-1-036 IP31 dimens. 395x310x220mm	buc			788,000 0,000
	42342424 2	Щит ЩМП-1-036 IP31 dimens. 395x310x220mm	buc	1,0000	788,00	788,000
26		Реле электромагнитное R3-2013-23	buc			216,000 0,000
	34243242 42	Реле электромагнитное R3-2013-23	buc	1,0000	216,00	216,000
27		Арматура светосиг. АС-4406	buc			52,000 0,000
	34242424	Арматура светосиг. АС-4406	buc	1,0000	52,00	52,000
28		Intreupator automat 1 pol BA47-29, 2A (C)	buc			37,000 0,000
	24142141	Intreupator automat 1 pol BA47-29, 2A (C)	buc	1,0000	37,00	37,000
29		Transformator electric GW96434. 15VA	buc			112,000 0,000
	31414214 1	Transformator electric GW96434. 15VA	buc	1,0000	112,00	112,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr".)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sediului Sectorului
Politiei de Frontiera al DR Nord
al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10
Bloc administrativ. Automatizarea (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 17 563 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Dispozitive de automatizare				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (	buc	2,000	336,918 303,000	673,836 606,000
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set	1,000	144,892 134,700	144,892 134,700
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	3,000	31,404 30,900	94,212 92,700
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	4,000	85,500 6,720	342,000 26,880
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set	1,000	144,892 134,700	144,892 134,700
Total Dispozitive de automatizare						1 399,832
Incluziv salariu						994,980
		1.2. Panouri				
6	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ИҚМП-1-036 dimensiuni 395x310x220mm IP36)	buc	1,000	366,704 154,500	366,704 154,500

1	2	3	4	5	6	7
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	8,000	16,580 15,600	132,640 124,800
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,160	356,613 339,000	57,058 54,240
9	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (ПБ1 1x1,5)	100 m	0,100	281,100 278,100	28,110 27,810
10		Accesori de fixare ЗНН-4мм2	buc	30,000	6,800 0,000	204,000 0,000
Total Panouri						788,512
Incluziv salariu						361,350
		1.3. Cabluri				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,030	390,000 372,000	11,700 11,160
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,530	1 303,109 441,000	690,648 233,730
13		Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,0mm2	m	6,000	11,330 0,000	67,980 0,000
14		Кабель КВВГнг(А)FRLS 4x1,5mm2	m	32,000	16,330 0,000	522,560 0,000
15		Кабель КВВГнг(А)FRLS 5x1,5mm2	m	16,000	21,000 0,000	336,000 0,000
16		Кабель КВВГнг(А)FRLS 10x1,0mm2	m	2,000	19,200 0,000	38,400 0,000
17	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	10,000	16,420 11,400	164,200 114,000
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,030	2 950,800 1 041,000	88,524 31,230
19		Металлорукав Д=20мм	m	3,000	17,000	51,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
Total Cabluri						1 971,012
Incluziv salariu						390,120
		Cheltuieli directe	lei			4 159,356
		Asigurari sociale	22,50 %			392,951
		Total	100,00 +			4 552,307
		Cheltuieli regie	4,00 %			69,858
		Total	100,00 +			4 622,165
		Beneficiu	2,00 %			92,443
Total Lucrari de montare						4 714,608
Incluziv salariu						1 746,450
		2. Valoarea utilajului				
20		Контроллер AirEL (ПАУТ)	buc	1,000	4 666,330 0,000	4 666,330 0,000
21		Датчик температуры воздушный канальный STa-02	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
22		Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	1,000	1 033,670 0,000	1 033,670 0,000
23		Термометр прямой	buc	2,000	56,000 0,000	112,000 0,000
24		Датчик-реле давления DCPD000100	buc	3,000	772,000 0,000	2 316,000 0,000
25		Щит ЩМП-1-036 IP31 dimens. 395x310x220mm	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
26		Реле электромагнитное R3-2013-23	buc	2,000	216,000 0,000	432,000 0,000
27		Арматура светосиг. AC-4406	buc	3,000	52,000 0,000	156,000 0,000
28		Intreupator automat 1 pol BA47-29, 2A (C)	buc	2,000	37,000 0,000	74,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
29		Transformator electric GW96434. 15VA	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		9 802,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		117,624	
Total Valoarea utilajului					9 919,624	
Incluziv salariu					0,000	
Cheltuieli directe			lei		14 636	
TVA			20,00 %		2 927	

Total deviz:
Incluziv salariu

17 563
1 747

Intocmit

(SRL "Edif-Constr".)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" al
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ. Telecomunicatii (Marca TS)

Valoarea de deviz 86 070 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	566,744	30,00	17 002,320
		Total manopera				17 001

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	28,00	33,600
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	240,000	0,35	84,000
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,048	17,00	0,816
4.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,208	12,00	2,496
5.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,025	36,00	0,900
6.	1011825	Ulei de in natural	kg	2,949	17,00	50,133
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,576	32,00	18,432
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,170	36,00	6,120
9.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	28,00	8,400
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	156,640	4,20	657,888
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,040	12,00	96,480
12.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,100	122,00	12,200
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,040	12,00	96,480
14.	1019787	Chit de etansare	kg	4,899	24,00	117,576
15.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,004	3 041,00	12,164
16.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,008	3 041,00	24,328
17.	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	42,00	126,000
18.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 20x10	m	120,000	12,00	1 440,000
19.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,159	234,00	37,206
20.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,240
21.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,346	56,00	19,376
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,140	32,00	4,480
23.	124141241	IPC Camera IPC-HFW1300SP	buc	6,000	1 858,33	11 149,980

24.	141241421	Inregistrator video : 16 canale DH-NVR4416	buc	1,000	5 166,33	5 166,330
25.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	122,00	2,440
26.	2346778	Коннектор RJ-12	buc	4,000	73,67	294,680
27.	252352532	Aparat de telefonie	buc	4,000	448,00	1 792,000
28.	32424242	IP Camera(cupola) IPC-HD1200CP	buc	5,000	1 600,00	8 000,000
29.	324242432	Comutator PoE+ 16 canale - TL-SG3416	buc	1,000	1 466,33	1 466,330
30.	3252352	Router de retea cu 16 porturi.	buc	1,000	1 166,00	1 166,000
31.	34224242	Ceas de perete	buc	6,000	444,00	2 664,000
32.	3424242	Monitor 27" inch Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
33.	34242432	Bloc de alimentare UPS	buc	1,000	2 125,00	2 125,000
34.	34242432	Cablu UTP cat.6	m	80,000	6,67	533,600
35.	3424243212	Cablu UTP cat.6	m	190,000	6,67	1 267,300
36.	3424243215	Cablu UTP cat.6	m	300,000	6,67	2 001,000
37.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,108	2,15	0,232
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,600	12,00	7,200
39.	5009031	Scoabe	10 buc	4,820	12,00	57,840
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,800	12,00	129,600
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,000	3,60	194,400
42.	5009070	Racordari	10 buc	1,080	12,00	12,960
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,428	36,00	51,408
44.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	4,500	36,00	162,000
45.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,450	22,00	9,900
46.	5009730	Jgheab metalic 10x22 mm	buc	150,000	12,00	1 800,000
47.	5110004	Boxe de cablu telefonice 10x2 KRONE	buc	1,000	312,00	312,000
48.	511011004	Boxe de cablu telefonice 100x100 BK650EI	buc	11,000	42,00	462,000
49.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО61"	kg	0,194	36,00	6,984
50.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,106	36,00	3,816
51.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,018	36,00	0,648
52.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"	kg	0,180	36,00	6,480
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,116	12,00	13,392
54.	5420055	Vaselina tehnica	kg	17,100	36,00	615,600
55.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,149	12,00	1,788
56.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,021	12,00	0,252
57.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,111	32,00	3,552
58.	95885433	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	50,000	7,80	390,000
59.	95885433454	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	12,60	126,000
Total materiale de constructii						48 444

Utilaje de constructii:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,296	18,00	131,328
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,412	18,00	187,416
Total utilaje de constructii						320

Total:

Cheltuieli directe	lei	71 725
TVA	20,00 %	14 345

Total deviz:

86 070

Intocmit		0
	(funcția, semnătura)	
Verificat		(SRL "Edif-Constr")
	(funcția, semnătura)	

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" al DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 11
Bloc administrativ. Telecomunicatii (Marca TS)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Telefonizarea				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Rj-12)	buc			30,144 30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	17,00	0,034
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,15	0,026
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,00	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	12,00	0,012
2		Коннектор RJ-12	buc			73,670 0,000
	2346778	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	73,67	73,670
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc			223,561 216,000
	1	Muncitor	h-om	7,2000	30,00	216,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	36,00	0,360
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,20	0,840
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 041,00	3,041
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	56,00	0,560
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	12,00	2,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛО40"	kg	0,0100	36,00	0,360
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa	buc			495,136 180,000

1	2	3	4	5	6	7
		plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)				
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	36,00	0,360
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	56,00	1,120
	5110004	Boxe de cablu telefonice 10x2 KRONE	buc	1,0000	312,00	312,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	36,00	0,540
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	12,00	1,116
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 259,050 4 080,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	12,00	3,900
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	24,00	16,800
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	234,00	64,350
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	36,00	1 080,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	12,00	1,650
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	12,00	0,450
6		Cablu UTP cat.6	m			6,670 0,000
	34242432	Cablu UTP cat.6	m	1,0000	6,67	6,670
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc			28 010,800 15 000,000
	1	Muncitor	h-om	500,0000	30,00	15 000,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	12,00	24,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	4,20	142,800
	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	300,0000	42,00	12 600,000
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	122,00	244,000
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse; marsrutizator pentru 16 port	placa			60,000 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
9	10-04-	Aparataj de perete: Priza de	buc			30,144

1	2	3	4	5	6	7
	066-07	microfon RJ-45				30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	17,00	0,034
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,15	0,026
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0020	36,00	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	12,00	0,012
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 260,100 4 080,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	12,00	3,979
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	24,00	16,800
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	234,00	65,274
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	36,00	1 080,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	12,00	1,705
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	12,00	0,442
11		Cablu UTP cat.6	m			6,670 0,000
	34242432 12	Cablu UTP cat.6	m	1,0000	6,67	6,670
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10x22mm	m			28,015 9,600
	1	Muncitor	h-om	0,3200	30,00	9,600
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	17,00	0,289
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	4,20	4,326
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,720
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	36,00	1,080
	5009730	Jgheab metalic 10x22 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 489,840 714,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	32,00	6,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
14		Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m			7,800 0,000
	95885433	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	1,0000	7,80	7,800
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 852,400 1 032,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	32,00	12,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,00	125,280
16		Труба ПВХ Д=40мм	m			12,600 0,000
	95885433 454	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	12,60	12,600
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala d=50mm	100 buc			985,600 741,600
	1	Muncitor	h-om	24,7200	30,00	741,600
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	122,00	244,000
		1.4. Ceasornice digitale				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (de perete)	buc			60,000 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
		1.5. Supraveghere video				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W	set			395,496 393,000
	1	Muncitor	h-om	13,1000	30,00	393,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	36,00	1,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПО40"	kg	0,0060	36,00	0,216
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	12,00	0,480

1	2	3	4	5	6	7
20	10-03-026-10	Utilajul: Comutator 16 canale - TL-SG3416P	buc			303,328 268,200
	1	Muncitor	h-om	8,9400	30,00	268,200
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	36,00	0,900
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	3 041,00	24,328
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	22,00	9,900
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon	buc			131,084 130,800
	1	Muncitor	h-om	4,3600	30,00	130,800
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	36,00	0,252
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	32,00	0,032
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc			673,916 654,000
	1	Muncitor	h-om	21,8000	30,00	654,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	56,00	0,336
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	3,60	14,400
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	36,00	4,248
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	36,00	0,612
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	32,00	0,320
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc			357,990 303,000
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	17,00	0,510
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	36,00	0,360
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	28,00	8,400
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,20	4,200
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	12,00	0,240
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,60	36,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	36,00	2,880
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮ40"	kg	0,0600	36,00	2,160
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	12,00	0,240
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 260,300 4 080,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	12,00	3,960

1	2	3	4	5	6	7
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	24,00	16,800
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	234,00	65,520
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	36,00	1 080,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	12,00	1,680
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	12,00	0,440
25		Cablu UTP cat.6	m			6,670 0,000
	34242432 15	Cablu UTP cat.6	m	1,0000	6,67	6,670
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cutii PVC 20x10mm	100 m			2 005,580 488,700
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,700
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	28,00	28,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 20x10	m	100,0000	12,00	1 200,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	18,00	109,440
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	18,00	109,440
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (100x100 BK650EI)	buc			225,136 180,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	36,00	0,360
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	56,00	1,120
	51101100 4	Boxe de cablu telefonice 100x100 BK650EI	buc	1,0000	42,00	42,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОCCy30-2"	kg	0,0150	36,00	0,540
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	12,00	1,116
		2. Valoarea utiliajului				
		2.1. Telefonie				
28		Aparat de telefonie	buc			448,000 0,000
	25235253 2	Aparat de telefonie	buc	1,0000	448,00	448,000
		2.2. Retele de calculatoare				
29		Router de retea cu 16 porturi.	buc			1 166,000 0,000
	3252352	Router de retea cu 16 porturi.	buc	1,0000	1 166,00	1 166,000
		2.3. Ceasornice				

1	2	3	4	5	6	7
30		Ceas de perete	buc			444,000 0,000
	34224242	Ceas de perete	buc	1,0000	444,00	444,000
		2.4. Supraveghere video				
31		Inregistrator video : 16 canale DH-NVR4416	buc			5 166,330 0,000
	14124142 1	Inregistrator video : 16 canale DH-NVR4416	buc	1,0000	5 166,33	5 166,330
32		Monitor 27" inch Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			3 600,000 0,000
	3424242	Monitor 27" inch Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
33		Comutator PoE+ 16 canale - TL-SG3416	buc			1 466,330 0,000
	32424243 2	Comutator PoE+ 16 canale - TL-SG3416	buc	1,0000	1 466,33	1 466,330
34		IP Camera(cupola) IPC-HD1200CP	buc			1 600,000 0,000
	32424242	IP Camera(cupola) IPC-HD1200CP	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
35		IPC Camera IPC-HFW1300SP	buc			1 858,330 0,000
	12414124 1	IPC Camera IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	1 858,33	1 858,330
36		Bloc de alimentare UPS	buc			2 125,000 0,000
	34242432	Bloc de alimentare UPS	buc	1,0000	2 125,00	2 125,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
 () _____ (SRL "Edif-Constr")
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" al
DR Nord alIGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ. Telecomunicatii (Marca TS)

Valoarea de deviz 86 070 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Telefonizarea				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Rj-12)	buc	4,000	30,144 30,000	120,575 120,000
2		Коннектор RJ-12	buc	4,000	73,670 0,000	294,680 0,000
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	4,000	223,561 216,000	894,244 864,000
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	495,136 180,000	495,136 180,000
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,080	5 259,050 4 080,000	420,724 326,400
6		Cablu UTP cat.6	m	80,000	6,670 0,000	533,600 0,000
7	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	28 010,800 15 000,000	280,108 150,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Telefonizarea						3 039,067
Incluziv salariu						1 640,400
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse; marsrutizator pentru 16 port	placa	1,000	60,000 60,000	60,000 60,000
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon RJ-45	buc	5,000	30,144 30,000	150,719 150,000
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,190	5 260,100 4 080,000	999,419 775,200
11		Cablu UTP cat.6	m	190,000	6,670 0,000	1 267,300 0,000
Total Компьютерная сеть						2 477,438
Incluziv salariu						985,200
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10x22mm	m	150,000	28,015 9,600	4 202,250 1 440,000
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	1 489,840 714,000	744,920 357,000
14		Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	50,000	7,800 0,000	390,000 0,000
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 852,400 1 032,000	185,240 103,200
16		Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	12,600 0,000	126,000 0,000
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala d=50mm	100 buc	0,050	985,600 741,600	49,280 37,080
Total Каналы скрытой проводки						5 697,690

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						1 937,280
		1.4. Ceasornice digitale				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (de perete)	buc	6,000	60,000	360,000
					60,000	360,000
Total Ceasornice digitale						360,000
Incluziv salariu						360,000
		1.5. Supraveghere video				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W	set	1,000	395,496	395,496
					393,000	393,000
20	10-03-026-10	Utilajul: Comutator 16 canale - TL-SG3416P	buc	1,000	303,328	303,328
					268,200	268,200
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon	buc	1,000	131,084	131,084
					130,800	130,800
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune	buc	11,000	673,916	7 413,076
					654,000	7 194,000
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc	1,000	357,990	357,990
					303,000	303,000
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,300	5 260,300	1 578,090
					4 080,000	1 224,000
25		Cablu UTP cat.6	m	300,000	6,670	2 001,000
					0,000	0,000
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cutii PVC 20x10mm	100 m	1,200	2 005,580	2 406,696
					488,700	586,440
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (100x100 BK650EI)	buc	11,000	225,136	2 476,496
					180,000	1 980,000
Total Supraveghere video						17 063,256
Incluziv salariu						12 079,440

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			28 637,451
		Asigurari sociale	22,50 %			3 825,522
		Cheltuieli transport	3,00 %			339,492
		Total	100,00 +			32 802,465
		Cheltuieli regie	4,00 %			680,093
		Total	100,00 +			33 482,558
		Beneficiu	2,00 %			669,651
		Total	100,00 +			34 152,209
Total Lucrari de montare						34 152,209
Incluziv salariu						17 002,320
		2. Valoarea utiliajului				
		2.1. Telefonie				
28		Aparat de telefonie	buc	4,000	448,000 0,000	1 792,000 0,000
Total Telefonie						1 792,000
Incluziv salariu						0,000
		2.2. Retele de calculatoare				
29		Router de retea cu 16 porturi.	buc	1,000	1 166,000 0,000	1 166,000 0,000
Total Retele de calculatoare						1 166,000
Incluziv salariu						0,000
		2.3. Ceasornice				
30		Ceas de perete	buc	6,000	444,000 0,000	2 664,000 0,000
Total Ceasornice						2 664,000
Incluziv salariu						0,000
		2.4. Supraveghere video				
31		Inregistrator video : 16 canale DH-NVR4416	buc	1,000	5 166,330 0,000	5 166,330 0,000
32		Monitor 27" inch Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
33		Comutator PoE+ 16 canale - TL-SG3416	buc	1,000	1 466,330 0,000	1 466,330 0,000
34		IP Camera(cupola) IPC-HD1200CP	buc	5,000	1 600,000 0,000	8 000,000 0,000
35		IPC Camera IPC-HFW1300SP	buc	6,000	1 858,330 0,000	11 149,980 0,000
36		Bloc de alimentare UPS	buc	1,000	2 125,000 0,000	2 125,000 0,000

Total Supraveghere video						31 507,640
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe		lei				37 129,640
Cheltuieli achizitionare-transportare		1,20 %				445,556
Total		100,00 +				37 575,196
Total Valoarea utiliajului						37 575,196
Incluziv salariu						0,000

Cheltuieli directe			lei			71 725
TVA			20,00 %			14 345

Total deviz: **86 070**
Incluziv salariu **17 001**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera Soroca al
DR Nord al MAI al RM**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 12

Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 37 270 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 12:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	296,813	30,00	8 904,390
		Total manopera				8 905

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	28 000,00	84,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,158	1 600,00	252,800
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,030	36,00	1,080
4.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,006	32 000,00	192,000
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	32 000,00	96,000
6.	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,002	13 500,00	27,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,008	28 000,00	224,000
8.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	32 000,00	32,000
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,624	36,00	58,464
11.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	12,00	14,400
12.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,050	12,00	0,600
13.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	28 000,00	504,000
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,855	17,00	65,535
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	32,00	0,480
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,050	36,00	1,800
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	173,604	2,20	381,929
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,091	12,00	1,092
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,091	12,00	1,092
21.	1019787	Chit de etansare	kg	4,605	56,00	257,880
22.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,042	122,00	5,124
23.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,499	122,00	60,878
24.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,200	12,00	50,400
25.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,020	22,00	0,440

26.	1231321	Avertizator automatic de fum	buc	43,000	118,00	5 074,000
27.	123213131	Avertizator automatic termic de electrocontact	buc	2,000	68,00	136,000
28.	141231231	Aparat receptor ПС de receptie si control Bapta 1/2 in set cu blocul de alimentare si concentrator	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
29.	213131231	Avertizator automatic de contact-lovire instalat pe sticla	buc	1,000	266,00	266,000
30.	2141412	Lacat pentru boxa	buc	1,000	78,00	78,000
31.	23131231	Извещатель ИПР	buc	3,000	112,00	336,000
32.	23131321	Avertizator automatic contact magnetic	buc	1,000	56,00	56,000
33.	234578990	Transformator 30vt	buc	1,000	220,00	220,000
34.	3131321	Avertizator automatic de miscare	buc	1,000	108,00	108,000
35.	3242424	Sursa de alimentare (rezerva) 2Ач	buc	1,000	512,00	512,000
36.	32424243	Acumulator 12 V, 7Ач	buc	1,000	318,00	318,000
37.	324242432	Сирена + стробоскоп	buc	4,000	118,00	472,000
38.	3424242	Emitator telegrafic-telefonice MAT	set	1,000	2 178,00	2 178,000
39.	343242423	Centrala alarma PC 585 (5 zone)	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
40.	4110006	Apa distilata	kg	2,800	18,00	50,400
41.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,240	2,15	0,516
42.	42342431	Cablu ШПППН 2x0,5mm2	m	10,000	3,67	36,700
43.	42342432	Cablu 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	300,000	3,80	1 140,000
44.	4242342	Releu PM1	buc	1,000	78,00	78,000
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	1,20	432,000
46.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,105	12,00	1,260
47.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,202	36,00	43,272
48.	5009730	Jgheab metalic 10x22	buc	150,000	12,00	1 800,000
49.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	3 000,00	6,000
50.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,000	56,00	56,000
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,388	36,00	13,968
52.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,740	36,00	26,640
53.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,015	36,00	0,540
54.	5420055	Vaselina tehnica	kg	4,900	32,00	156,800
55.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,622	22,00	57,684
Total materiale de constructii						18 942

Utilaje de constructii:

1.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,104	18,00	145,872
Total utilaje de constructii						146

Total:

Cheltuieli directe	lei	31 058
TVA	20,00 %	6 212

Total deviz:

37 270

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
Soroaca al DR Nord al MAI al RM****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 12**
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (Marca SI)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitiv de control PC585 pentru 5 zone)	buc			725,992 720,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,00	720,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	36,00	0,216
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,20	0,880
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0560	36,00	2,016
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (de rezerva)	buc			245,524 240,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	1 600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	36,00	0,144
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,20	0,880
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,0380	36,00	1,368
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	18,00	3,132
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			112,200 61,800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,800
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	18,00	50,400
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica PC 500E	buc			238,600 180,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	36,00	0,360
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	22,00	0,440
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	12,00	1,260
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	56,00	56,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	36,00	0,540
5		Lacat pentru boxa	buc			78,000 0,000
	2141412	Lacat pentru boxa	buc	1,0000	78,00	78,000
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			239,522 13,500
	1	Muncitor	h-om	0,4500	30,00	13,500
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	3 000,00	6,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	22,00	0,022
	234578990	Transformator 30vt	buc	1,0000	220,00	220,000
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare PM1	buc			60,000 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (MAT)	set			2 403,400 981,000
	1	Muncitor	h-om	32,7000	30,00	981,000
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	28 000,00	84,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	32 000,00	96,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	32 000,00	32,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	36,00	57,600
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	12,00	14,400
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	28 000,00	504,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	17,00	20,400
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,20	432,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	36,00	43,200

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	36,00	25,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	32,00	12,800
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	22,00	52,800
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Bapra-1/2)	buc			725,992 720,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,00	720,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	36,00	0,216
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,20	0,880
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	36,00	2,016
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc			63,634 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	36,00	0,024
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,20	0,550
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	36,00	0,180
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 312,340 4 080,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	30,00	4 080,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	32 000,00	0,000
	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,0100	13 500,00	180,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	12,00	4,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	56,00	39,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	122,00	34,160
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	32,00	960,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	22,00	3,080
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m			1 574,669 1 113,000

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida				
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 113,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 600,00	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	28 000,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	2,20	81,181
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	122,00	380,488
13		Cablu 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			3,800
						0,000
	42342432	Cablu 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	3,80	3,800
14		Cablu IIIIIIIH 2x0,5MM2	m			3,670
						0,000
	42342431	Cablu IIIIIIIH 2x0,5MM2	m	1,0000	3,67	3,670
15	08-02-406-1	Constructii metalice (de fixare)	t			30 674,000
						8 010,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	30,00	8 010,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	10 000,00	10 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	32,00	480,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	12,00	1 092,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	12,00	1 092,000
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor-Sirena	buc			182,405
						180,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,00	180,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	36,00	0,216
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	12,00	0,600
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,15	0,129
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	36,00	0,360
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	22,00	1,100
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (10x22mm)	m			30,294
						9,600
	1	Muncitor	h-om	0,3200	30,00	9,600
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,685
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	32 000,00	1,280
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	28 000,00	1,493
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	17,00	0,289
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	2,20	2,266
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	56,00	1,680
	5009730	Jgheab metalic 10x22	buc	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
18	10-08-002-01	Avertizoare "ΠIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			31,552 30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1 600,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,180
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	36,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	2,20	0,220
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0020	36,00	0,072
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,080
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil	buc			93,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	30,00	90,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,000015	1 600,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,20	0,660
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	18,00	2,340
20	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			30,468 30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,00	0,360
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	36,00	0,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	36,00	0,036
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0020	36,00	0,072
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			30,468 30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,00	0,360
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	28 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	36,00	0,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	36,00	0,036
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0020	36,00	0,072
22	10-08-002-02	Avertizoare "ΠIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			63,628 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1 600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	36,00	0,018
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,2500	2,20	0,550

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	36,00	0,180
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
		2. Valoarea utilajului				
23		Centrala alarma PC 585 (5 zone)	buc			1 156,000 0,000
	343242423	Centrala alarma PC 585 (5 zone)	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000
24		Sursa de alimentare (rezerva) 2Ач	buc			512,000 0,000
	3242424	Sursa de alimentare (rezerva) 2Ач	buc	1,0000	512,00	512,000
25		Acumulator 12 V, 7Ач	buc			318,000 0,000
	32424243	Acumulator 12 V, 7Ач	buc	1,0000	318,00	318,000
26		Releu PM1	buc			78,000 0,000
	4242342	Releu PM1	buc	1,0000	78,00	78,000
27		Emitator telegrafic-telefonc MAT	set			2 178,000 0,000
	3424242	Emitator telegrafic-telefonc MAT	set	1,0000	2 178,00	2 178,000
28		Aparat receptor ПС de receptie si control Бapta 1/2 in set cu blocul de alimentare si concentrator	buc			1 800,000 0,000
	141231231	Aparat receptor ПС de receptie si control Бapta 1/2 in set cu blocul de alimentare si concentrator	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
29		Извещатель ИПР	buc			112,000 0,000
	23131231	Извещатель ИПР	buc	1,0000	112,00	112,000
30		Сирена + стробоскоп	buc			118,000 0,000
	324242432	Сирена + стробоскоп	buc	1,0000	118,00	118,000
31		Avertizator automatic termic de electrocontact	buc			68,000 0,000
	123213131	Avertizator automatic termic de electrocontact	buc	1,0000	68,00	68,000
32		Avertizator automatic de miscare	buc			108,000 0,000
	3131321	Avertizator automatic de miscare	buc	1,0000	108,00	108,000
33		Avertizator automatic contact magnetic	buc			56,000 0,000
	23131321	Avertizator automatic contact magnetic	buc	1,0000	56,00	56,000

1	2	3	4	5	6	7
34		Avertizator automatic de contact-lovire instalat pe sticla	buc			266,000 0,000
	213131231	Avertizator automatic de contact-lovire instalat pe sticla	buc	1,0000	266,00	266,000
35		Avertizator automatic de fum	buc			118,000 0,000
	1231321	Avertizator automatic de fum	buc	1,0000	118,00	118,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera Soroca al
DR Nord al MAI al RM**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 37 270 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ΠC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Dispozitiv de control PC585 pentru 5 zone)	buc	1,000	725,992 720,000	725,992 720,000
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (de rezerva)	buc	1,000	245,524 240,000	245,524 240,000
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	112,200 61,800	112,200 61,800
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica PC 500E	buc	1,000	238,600 180,000	238,600 180,000
5		Lacat pentru boxa	buc	1,000	78,000 0,000	78,000 0,000
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,000	239,522 13,500	239,522 13,500
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare PM1	buc	1,000	60,000 60,000	60,000 60,000

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (MAT)	set	1,000	2 403,400 981,000	2 403,400 981,000
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Вапра-1/2)	buc	1,000	725,992 720,000	725,992 720,000
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc	3,000	63,634 60,000	190,902 180,000
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,150	5 312,340 4 080,000	796,851 612,000
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,160	1 574,669 1 113,000	251,947 178,080
13		Cablu 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	300,000	3,800 0,000	1 140,000 0,000
14		Cablu ШПВН 2x0,5мм2	m	10,000	3,670 0,000	36,700 0,000
15	08-02-406-1	Constructii metalice (de fixare)	t	0,001	30 674,000 8 010,000	30,674 8,010
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor-Sirena	buc	4,000	182,405 180,000	729,620 720,000
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (10x22mm)	m	150,000	30,294 9,600	4 544,050 1 440,000
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	2,000	31,552 30,000	63,104 60,000
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil	buc	1,000	93,000 90,000	93,000 90,000
20	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	1,000	30,468 30,000	30,468 30,000
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact	buc	1,000	30,468	30,468

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla			30,000	30,000
22	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	43,000	63,628 60,000	2 736,022 2 580,000
Cheltuieli directe			lei		15 503,036	
Asigurari sociale			22,50 %		2 003,488	
Cheltuieli transport			3,00 %		193,583	
Total			100,00 +		17 700,107	
Cheltuieli regie			4,00 %		356,176	
Total			100,00 +		18 056,283	
Beneficiu			2,00 %		361,127	
Total			100,00 +		18 417,410	
Total Lucrari de montare					18 417,410	
Incluziv salariu					8 904,390	
		2. Valoarea utilajului				
23		Centrala alarma PC 585 (5 zone)	buc	1,000	1 156,000 0,000	1 156,000 0,000
24		Sursa de alimentare (rezerva) 2Ач	buc	1,000	512,000 0,000	512,000 0,000
25		Аcumulator 12 V, 7Ач	buc	1,000	318,000 0,000	318,000 0,000
26		Releu PM1	buc	1,000	78,000 0,000	78,000 0,000
27		Emitator telegrafic-telefonic MAT	set	1,000	2 178,000 0,000	2 178,000 0,000
28		Aparat receptor ПС de receptie si control Bapta 1/2 in set cu blocul de alimentare si concentrator	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
29		Извещатель ИПР	buc	3,000	112,000 0,000	336,000 0,000
30		Сирена + стробоскоп	buc	4,000	118,000 0,000	472,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
31		Avertizator automatic termic de electrocontact	buc	2,000	68,000 0,000	136,000 0,000
32		Avertizator automatic de miscare	buc	1,000	108,000 0,000	108,000 0,000
33		Avertizator automatic contact magnetic	buc	1,000	56,000 0,000	56,000 0,000
34		Avertizator automatic de contact-lovire instalat pe sticla	buc	1,000	266,000 0,000	266,000 0,000
35		Avertizator automatic de fum	buc	43,000	118,000 0,000	5 074,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		12 490,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		149,880	
Total Valoarea utilajului						12 639,880
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		31 058	
TVA			20,00 %		6 212	

Total deviz: **37 270**
Incluziv salariu **8 905**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 13
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic(marca TP)

Valoarea de deviz 792 822 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 13:				

Manopera :

1.	352141421	Asamblarea utilajului nemontat	h-om.	40,000	48,00	1 920,000
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	48,00	1 215,360
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,270	48,00	540,960
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,610	48,00	269,280
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,480	30,00	44,400
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,980	48,00	479,040
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,840	48,00	184,320
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,310	24,00	7,440
		Total manopera				4 661

Materiale:

1.	123154123131	Aragaz incorporat cu 4 ochiuri cu dimensiunile 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
2.	123412341241	Scaune ISO, culoare neagra (fig.18)	buc	40,000	158,33	6 333,200
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,075	208,00	15,600
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,090	145,00	13,050
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	17,00	2,720
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,350	2,50	0,875
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	28,00	1,960
8.	2051142950700	Dibluri	buc	14,280	0,35	4,998
9.	2208645678	Monitor diagonala 55", 220v	buc	2,000	10 200,00	20 400,000
10.	23113141541	Fierbator de apa Tefal (anexa 31)	buc	2,000	360,00	720,000
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	16,00	4,800
12.	234152141232	Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu usa, si loc pentru reviste, PAL melaminat de grosime 18 mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic., (fig. 9)	buc	12,000	320,00	3 840,000
13.	23424242	Banca pentru antrenament Klarfit KS02	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
14.	2342424242	Paturi pentru o persoana Dimensiunile 1900*800*400 (h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic (fig..	buc	12,000	880,00	10 560,000

		8)				
15.	234678989	Rola incorporata cu dimensiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
16.	23525267232	Masa de studii pentru 2 persoane Masa de studii. Materiale folosite : Pal melaminat 18mm- culoarea nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h) (fig.20)	buc	8,000	780,00	6 240,000
17.	235262354252	Dulap metalic cu 2 usi cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, politile interioare sa fie rigide, culoare gri si cu suport pentru pistiale. (fig.26)	buc	5,000	3 200,00	16 000,000
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004	10,80	0,043
19.	241313131	Frigider Dimensiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc	1,000	7 200,00	7 200,000
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,060	17,00	1,020
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	17,00	0,544
22.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	17,00	10,200
23.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,600	16,00	9,600
24.	2525232	Rastel pentru arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230(h) Rastelul are o forma piramidala. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerica de culoare gri, avind un carcas PAL melaminat de grosime 18mm culoare gri, cant abs 22/2 mm gri. Vitrina pentru minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi, 11 clipse pentru sustinerea tevei armei si 11 suporturi pentru patul armei, 11 clipse pentru baioneta pumnal. Rastel pentru arme inchidere tip roleta cu lacat. (fig.15)	buc	8,000	8 200,00	65 600,000
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,200	1,50	45,300
26.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,000	10,00	20,000
27.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,200	28,00	33,600
28.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,036	13,74	0,495
29.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,020	13,74	0,275
30.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,000	0,45	1,800
31.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,000	0,70	2,800
32.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,000	0,35	1,400
33.	2874115840479	Piulita M12	buc	4,000	0,15	0,600
34.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	12,00	12,000
35.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,000	10,00	20,000
36.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	2,00	2,000
37.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	21,00	42,000
38.	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,000	12,00	48,000
39.	32424242	Calculator cu sistem de operare (HP ProDesk 400 G5 Microtower PC) HP ProDesk 400 G5 Microtower PC Type: Business Desktop MT Processor: Intel Core i3-8100 (3.6 GHz base frequency, 6MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2xDIMM slots; All slots are customer accesible/upgradeable Storage: 128GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive Display: HP V214a Monitor (20.7-inch TN with LED backlightl 1920x1080@60 Hz;	buc	6,000	13 600,00	81 600,000

		200cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel R UHD Graphics 630 Audio/Multimedia: Conexant CX20632; Internal speaker Keyboard: USB Business Wired Keyboard (Eng/Rus) Pointing Device: HP Optical Wired Mouse USB Connectivity: Realtek RTL8111HSH-CG GbE Slots: 1x M.2 2230; 1x M.2 2230x2280; 1x PCIE Gen3x16; 2x PCIE Gen3x1 Interfaces: 4xUSB 3.1 Gen 1; 4xUSB 2.0 (1x charging); RJ45; Display Port 1.2;VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3xAudio ports Power Supply: 310W active PFC 90% efficient Software: Microsoft Windows 10 Pro 64-bit Warranty: 3 Years Official Manufacturer Warranty (NBD On-site)				
40.	325252352	Masina de spalat rufele Dimensiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7kg	buc	2,000	6 800,00	13 600,000
41.	32542623463232	Masa de birou cu noptiera Masa de birou pentru computer, cu polita pentru tastiera. MAteriale folosite: PAL melaminat 18mm - culoare nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs. 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu rotile: cu 3 sertare- unul prevazut cu lacat. Dimensiuni 450*500*500mm (fig.19)	buc	10,000	1 333,33	13 333,300
42.	3412412414	Televizor Led Dimensiunile: 47 inch SAMSUNG	buc	2,000	5 400,00	10 800,000
43.	34124214141	Cuptor cu microunde Dimensiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc	1,000	720,00	720,000
44.	342424242	Banca pentru antrenament TOORX WBX-30	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
45.	34242424234	Scaun pentru conducator Ergonomic, executat cu fata si spatarul din piele artificiala, bratele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.6)	buc	4,000	1 666,67	6 666,680
46.	342424242431	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,3)	buc	17,000	3 333,67	56 672,390
47.	342424242432	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,2)	buc	5,000	2 980,00	14 900,000
48.	34251241312	Dulap pentru haine Dimensiuni:800/450/1900(h). Dulap pentru haine cu 2 usi, dotate cu lacat, prelucrarea usilor cu cant abs 22/2, in interior cu un raft sus si 1 bara pentru umerase, din partea dreapta 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm- culoare nuc. cant abs 22/0,5mm plastic (fig.21)	buc	11,000	1 700,00	18 700,000
49.	3467690987	Dulap uscator haine 800x510x1805, 220v, 2.1kw, Q aspiarare =360m3/ora, IICO-2000	buc	2,000	10 800,00	21 600,000
50.	3512512531241	Masa pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760(h) (fig.16)	buc	1,000	4 400,00	4 400,000
51.	351251432141	Mese pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm-culoare nuc, masa sa fie executata din 2 grosimi cant abs 42/2mm (fig.27)	buc	2,000	420,00	840,000

52.	351313131	Hota incorporata la 600mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,000	1 020,00	1 020,000
53.	35223452252	Uscator de maini inox Esenia High Power	buc	7,000	360,00	2 520,000
54.	352424242	Tabla pentru clasa Dimensiunile 2000*1500*150	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
55.	352452423	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spatulul din material cu aerisire, bratele din masa plastica, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.17)	buc	40,000	1 083,33	43 333,200
56.	3525252	Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2mm, politile sa fie rigide, culoare gri. (fig.25)	buc	10,000	2 133,67	21 336,700
57.	352525252	Cartoteca cu 3 sertare din metal cu grosimea peretilor de 1mm culoare gri. (fig.23)	buc	5,000	2 800,00	14 000,000
58.	352542352352	Oglinda pentru lavoare cu rama Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig.13)	buc	6,000	420,00	2 520,000
59.	3525624232	Dulap pentru carti Dimensiuni 800*450*1900 (h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 usi , usile prelucrate cu cant abs 22/2 si 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18mm-culoare nuc, cant abs 22/0.5 mm plastic. (fig.22)	buc	11,000	1 356,00	14 916,000
60.	3562522	Safeu metalic , cu 2 despartituri Dimensiuni 1280(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri,. (fig,24)	buc	5,000	3 750,00	18 750,000
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,100	2,15	17,415
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,011	18,00	0,198
63.	4124124141412	Pat cu 2 fotolii tapitat pentru odihna cu extensie Patul cu dimensiunile : Lungime; 1600 mm si fotoliile 800 mm (fig.7)	set	1,000	8 800,00	8 800,000
64.	4124313131	Dulap pentru conducatori si masa pentru conducator a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta : Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri inchise pentru haine (teava pentru haine, in interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticla(fumurii) in partea de sus, toate fatadele sa fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm culoare nuc, cantul abs 22/0.5 plastic b) Dimensiunile meselor : 2000*850*750(h) masa centrala sa fie putin curbata, grosimea 36 mm. Masa din fata 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu rotile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacat cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic (fig .12)	set	3,000	21 400,00	64 200,000
65.	4324242432	Paturi din carcas metalic cu 2 nivele demontabila, si masa cu 2 taburete (pentru retinuti) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare nuc, cantul abs 22/ 2 mm plastic.	set	2,000	2 800,00	5 600,000

		Dimensiunile taburetei - H 450mm, sezutul - 350*350mm (fig.11)				
66.	4324243242	Mobila de bucatarie Dimensiune mobila: Lungime: 4500mm, Inaltime corpurilor de jos: 900/600mm . Inaltime corpurilor de sus: 800/300mm. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600/400/400mm Corpuri suspendate de la stinga la dreapta: Lungime : 800/800/800/700/600/400/400 mm Finisaje mobilier: Mdf culoare nuc. Minere: Aluminiu stain. Blat grosimea 38mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosimea 18 mm, culoare nuc prelucrarea cu cant abs 22/0.5 plastic. Glisiera sertare cu inchidere lenta. Balamale cu inchidere lenta. Lavoarul (spalatorul) din inox in комплект cu robinet si sifon (spatiu pentru lavoar si aragaz nu este preconizat) (fig.5)	set	1,000	11 333,33	11 333,330
67.	487437834893	Masa de bucatarie +4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm (culoare nuc) - suprafata mesei grosimea 36 mm prelucrata cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5 x A57,5 x H103 cm, din inox cu sezutul capitonat cu piele artificiala (de culoare bej) (fig.4)	set	2,000	1 900,00	3 800,000
68.	5124131251	Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h) mm. Arcuri de minim 2.4cm, Pisla tare 120mm, Bureta densitatea de 28-30 mm, deasupra pisla moale imbracata lateral cu bureta de minim 30 mm. Husa din tricatat calitate superioara cu fermoar. (fig.14)	buc	16,000	716,00	11 456,000
69.	523452424242	Dulapuri metalice pentru vestiare de 1persoana 400x500x1800, gr.metal de 1mm, vopsit polimeric culoare gri (fig.1)	buc	5,000	2 250,00	11 250,000
70.	5412414314141	Antreu cu oglinda Dimensiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu dimensiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig.10)	buc	1,000	791,67	791,670
71.	643632453253	Imprimanta 3in1 (print/scan/copiator) 600x400x300, 1pol, 220v, 1.5kw Canon	buc	3,000	4 233,33	12 699,990
		Total materiale de constructii				646 966

Utilaje de constructii:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,020	18,00	54,360
		Total utilaje de constructii				54

Total:

Cheltuieli directe	lei	660 685
TVA	20,00 %	132 137

Total deviz:

792 822

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(functia, semnatura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic(marca TP)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc administrativ Utilaj tehnologic (marca TP)				
		1.1. Asamblarea utilajului nemontat				
1		Asamblarea utilajului nemontat	set			1 920,000 1 920,000
	35214142 1	Asamblarea utilajului nemontat	h-om.	40,0000	48,00	1 920,000
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg	buc			1 843,597 1 779,840
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	48,00	258,720
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	48,00	302,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	24,00	3,360
	42143400 26800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	48,00	1 215,360
	25221033 05281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	17,00	10,200
	28752741 17875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 22648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	2,00	2,000
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,50	0,300
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1600	17,00	2,720
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	17,00	0,544
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,1500	2,50	0,375
	23201462	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	16,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	00755					
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	18,00	30,240
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala	buc			437,180 378,120
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	30,00	22,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,4900	48,00	119,520
	72140700 21500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,8400	48,00	184,320
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0500	48,00	50,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	24,00	1,680
	28752745 01131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,0000	12,00	48,000
	27341259 04277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0360	13,74	0,495
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,500
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,15	3,225
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	18,00	6,840
4	SE59A	Uscator de miini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			17,514 16,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	48,00	16,800
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,714
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg,, 600x600x850, 1pol, 220v, 2.5kw, SAMSUNG	buc			705,078 465,240
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	30,00	22,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	48,00	45,120
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	48,00	269,280
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	48,00	126,240
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	24,00	2,400
	27104036 15923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	10,00	20,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	6,6000	2,15	14,190
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,50	45,000
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	208,00	15,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	145,00	13,050

1	2	3	4	5	6	7
	25221033 05308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	16,00	9,600
	27221033 06364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	28,00	33,600
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	21,00	42,000
	28752741 19342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	10,00	20,000
	28741158 21203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	0,70	2,800
	28741158 20625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,45	1,800
	28741158 40479	Piulita M12	buc	4,0000	0,15	0,600
	28741158 40443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,35	1,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	10,80	0,043
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	13,74	0,275
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	17,00	1,020
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0100	18,00	0,180
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	18,00	17,280
		1.3. Valoarea utilajului				
6		Imprimanta 3in1 (print/scan/copiator) 600x400x300, 1pol, 220v, 1.5kw Canon	buc			4 233,330 0,000
	64363245 3253	Imprimanta 3in1 (print/scan/copiator) 600x400x300, 1pol, 220v, 1.5kw Canon	buc	1,0000	4 233,33	4 233,330
7		Monitor diagonala 55", 220v	buc			10 200,000 0,000
	22086456 78	Monitor diagonala 55", 220v	buc	1,0000	10 200,00	10 200,000
8		Dulap uscator haine 800x510x1805, 220v, 2.1kw, Q aspiarare =360m3/ora, IICO-2000	buc			10 800,000 0,000
	34676909 87	Dulap uscator haine 800x510x1805, 220v, 2.1kw, Q aspiarare =360m3/ora, IICO-2000	buc	1,0000	10 800,00	10 800,000
9		Dulapuri metalice pentru vestiare de 1persoana 400x500x1800, gr.metal de 1mm, vopsit polimeric culoare gri (fig.1)	buc			2 250,000 0,000
	52345242 4242	Dulapuri metalice pentru vestiare de 1persoana 400x500x1800, gr.metal de 1mm, vopsit polimeric culoare gri (fig.1)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
10		Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile	buc			2 980,000

1	2	3	4	5	6	7
		800*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,2)				0,000
	34242424 2432	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,2)	buc	1,0000	2 980,00	2 980,000
11		Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,3)	buc			3 333,670 0,000
	34242424 2431	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,3)	buc	1,0000	3 333,67	3 333,670
12		Masa de bucatarie +4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm (culoare nuc) - suprafata mesei grosimea 36 mm prelucrata cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5 x A57,5 x H103 cm, din inox cu sezutul capitonat cu piele artificiala (de culoare bej) (fig.4)	set			1 900,000 0,000
	48743783 4893	Masa de bucatarie +4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm (culoare nuc) - suprafata mesei grosimea 36 mm prelucrata cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5 x A57,5 x H103 cm, din inox cu sezutul capitonat cu piele artificiala (de culoare bej) (fig.4)	set	1,0000	1 900,00	1 900,000
13		Mobila de bucatarie Dimensiune mobila: Lungime: 4500mm, Inaltime corpurilor de jos: 900/600mm . Inaltime corpurilor de sus: 800/300mm. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600/400/400mm Corpuri suspendate de la stinga la dreapta: Lungime : 800/800/800/700/600/400/400	set			11 333,330 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm Finisaje mobilier: Mdf culoare nuc. Minere: Aluminiu stain. Blat grosimea 38mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosimea 18 mm, culoare nuc prelucrarea cu cant abs 22/0.5 plastic. Glisiere sertare cu inchidere lenta. Balamale cu inchidere lenta. Lavoarul (spalatorul) din inox in комплект cu robinet si sifon (spatiu pentru lavoar si aragaz nu este preconizat) (fig.5)				
	43242432 42	Mobila de bucatarie Dimensiune mobila: Lungime: 4500mm, Inaltime corpurilor de jos: 900/600mm . Inaltime corpurilor de sus: 800/300mm. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600/400/400mm Corpuri suspendate de la stinga la dreapta: Lungime : 800/800/800/700/600/400/400 mm Finisaje mobilier: Mdf culoare nuc. Minere: Aluminiu stain. Blat grosimea 38mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosimea 18 mm, culoare nuc prelucrarea cu cant abs 22/0.5 plastic. Glisiere sertare cu inchidere lenta. Balamale cu inchidere lenta. Lavoarul (spalatorul) din inox in комплект cu robinet si sifon (spatiu pentru lavoar si aragaz nu este preconizat) (fig.5)	set	1,0000	11 333,33	11 333,330
14		Scaun pentru conducator Ergonomic, executat cu fata si spatarul din piele artificiala, bratele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.6)	buc			1 666,670 0,000
	34242424 234	Scaun pentru conducator Ergonomic, executat cu fata si spatarul din piele artificiala, bratele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.6)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
15		Pat cu 2 fotolii tapitat pentru odihna cu extensie Patul cu dimensiunile : Lungime; 1600 mm si fotoliile 800 mm (fig.7)	set			8 800,000 0,000
	41241241 41412	Pat cu 2 fotolii tapitat pentru odihna cu extensie Patul cu dimensiunile :	set	1,0000	8 800,00	8 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		Lungime; 1600 mm si fotoliile 800 mm (fig.7)				
16		Paturi pentru o persoana Dimensiunile 1900*800*400 (h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic (fig 8)	buc			880,000 0,000
	23424242 42	Paturi pentru o persoana Dimensiunile 1900*800*400 (h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic (fig.. 8)	buc	1,0000	880,00	880,000
17		Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu usa, si loc pentru reviste, PAL melaminat de grosime 18 nmm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic. (fig. 9)	buc			320,000 0,000
	23415214 1232	Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu usa, si loc pentru reviste, PAL melaminat de grosime 18 nmm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic., (fig. 9)	buc	1,0000	320,00	320,000
18		Antreu cu oglinda Dimensiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu dimensiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig.10)	buc			791,670 0,000
	54124143 14141	Antreu cu oglinda Dimensiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu dimensiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig.10)	buc	1,0000	791,67	791,670
19		Paturi din carcas metalic cu 2 nivele demontabila, si masa cu 2 taburete (pentru retinuti) Dimensinele patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit in culoare	set			2 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		gri cu vopsea polimerica. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare nuc, cantul abs 22/ 2 mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, sezutul - 350*350mm (fig.11)				
	43242424 32	Paturi din carcas metalic cu 2 nivele demontabila, si masa cu 2 taburete (pentru retinuti) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare nuc, cantul abs 22/ 2 mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, sezutul - 350*350mm (fig.11)	set	1,0000	2 800,00	2 800,000
20		Dulap pentru conducatori si masa pentru conducator a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta : Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri inchise pentru haine (teava pentru haine, in interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticla(fumurii) in partea de sus, toate fatadele sa fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm culoare nuc, cantul abs 22/0.5 plastic b) Dimensiunile meselor : 2000*850*750(h) masa centrala sa fie putin curbata, grosimea 36 mm. Masa din fata 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu rotile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacat cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic (fig .12)	set			21 400,000 0,000
	41243131 31	Dulap pentru conducatori si masa pentru conducator a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta : Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri inchise pentru haine (teava pentru haine, in interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticla(fumurii) in partea de sus, toate fatadele sa fie executate din profil MDF.	set	1,0000	21 400,00	21 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm culoare nuc, cantul abs 22/0.5 plastic b) Dimensiunile meselor : 2000*850*750(h) masa centrala sa fie putin curbata, grosimea 36 mm. Masa din fata 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu rotile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacat cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic (fig .12)				
21		Oglinda pentru lavoare cu rama Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig.13)	buc			420,000 0,000
	35254235 2352	Oglinda pentru lavoare cu rama Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig.13)	buc	1,0000	420,00	420,000
22		Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h) mm. Arcuri de minim 2.4cm, Pisla tare 120mm, Bureta densitatea de 28-30 mm, deasupra pisla moale imbracata lateral cu bureta de minim 30 mm. Husa din tricatat calitate superioara cu fermoar. (fig.14)	buc			716,000 0,000
	51241312 51	Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h) mm. Arcuri de minim 2.4cm, Pisla tare 120mm, Bureta densitatea de 28-30 mm, deasupra pisla moale imbracata lateral cu bureta de minim 30 mm. Husa din tricatat calitate superioara cu fermoar. (fig.14)	buc	1,0000	716,00	716,000
23		Rastel pentru arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230(h) Rastelul are o forma piramidala. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerica de culoare gri, avind un carcas PAL melaminat de grosime 18mm culoare gri, cant abs 22/2 mm gri. Vitrina pentru minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi, 11 clipse pentru sustinerea tevei armei si 11 suporturi pentru patul armei, 11 clipse pentru baioneta pumnal. Rastel pentru arme inchidere tip	buc			8 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		roleta cu lacat. (fig.15)				
	2525232	Rastel pentru arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230(h) Rastelul are o forma piramidala. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerica de culoare gri, avind un carcas PAL melaminat de grosime 18mm culoare gri, cant abs 22/2 mm gri. Vitrina pentru minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi, 11 clipse pentru sustinerea tevei armei si 11 suporturi pentru patul armei, 11 clipse pentru baioneta pumnal. Rastel pentru arme inchidere tip roleta cu lacat. (fig.15)	buc	1,0000	8 200,00	8 200,000
24		Masa pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760(h) (fig.16)	buc			4 400,000 0,000
	35125125 31241	Masa pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760(h) (fig.16)	buc	1,0000	4 400,00	4 400,000
25		Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spatarul din material cu aerisire, bratele din masa plastica, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.17)	buc			1 083,330 0,000
	35245242 3	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spatarul din material cu aerisire, bratele din masa plastica, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.17)	buc	1,0000	1 083,33	1 083,330
26		Scaune ISO, culoare neagra (fig, 18)	buc			158,330 0,000
	12341234 1241	Scaune ISO, culoare neagra (fig.18)	buc	1,0000	158,33	158,330
27		Masa de birou cu noptiera Masa de birou pentru computer, cu polita pentru tastiera. MAteriale folosite: PAL melaminat 18mm - culoare nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs. 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu rotile: cu 3 sertare- unul prevazut cu lacat. Dimensiuni 450*500*500mm (fig.19)	buc			1 333,330 0,000
	32542623 463232	Masa de birou cu noptiera Masa de birou pentru computer, cu polita pentru tastiera. MAteriale folosite: PAL melaminat 18mm - culoare nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs. 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu rotile: cu	buc	1,0000	1 333,33	1 333,330

1	2	3	4	5	6	7
		3 sertare- unul prevazut cu lacat. Dimensiuni 450*500*500mm (fig.19)				
28		Masa de studii pentru 2 persoane MAsa de studii. Materiale folosite : Pal melaminat 18mm- culoarea nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h) (fig.20)	buc			780,000 0,000
	23525267 232	Masa de studii pentru 2 persoane MAasa de studii. Materiale folosite : Pal melaminat 18mm- culoarea nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h) (fig.20)	buc	1,0000	780,00	780,000
29		Dulap pentru haine Dimensiuni:800/450/1900(h). Dulap pentru haine cu 2 usi, dotate cu lacat, prelucrarea usilor cu cant abs 22/2, in interior cu un raft sus si 1 bara pentru umerase, din partea dreapta 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm- culoare nuc. cant abs 22/0,5mm plastic (fig.21)	buc			1 700,000 0,000
	34251241 312	Dulap pentru haine Dimensiuni:800/450/1900(h). Dulap pentru haine cu 2 usi, dotate cu lacat, prelucrarea usilor cu cant abs 22/2, in interior cu un raft sus si 1 bara pentru umerase, din partea dreapta 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm- culoare nuc. cant abs 22/0,5mm plastic (fig.21)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
30		Dulap pentru carti Dimensiuni 800*450*1900 (h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 usi , usile prelucrate cu cant abs 22/2 si 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18mm-culoare nuc, cant abs 22/0.5 mm plastic. (fig.22)	buc			1 356,000 0,000
	35256242 32	Dulap pentru carti Dimensiuni 800*450*1900 (h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 usi , usile prelucrate cu cant abs 22/2 si 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18mm-culoare nuc, cant abs	buc	1,0000	1 356,00	1 356,000

1	2	3	4	5	6	7
		22/0.5 mm plastic. (fig.22)				
31		Cartoteca cu 3 sertare din metal cu grosimea peretilor de 1mm culoare gri. (fig.23)	buc			2 800,000 0,000
	35252525 2	Cartoteca cu 3 sertare din metal cu grosimea peretilor de 1mm culoare gri. (fig.23)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
32		Safeu metalic , cu 2 despartituri Dimensiuni 1280(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri,. (fig,24)	buc			3 750,000 0,000
	3562522	Safeu metalic , cu 2 despartituri Dimensiuni 1280(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri,. (fig,24)	buc	1,0000	3 750,00	3 750,000
33		Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2mm, politile sa fie rigide, culoare gri. (fig.25)	buc			2 133,670 0,000
	3525252	Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2mm, politile sa fie rigide, culoare gri. (fig.25)	buc	1,0000	2 133,67	2 133,670
34		Dulap metalic cu 2 usi cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, politile interioare sa fie rigide, culoare gri si cu suport pentru pistiale. (fig.26)	buc			3 200,000 0,000
	23526235 4252	Dulap metalic cu 2 usi cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, politile interioare sa fie rigide, culoare gri si cu suport pentru pistiale. (fig.26)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
35		Mase pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm-culoare nuc, masa sa fie executata din 2 grosimi cant abs 42/2mm (fig.27)	buc			420,000 0,000
	35125143 2141	Mese pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm-culoare nuc, masa sa fie executata din 2 grosimi cant abs 42/2mm (fig.27)	buc	1,0000	420,00	420,000
36		Hota incorporata la 600mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc			1 020,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	35131313 1	Hota incorporata la 600mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
37		Aragaz incorporat cu 4 ochiuri cu dimensiunile 1000 m3 SAMSUNG	buc			3 600,000 0,000
	12315412 3131	Aragaz incorporat cu 4 ochiuri cu dimensiunile 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
38		Rola incorporata cu dimensiunile 600mm SAMSUNG	buc			3 200,000 0,000
	23467898 9	Rola incorporata cu dimensiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
39		Fierbator de apa Tefal (anexa 31)	buc			360,000 0,000
	23113141 541	Fierbator de apa Tefal (anexa 31)	buc	1,0000	360,00	360,000
40		Frigider Dimensiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc			7 200,000 0,000
	24131313 1	Frigider Dimensiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc	1,0000	7 200,00	7 200,000
41		Televizor Led Dimensiunile: 47 inch SAMSUNG	buc			5 400,000 0,000
	34124124 14	Televizor Led Dimensiunile: 47 inch SAMSUNG	buc	1,0000	5 400,00	5 400,000
42		Cuptor cu microunde Dimensiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc			720,000 0,000
	34124214 141	Cuptor cu microunde Dimensiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc	1,0000	720,00	720,000
43		Uscator de maini inox Esenia High Power	buc			360,000 0,000
	35223452 252	Uscator de maini inox Esenia High Power	buc	1,0000	360,00	360,000
44		Tabla pentru clasa Dimensiunile 2000*1500*150	buc			2 200,000 0,000
	35242424 2	Tabla pentru clasa Dimensiunile 2000*1500*150	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
45		Masina de spalat rufe Dimensiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7kg	buc			6 800,000 0,000
	32525235 2	Masina de spalat rufe Dimensiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7kg	buc	1,0000	6 800,00	6 800,000
46		Calculator cu sistem de operare (HP ProDesk 400 G5 Microtower	buc			13 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		PC) HP ProDesk 400 G5 Microtower PC Type: Business Desktop MT Processor: Intel Core i3-8100 (3.6 GHz base frequency, 6MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2xDIMM slots; All slots are customer accessible/upgradeable Storage: 128GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive Display: HP V214a Monitor (20.7-inch TN with LED backlightl 1920x1080@60 Hz; 200cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel R UHD Graphics 630 Audio/Multimedia: Conexant CX20632; Internal speaker Keyboard: USB Business Wired Keyboard (Eng/Rus) Pointing Device: HP Optical Wired Mouse USB Connectivity: Realtek RTL8111HSH-CG GbE Slots: 1x M.2 2230; 1x M.2 2230x2280; 1x PCIE Gen3x16; 2x PCIE Gen3x1 Interfaces: 4xUSB 3.1 Gen 1; 4xUSB 2.0 (1x charging); RJ45; Display Port 1.2;VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3xAudio ports Power Supply: 310W active PFC 90% efficient Software: Microsoft Windows 10 Pro 64-bit Warranty: 3 Years Official Manufacturer Warranty (NBD On-site)				0,000
	32424242	Calculator cu sistem de operare (HP ProDesk 400 G5 Microtower PC) HP ProDesk 400 G5 Microtower PC Type: Business Desktop MT Processor: Intel Core i3-8100 (3.6 GHz base frequency, 6MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2xDIMM slots; All slots are customer accesible/upgradeable Storage: 128GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive Display: HP V214a Monitor (20.7-inch TN with LED	buc	1,0000	13 600,00	13 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		backlightl 1920x1080@60 Hz; 200cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel R UHD Graphics 630 Audio/Multimedia: Conexant CX20632; Internal speaker Keyboard: USB Business Wired Keyboard (Eng/Rus) Pointing Device: HP Optical Wired Mouse USB Connectivity: Realtek RTL8111HSH-CG GbE Slots: 1x M.2 2230; 1x M.2 2230x2280; 1x PCIE Gen3x16; 2x PCIE Gen3x1 Interfaces: 4xUSB 3.1 Gen 1; 4xUSB 2.0 (1x charging); RJ45; Display Port 1.2;VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3xAudio ports Power Supply: 310W active PFC 90% efficient Software: Microsoft Windows 10 Pro 64-bit Warranty: 3 Years Official Manufacturer Warranty (NBD On-site)				
47		Banca pentru antrenament TOORX WBX-30	buc			2 200,000 0,000
	34242424 2	Banca pentru antrenament TOORX WBX-30	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
48		Banca pentru antrenament Klarfit KS02	buc			4 200,000 0,000
	23424242	Banca pentru antrenament Klarfit KS02	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13
Bloc administrativ. Utilaj tehnologic(marca TP)

Valoarea de deviz 792 822 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc administrativ Utilaj tehnologic (marca TP)				
		1.1. Asamblarea utilajului nemontat				
1		Asamblarea utilajului nemontat	set	1,000	1 920,000 1 920,000	1 920,000 1 920,000
Cheltuieli directe			lei			1 920,000
Asigurari sociale			22,50 %			432,000
Total			100,00 +			2 352,000
Total Asamblarea utilajului nemontat						2 352,000
Incluziv salariu						1 920,000
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg	buc	1,000	1 843,597 1 779,840	1 843,597 1 779,840
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala	buc	1,000	437,180 378,120	437,180 378,120
4	SE59A	Uscator de miini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	7,000	17,514 16,800	122,598 117,600
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil,	buc	1,000	705,078	705,078

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg,, 600x600x850, 1pol, 220v, 2.5kw, SAMSUNG			465,240	465,240
Cheltuieli directe			lei			3 108,453
Asigurari sociale			22,50 %			616,680
Cheltuieli transport			3,00 %			9,399
Total			100,00 +			3 734,532
Cheltuieli regie			4,00 %			109,632
Total			100,00 +			3 844,164
Beneficiu			2,00 %			76,884
Total			100,00 +			3 921,048
Total Lucrari de montare						3 921,048
Incluziv salariu						2 740,800
1.3. Valoarea utilajului						
6		Imprimanta 3in1 (print/scan/copiator) 600x400x300, 1pol, 220v, 1.5kw Canon	buc	3,000	4 233,330 0,000	12 699,990 0,000
7		Monitor diagonala 55", 220v	buc	2,000	10 200,000 0,000	20 400,000 0,000
8		Dulap uscator haine 800x510x1805, 220v, 2.1kw, Q aspiarare =360m3/ora, IICO-2000	buc	2,000	10 800,000 0,000	21 600,000 0,000
9		Dulapuri metalice pentru vestiare de 1persoana 400x500x1800, gr.metal de 1mm, vopsit polimeric culoare gri (fig.1)	buc	5,000	2 250,000 0,000	11 250,000 0,000
10		Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,2)	buc	5,000	2 980,000 0,000	14 900,000 0,000
11		Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1mm, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. (fig,3)	buc	17,000	3 333,670 0,000	56 672,390 0,000
12		Masa de bucatarie +4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm (culoare nuc) - suprafata mesei grosimea 36 mm prelucrta cu cant abs	set	2,000	1 900,000 0,000	3 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5 x A57,5 x H103 cm, din inox cu sezutul capitonat cu piele artificiala (de culoare bej) (fig.4)				
13		Mobila de bucatarie Dimensiune mobila: Lungime: 4500mm, Inaltime corpurilor de jos: 900/600mm . Inaltime corpurilor de sus: 800/300mm. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600/400/400mm Corpuri suspendate de la stinga la dreapta: Lungime : 800/800/800/700/600/400/400 mm Finisaje mobilier: Mdf culoare nuc. Minere: Aluminiu stain. Blat grosimea 38mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosimea 18 mm, culoare nuc prelucrarea cu cant abs 22/0.5 plastic. Glisiere sertare cu inchidere lenta. Balamale cu inchidere lenta. Lavoarul (spalatorul) din inox in complet cu robinet si sifon (spatiu pentru lavoar si aragaz nu este preconizat) (fig.5)	set	1,000	11 333,330 0,000	11 333,330 0,000
14		Scaun pentru conducator Ergonomic, executat cu fata si spatul din piele artificiala, bratele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.6)	buc	4,000	1 666,670 0,000	6 666,680 0,000
15		Pat cu 2 fotolii tapitat pentru odihna cu extensie Patul cu dimensiunile : Lungime; 1600 mm si fotoliile 800 mm (fig.7)	set	1,000	8 800,000 0,000	8 800,000 0,000
16		Paturi pentru o persoana Dimensiunile 1900*800*400 (h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic (fig 8)	buc	12,000	880,000 0,000	10 560,000 0,000
17		Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu usa, si loc pentru reviste, PAL melaminat de grosime 18 nmm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5 mm plastic. (fig. 9)	buc	12,000	320,000 0,000	3 840,000 0,000
18		Antreu cu oglinda Dimensiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu dimensiunile L 600mm h 2000	buc	1,000	791,670	791,670

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm, culoare nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig.10)			0,000	0,000
19		Paturi din carcas metalic cu 2 nivele demontabila, si masa cu 2 taburete (pentru retinuti) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerica. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare nuc, cantul abs 22/ 2 mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, sezutul - 350*350mm (fig.11)	set	2,000	2 800,000 0,000	5 600,000 0,000
20		Dulap pentru conducatori si masa pentru conducator a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stinga la dreapta : Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri inchise pentru haine (teava pentru haine, in interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticla(fumurii) in partea de sus, toate fatadele sa fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm culoare nuc, cantul abs 22/0.5 plastic b) Dimensiunile meselor : 2000*850*750(h) masa centrala sa fie putin curbata, grosimea 36 mm. Masa din fata 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu rotile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacat cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic (fig .12)	set	3,000	21 400,000 0,000	64 200,000 0,000
21		Oglinda pentru lavoare cu rama Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoare alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig.13)	buc	6,000	420,000 0,000	2 520,000 0,000
22		Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h) mm. Arcuri de minim 2.4cm, Pisla tare 120mm, Bureta densitatea de 28-30 mm, deasupra pisla moale imbracata lateral cu bureta de minim 30 mm. Husa din tricatat calitate superioara cu fermoar. (fig.14)	buc	16,000	716,000 0,000	11 456,000 0,000
23		Rastel pentru arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230(h) Rastelul are o forma piramidala. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerica de culoare gri, avind un carcas PAL	buc	8,000	8 200,000 0,000	65 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		melaminat de grosime 18mm culoare gri, cant abs 22/2 mm gri. Vitrina pentru minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi, 11 clipse pentru sustinerea tevei armei si 11 suporturi pentru patul armei, 11 clipse pentru baioneta pumnal. Rastel pentru arme inchidere tip roleta cu lacat. (fig.15)				
24		Masa pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760(h) (fig.16)	buc	1,000	4 400,000 0,000	4 400,000 0,000
25		Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spatarul din material cu aerisire, bratele din masa plastica, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborire. De culoare neagra. (fig.17)	buc	40,000	1 083,330 0,000	43 333,200 0,000
26		Scaune ISO, culoare neagra (fig, 18)	buc	40,000	158,330 0,000	6 333,200 0,000
27		Masa de birou cu noptiera Masa de birou pentru computer, cu polita pentru tastiera. MAteriale folosite: PAL melaminat 18mm - culoare nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs. 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu rotile: cu 3 sertare- unul prevazut cu lacat. Dimensiuni 450*500*500mm (fig.19)	buc	10,000	1 333,330 0,000	13 333,300 0,000
28		Masa de studii pentru 2 persoane MAsa de studii. Materiale folosite : Pal melaminat 18mm- culoarea nuc, suprafata mesei prelucrata cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h) (fig.20)	buc	8,000	780,000 0,000	6 240,000 0,000
29		Dulap pentru haine Dimensiuni:800/450/1900(h). Dulap pentru haine cu 2 usi, dotate cu lacat, prelucrarea usilor cu cant abs 22/2, in interior cu un raft sus si 1 bara pentru umerase, din partea dreapta 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm- culoare nuc. cant abs 22/0,5mm plastic (fig.21)	buc	11,000	1 700,000 0,000	18 700,000 0,000
30		Dulap pentru carti Dimensiuni 800*450*1900 (h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 usi , usile prelucrate cu cant abs 22/2 si 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18mm-	buc	11,000	1 356,000 0,000	14 916,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		culoare nuc, cant abs 22/0.5 mm plastic. (fig.22)				
31		Cartoteca cu 3 sertare din metal cu grosimea peretilor de 1mm culoare gri. (fig.23)	buc	5,000	2 800,000 0,000	14 000,000 0,000
32		Safeu metalic , cu 2 despartituri Dimensiuni 1280(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri., (fig.24)	buc	5,000	3 750,000 0,000	18 750,000 0,000
33		Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2mm, politile sa fie rigide, culoare gri. (fig.25)	buc	10,000	2 133,670 0,000	21 336,700 0,000
34		Dulap metalic cu 2 usi cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, politile interioare sa fie rigide, culoare gri si cu suport pentru pistiale. (fig.26)	buc	5,000	3 200,000 0,000	16 000,000 0,000
35		Mase pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm-culoare nuc, masa sa fie executata din 2 grosimi cant abs 42/2mm (fig.27)	buc	2,000	420,000 0,000	840,000 0,000
36		Hota incorporata la 600mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,000	1 020,000 0,000	1 020,000 0,000
37		Aragaz incorporat cu 4 ochiuri cu dimensiunile 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000
38		Rola incorporata cu dimensiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,000	3 200,000 0,000	3 200,000 0,000
39		Fierbator de apa Tefal (anexa 31)	buc	2,000	360,000 0,000	720,000 0,000
40		Frigider Dimensiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc	1,000	7 200,000 0,000	7 200,000 0,000
41		Televizor Led Dimensiunile: 47 inch SAMSUNG	buc	2,000	5 400,000 0,000	10 800,000 0,000
42		Cuptor cu microunde Dimensiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Uscator de maini inox Esenia High Power	buc	7,000	360,000 0,000	2 520,000 0,000
44		Tabla pentru clasa Dimensiunile 2000*1500*150	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
45		Masina de spalat rufele Dimensiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7kg	buc	2,000	6 800,000 0,000	13 600,000 0,000
46		Calculator cu sistem de operare (HP ProDesk 400 G5 Microtower PC) HP ProDesk 400 G5 Microtower PC Type: Business Desktop MT Processor: Intel Core i3-8100 (3.6 GHz base frequency, 6MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2xDIMM slots; All slots are customer accessible/upgradeable Storage: 128GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive Display: HP V214a Monitor (20.7-inch TN with LED backlightl 1920x1080@60 Hz; 200cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel R UHD Graphics 630 Audio/Multimedia: Conexant CX20632; Internal speaker Keyboard: USB Business Wired Keyboard (Eng/Rus) Pointing Device: HP Optical Wired Mouse USB Connectivity: Realtek RTL8111HSH-CG GbE Slots: 1x M.2 2230; 1x M.2 2230x2280; 1x PCIE Gen3x16; 2x PCIE Gen3x1 Interfaces: 4xUSB 3.1 Gen 1; 4xUSB 2.0 (1x charging); RJ45; Display Port 1.2;VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3xAudio ports Power Supply: 310W active PFC 90% efficient Software: Microsoft Windows 10 Pro 64-bit Warranty: 3 Years Official Manufacturer Warranty (NBD On-site)	buc	6,000	13 600,000 0,000	81 600,000 0,000
47		Banca pentru antrenament TOORX WBX-30	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
48		Banca pentru antrenament Klarfit KS02	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		646 652,460	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			7 759,830
		Total Valoarea utilajului				654 412,290
		Incluziv salariu				0,000
		Total Bloc administrativ				660 685,338
		Utilaj tehnologic (marca TP)				
		Incluziv salariu				4 660,800
		Cheltuieli directe	lei			660 685
		TVA	20,00 %			132 137
		Total deviz:				792 822
		Incluziv salariu				4 661

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 14

Bloc administrativ. Centrala termica, Termoficare SM

Valoarea de deviz 196 808 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	48,00	4,800
2.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	14,303	48,00	686,544
3.	7134050013250	Izolator	h-om	8,412	48,00	403,776
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,560	48,00	122,880
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	229,400	48,00	11 011,200
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,120	48,00	341,760
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,640	48,00	30,720
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,713	48,00	994,224
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,222	48,00	58,656
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,268	48,00	12,864
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,126	48,00	870,048
12.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	48,00	209,280
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,695	24,00	40,680
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,314	24,00	55,536
		Total manopera				14 839

Materiale:

1.	0909858-99	Separator hidraulic (3.0m3/ora) Thermona	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
2.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,946	356,00	336,776
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,870	17,00	14,790
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,231	2,50	3,077
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,799	28,00	22,372
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	12,00	4,800
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,089	16,00	1,424
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,428	17,00	24,276
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	36,00	18,540
10.	235764856-23	Pompa circulare pentru incalzire Qp=0.098m3/ora, Hp=6.3m, N=0.102kw, DAB, VA65/130, D25 (1- lucru, 1 rezerva)	buc	2,000	1 470,56	2 941,120
11.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	11,460	10,80	123,768
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	28,954	28,00	810,712
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,426	32,00	205,632
14.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,432	32,00	13,824

15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,640	56,00	91,840
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,142	17,00	36,414
17.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,498	17,00	8,466
18.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,600	17,00	10,200
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,620	17,00	10,540
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,665	10,00	36,650
21.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	10,00	3,400
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	10,00	80,800
23.	2521216701000	Teava din otel	m	5,500	52,00	286,000
24.	2521216701000-1	Teava din otel d.57x3mm	m	18,270	52,00	950,040
25.	2521216701000-2	Teava din otel d.45x3mm	m	4,060	46,00	186,760
26.	2521216701000-3	Teava din otel d.38x2 mm	m	8,120	39,60	321,552
27.	2521216701000-4	Teava din otel d.32x2 mm	m	20,300	33,60	682,080
28.	2521216701000-5	Teava din otel d.25x2,5mm	m	12,180	24,80	302,064
29.	2521216701000-6	Teava din otel d.20x2,5mm	m	16,240	21,80	354,032
30.	25212167010000-5	Teava din otel d.25x2,5 mm	m	30,450	24,80	755,160
31.	25231567166	Manson din material plastic _Reductie d.60/80 Therm DUO 50 T	buc	2,000	309,59	619,180
32.	2523156719000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Busca interna d80 THERM DUO 50T	buc	2,000	54,00	108,000
33.	252315671901	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Busca externa d80 THERM DUO 50T	buc	2,000	54,00	108,000
34.	252315671903	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)-Patrubok d.100 mm	buc	2,000	559,14	1 118,280
35.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	8,467	29,00	245,543
36.	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-Stecloplastic rulou PCT PA-66	m2	8,777	32,00	280,864
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	12,00	3,120
38.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	12,00	12,000
39.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	28,00	112,000
40.	27221033052	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	7,200	18,00	129,600
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,954	13,75	13,117
42.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,368	13,75	5,061
43.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,011	13,75	13,901
44.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,687	13,75	9,447
45.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,753	13,75	10,354
46.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,590	13,75	35,612
47.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,037	49,00	50,813
48.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,124	13,75	70,455
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	95,400	10,00	954,000
50.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	18,00	90,000
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,124	14,00	43,736
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,477	49,00	23,373
53.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	2,50	80,000
54.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	1,00	32,000
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	320,000	1,20	384,000
56.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,30	15,600

57.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	3,80	34,200
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	332,000	0,25	83,000
59.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,20	6,400
60.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,12	3,840
61.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	332,000	0,10	33,200
62.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	12,00	96,000
63.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,300	12,00	87,600
64.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	56,00	112,000
65.	287527411011	Imbinari elastice d40mm Danfoss	buc	4,000	432,00	1 728,000
66.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	10,80	21,600
67.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,000	24,00	144,000
68.	287527412222	Imbinari elastice d20mm Danfoss	buc	4,000	344,00	1 376,000
69.	2875274205000-1	Robinet cu flanse -Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15c27нж 1	buc	2,000	1 728,99	3 457,980
70.	2875274205000-2	Robinet cu flanse -Supapa(Klapan) de blocare cu flanse d25mm, 15c27нж 1	buc	1,000	176,00	176,000
71.	28752742050003	Robinet cu flanse-Supapa (Klapan)de blocare cu flanse d20mm, 15c27нж 1	buc	1,000	158,81	158,810
72.	28752742050011	Robinet cu flanse-Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15ч9п2	buc	1,000	1 728,99	1 728,990
73.	287527420500110	Robinet cu flanse Supapa de blocare cu flanse d40mm, 15ч9п2	buc	4,000	386,00	1 544,000
74.	287527420500110-	Robinet cu flanse Supapa (Klapan zapornii) de blocare cu flanse d32mm, 15ч9п2)	buc	4,000	318,00	1 272,000
75.	287527420500220	Robinet cu flanse Supapa de blocare cu flanse (Klapan)d25mm P=1,6MPa, 15ч8п2	buc	15,000	178,00	2 670,000
76.	287527420500322	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d20mm, 16кч9п2)	buc	3,000	106,43	319,290
77.	2875274205033	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d25mm, 16кч9п2	buc	3,000	135,20	405,600
78.	287527420510110	Robinet cu mufa " Supapa de blocare cu mufe(Klapan)d20mm, P=1,6MPa 15ч8п2	buc	19,000	79,82	1 516,580
79.	287527420511	Robinet cu mufa Supapa de blocare cu mufe d20mm, asigurat la deschidere accidentala 15ч8п2	buc	2,000	656,00	1 312,000
80.	28752742052	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d40mm, 16кч9п2	buc	2,000	296,59	593,180
81.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,200	24,00	100,800
82.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,600	24,00	14,400
83.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	75,000	12,00	900,000
84.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	8,940	12,00	107,280
85.	291312412410222	Distribuitor - colector din teava de otel d108x3,5 L=1000mm	buc	2,000	432,00	864,000
86.	2913134500044	Robinet de aerisire cu cheie cu d.15 mm Matic Danfoss	buc	2,000	112,00	224,000
87.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	24,000	12,00	288,000
88.	29131545000122	Supapa de siguranta d.50 mm 17c12нж	buc	2,000	312,00	624,000
89.	291315450044	Supapa de siguranta d.20 mm	buc	2,000	158,80	317,600
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,763	49,00	37,387
91.	4321254238-177	Boiler V=150l, P=8bar, VAREM, (SICC 209 SEC 34B 3066), Italia	buc	1,000	10 180,09	10 180,090
92.	454346248-233	Vas de expansiune V=10l, P=6bar, VEC 10V, pentru sistemul de apa calda (boiler) Varem, Italia	buc	1,000	343,82	343,820
93.	4574846-12	Filtru fonta separator namol, D25, Danfoss, 149B5162	buc	1,000	192,43	192,430
94.	4612-32	Instalatie de dedurizare apa DECALUX-BASIC 8 ET	buc	1,000	10 800,00	10 800,000

95.	5232523452582	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/57	buc	8,000	17,00	136,000
96.	52325234577	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/25	buc	10,000	10,80	108,000
97.	52325234588	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/25	buc	6,000	12,00	72,000
98.	541235346985-122	Separator namol fonta d=25, p=1.6bar, Romstal	buc	2,000	1 378,78	2 757,560
99.	5676785-44	Filtru anticalcar d=15, Q=1...2.5m3/ora, Anticall-medium	buc	1,000	873,26	873,260
100.	56787262-455	Vas de expansiune (tip inchis), MAXIVAREM LS, V=150l, P=5bar, R2 150 371, VAREM	buc	1,000	2 391,06	2 391,060
101.	6748376263-76	Separator de namol D50, P=1.6mpa, DANFOS, 149B1803	buc	1,000	1 378,78	1 378,780
102.	6868684580	Instalatie incalzire cu fixare pe perete, cu ardere pe gaz, automatizat, Q=45kw, (0.03879GCal/ora) THERMONA DUO 50T	buc	2,000	22 743,88	45 487,760
103.	89573768-991	Regulator de presiune apa 1-5bar, Tmax=15C, D=15, Kvs=4m3/ora, AID065-4212	buc	1,000	1 133,34	1 133,340
104.	959859-34	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением д. 40 мм с электроприводом тип AMV-35, Pe 1,6 MPa (VF3 065B 1649) Danfoss	buc	1,000	7 700,00	7 700,000
105.	9862305-023	Pompa de circulatie Qp=2.91m3/ora, presiune h=6.5m, N=0,316 kw, (1in lucru, 1rezerva) BPH60/250.40M, DAB	buc	2,000	8 065,62	16 131,240
Total materiale de construcții						139 446

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,720	56,00	656,320
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,080	56,00	4,480
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,500	24,00	348,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	18,00	16,200
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,241	27,00	6,507
Total utilaje de construcții						1 031

Total:

Cheltuieli directe	lei	164 007
TVA	20,00 %	32 801

Total deviz:

196 808

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14
Bloc administrativ. Centrala termica, Termoficare SM
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte sistem				
1	IC12A	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 57 x 3 mm , GOST 10704-91*	m			98,273 39,360
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	48,00	39,360
	25212167 01000-1	Teava din otel d.57x3mm	m	1,0150	52,00	52,780
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,75	0,357
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,75	0,069
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
2	IC12A	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 45x3,0 mm , GOST 10704-91*	m			92,183 39,360

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	48,00	39,360
	25212167 01000-2	Teava din otel d.45x3mm	m	1,0150	46,00	46,690
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,80	0,518
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,75	0,357
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,75	0,069
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	12,00	1,800
3	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 38x2,0 mm GOST 10704-91*	m			73,888 29,760
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	48,00	29,760
	25212167 01000-3	Teava din otel d.38x2 mm	m	1,0150	39,60	40,194
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,75	0,412
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,80	0,540
4	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 32x2,0mm GOST 10704-91*	m			64,174 26,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	48,00	26,880
	25212167 01000-4	Teava din otel d.32x2 mm	m	1,0150	33,60	34,104
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	2,408
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,75	0,330
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,80	0,410
5	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	m			50,603 23,040

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, GOST 10704-91*				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	48,00	23,040
	25212167 010000-5	Teava din otel d.25x2,5 mm	m	1,0150	24,80	25,172
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,75	0,234
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
6	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,080 5,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
7	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,120 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	56,00	3,920
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,560 4,320
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,600 6,240
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa	h-ut	0,0600	56,00	3,360

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
10	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF-21 1 strat, si 2 straturi de email BT-1771)	m2			85,731 66,242
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	48,00	66,242
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	17,00	2,550
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,00	0,715
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
		1.2. Conducte pentru sistema de incalzire				
11	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 25x2,5mm, GOST 3262-75*	m			50,603 23,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	48,00	23,040
	25212167 01000-5	Teava din otel d.25x2.5mm	m	1,0150	24,80	25,172
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,75	0,234
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
12	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 20x2.,5 mm GOST 3262-75*	m			47,558 23,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	48,00	23,040
	25212167 01000-6	Teava din otel d.20x2,5mm	m	1,0150	21,80	22,127
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,75	0,234

1	2	3	4	5	6	7
	00487					
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,75	0,041
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,80	0,324
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,080 5,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,00	5,280
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	56,00	2,800
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,560 4,320
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,00	4,320
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	56,00	2,240
15	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF-21 1 strat, si 2 straturi de email BT-1771)	m2			85,731 66,243
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	48,00	66,243
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	17,00	2,550
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,00	0,713
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
		1.3. Accesorii de fixare a conductelor				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15c27HЖ 1)	buc			1 847,850 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752742 05000-1	Robinet cu flanse -Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15c27HЖ 1	buc	1,0000	1 728,99	1 728,990

1	2	3	4	5	6	7
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,80	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,75	4,125
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa -Klapan de blocare cu flanse d25mm, 15c27HЖ 1)	buc			254,146 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 05000-2	Robinet cu flanse -Supapa(Klapan) de blocare cu flanse d25mm, 15c27HЖ 1	buc	1,0000	176,00	176,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa-klapan de blocare cu flanse d20mm, 15c27HЖ 1)	buc			236,956 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 050003	Robinet cu flanse-Supapa (Klapan)de blocare cu flanse d20mm, 15c27HЖ 1	buc	1,0000	158,81	158,810
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Supapa de blocare cu flanse(Klapan) d50mm, 15ч9п2)	buc			1 824,735 36,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,000
	28752742 050011	Robinet cu flanse-Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15ч9п2	buc	1,0000	1 728,99	1 728,990
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,00	0,650
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,80	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	28,00	17,360
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,75	2,750
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	17,00	0,425
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare cu flanse(Klapan) d40mm, 15ч9п2)	buc			464,146 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 0500110	Robinet cu flanse Supapa de blocare cu flanse d40mm, 15ч9п2	buc	1,0000	386,00	386,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare cu flanse(Klapan) d32mm, 15ч9п2)	buc			396,146 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 05001110-	Robinet cu flanse Supapa (Klapan zapornii) de blocare cu flanse d32mm, 15ч9п2)	buc	1,0000	318,00	318,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare cu flanse (Klapan)d25mm P=1,6MPa, 15ч8п2)	buc			256,146 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 0500220	Robinet cu flanse Supapa de blocare cu flanse (Klapan)d25mm P=1,6MPa, 15ч8п2	buc	1,0000	178,00	178,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520

1	2	3	4	5	6	7
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de blocare cu mufe(Klapan)d20mm, P=1,6MPa 15ч8п2	buc			89,232 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 0510110	Robinet cu mufa " Supapa de blocare cu mufe(Klapan)d20mm, P=1,6MPa 15ч8п2	buc	1,0000	79,82	79,820
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de blocare cu mufe d20mm, asigurat la deschidere accidentala 15ч8п2)	buc			665,412 7,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	28752742 0511	Robinet cu mufa Supapa de blocare cu mufe d20mm, asigurat la deschidere accidentala 15ч8п2	buc	1,0000	656,00	656,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d40mm, 16кч9п2)	buc			374,736 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 052	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d40mm, 16кч9п2	buc	1,0000	296,59	296,590
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	28,00	9,520

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d25mm, 16к49п2)	buc			213,346 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 05033	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d25mm, 16к49п2	buc	1,0000	135,20	135,200
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d20mm, 16к49п2)	buc			184,576 28,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	48,00	28,800
	28752742 0500322	Robinet cu flanse Supapa de sens cu flanse d20mm, 16к49п2)	buc	1,0000	106,43	106,430
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,80	1,296
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,75	1,375
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra	buc			330,275

1	2	3	4	5	6	7
		greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Supapa de siguranta d50 17c12Hж)				11,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	48,00	11,520
	29131545 000122	Supapa de siguranta d.50 mm 17c12Hж	buc	1,0000	312,00	312,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,25	1,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,10	0,400
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	10,00	0,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,00	0,255
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de(Dn 30 sau Dn 40 mm) (Supapa de siguranta d20)	buc			177,075 11,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	48,00	11,520
	29131545 0044	Supapa de siguranta d.20 mm	buc	1,0000	158,80	158,800
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,25	1,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,10	0,400
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	10,00	0,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,00	0,255
30	ID06A .F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (d15mm Matic Danfoss)	buc			116,800 4,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,800
	29131345 00044	Robinet de aerisire cu cheie cu d.15 mm Matic Danfoss	buc	1,0000	112,00	112,000
31	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Imbinari elastice d40mm Danfoss)	buc			494,820 42,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 1011	Imbinari elastice d40mm Danfoss	buc	1,0000	432,00	432,000

1	2	3	4	5	6	7
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,50	10,000
32	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Imbinari elastice d20mm Danfoss)	buc			406,820 42,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	48,00	42,720
	28752741 2222	Imbinari elastice d20mm Danfoss	buc	1,0000	344,00	344,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,50	10,000
		1.4. Termo-izolarea conductelor				
33	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 grosimea 40mm	m2			87,583 50,879
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	48,00	50,879
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	29,00	29,871
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,321
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	13,75	0,893
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,619
34	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Plastic rulou PCT-IIA-66)	m2			65,316 31,489
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	48,00	31,489
	26821626 11305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-Stecloplastic rulou PCT PA-66	m2	1,0300	32,00	32,961
	27341138	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	13,75	0,247

1	2	3	4	5	6	7
	05762					
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,75	0,618
35	IzH40 B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			891,405 498,269
	71340500 13250	Izolator	h-om	9,4300	48,00	452,664
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	24,00	45,605
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	356,00	377,552
	27341138 05578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	13,75	15,584
		1.5. Colector				
36	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice d100mm, L=1000mm (подача) (teava de otel d108x3,5 GOST 10704-91)	buc			683,160 240,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	48,00	240,000
	29131241 2410222	Distribuitoare - colectoare din teava de otel d108x3,5 L=1000mm	buc	1,0000	432,00	432,000
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,00	1,560
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	28752744 18000	Flansa oarba	buc	0,3000	24,00	7,200
37	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice d100mm, L=1000mm (retur) (teava de otel d108x3,5 GOST 10704-91)	buc			683,160 240,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	48,00	240,000
	29131241 2410222	Distribuitoare - colectoare din teava de otel d108x3,5 L=1000mm	buc	1,0000	432,00	432,000
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,00	1,560
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	28752744 18000	Flansa oarba	buc	0,3000	24,00	7,200
		1.6. Conducte pentru fum THERMONA DUO 50T, 2 seturi				
38	TfE04 B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm -Busca externa d80 THERM DUO 50T	buc			70,800 16,800
	71360400	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	48,00	13,440

1	2	3	4	5	6	7
	11700					
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0700	48,00	3,360
	25231567 1901	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Busca externa d80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	54,00	54,000
39	TfE04 B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm -Busca interna d80 THERM DUO 50T	buc			70,800 16,800
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	48,00	13,440
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0700	48,00	3,360
	25231567 19000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Busca interna d80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	54,00	54,000
40	TfE04 C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - 1,0m D100 THERM DUO 50T Patrubok	buc			580,740 21,600
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	48,00	17,280
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0900	48,00	4,320
	25231567 1903	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)-Patrubok d.100 mm	buc	1,0000	559,14	559,140
41	TfE04 C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D 60/80 THERM DUO 50T	buc			331,190 21,600
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	48,00	17,280
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0900	48,00	4,320
	25231567 166	Manson din material plastic _Reductie d.60/80 Therm DUO 50 T	buc	1,0000	309,59	309,590
		1.7. Confectii si materiale pentru fixarea conductelor				
42	TfA09 A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Element de sprijin)	kg			21,962 2,878

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	48,00	1,439
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0300	48,00	1,439
	28752773 47000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	12,00	12,000
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	49,00	5,684
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,013
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	16,00	0,159
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	27,00	0,728
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	56,00	0,501
43		Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/57	buc			17,000 0,000
	52325234 52582	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/57	buc	1,0000	17,00	17,000
44		Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/38	buc			12,000 0,000
	52325234 588	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/25	buc	1,0000	12,00	12,000
45		Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/25	buc			10,800 0,000
	52325234 577	Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/25	buc	1,0000	10,80	10,800
46	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar de otel 45x45x4)	kg			20,614 9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	27752763 09886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	49,00	0,392
47	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar de otel 32x32x4)	kg			20,614 9,840

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	49,00	0,392
48	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton (Element rotund de otel d10mm)	kg			20,614 9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	49,00	0,392
49	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton (Profil UNP)	kg			20,614 9,840
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	27752763 09886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	49,00	0,391
50	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, într-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			871,202 513,702

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	48,00	513,702
	24302261 01755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	17,00	90,064
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,00	147,064
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	17,00	112,128
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	3,3000	2,50	8,245
51	RpCU 05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			18,720 18,720
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	48,00	2,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	24,00	16,320
		2. Lucrari de montare 2.1. Utilaje				
52	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Q=45 kW (0,03879 Gcal/h), THERMONA (Cehia) THERM DUO 50T	buc			1 078,225 864,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	48,00	864,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	10,00	2,500
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	24,00	151,200
53	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Pompa 2 buc. BPH60/250.40M"DAB" Italia	buc			188,896 105,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	48,00	105,600

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	52,00	31,200
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,12	0,960
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,80	2,376
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	28,00	14,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,600
54	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm (8,0m3/h) TERMONA Cehia	buc			562,732 283,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	48,00	283,200
	25212167 01000	Teava din otel	m	3,1000	52,00	161,200
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	10,80	7,992
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	28,00	53,760
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	13,75	8,580
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	12,00	48,000
55	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l V=150l	buc			116,200 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	24,00	24,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,80	11,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	56,00	5,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	24,00	2,400
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
56	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - d50, P=1,6MPa "Danfoss" 149b1803 Danemarca	buc			257,780 254,400

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	48,00	254,400
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,500
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	17,00	0,680
57	IA39D .F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, d15 Q=1....5m3/h "Anticall-mini"	buc			286,200 230,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	48,00	230,400
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	24,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0900	28,00	2,520
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1800	56,00	10,080
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	24,00	19,200
58	IA39D .F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata "Decalux-Basic-8 ET"	buc			286,200 230,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	48,00	230,400
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	24,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0900	28,00	2,520
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1800	56,00	10,080
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	24,00	19,200
59	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm d25, P=1,6MPa	buc			257,780 254,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	48,00	254,400
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,500
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	17,00	0,680
60	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (V=150l. TIP "SICC 209 SEC 34B 3066)	buc			303,200 110,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	48,00	110,400
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	56,00	112,000

1	2	3	4	5	6	7
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	10,00	3,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,00	3,360
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,80	11,400
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	24,00	2,400
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
61	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (VEC 12V, "VAREM")	buc			116,200 48,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	24,00	24,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,80	11,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	56,00	5,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	24,00	2,400
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
62	IA25A	Separator de namol din fonta pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, d25, P=16bar "Danfoss" 149B5162	buc			257,780 254,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	48,00	254,400
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	24,00	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,500
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	17,00	0,680
63	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			188,896 105,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	48,00	105,600
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	52,00	31,200
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,12	0,960

1	2	3	4	5	6	7
	81289					
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,80	2,376
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	28,00	14,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,600
64	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" (d15, Py 16 Danfoss Danemarca)	buc			404,200 206,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	48,00	206,400
	27221033 00000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	28,00	112,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	2,0000	24,00	48,000
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 17000	Cot fonta	buc	2,0000	10,80	21,600
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,00	3,360
65	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (d40 mm , Kvcmax=220m3/h cu servomotor AMV-35, VF3 065 B 1649 "Danfoss")	buc			183,220 76,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	48,00	76,800
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	12,00	36,000
	28741158 21708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	1,30	15,600
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,25	3,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,10	1,200
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	10,00	2,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	17,00	1,020
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,80	5,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	28,00	36,400
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	13,75	5,500
66	AcB09 A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			227,975 209,280
	72450700 20600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	48,00	209,280
	23203162	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	36,00	18,540

1	2	3	4	5	6	7
	02480					
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,50	0,155
		2.2. Armaturi fine pentru cazanele de incalzire				
67	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea temperaturii 3KЧ-1-87)	buc			46,359 26,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,75	0,178
	27221033 052	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea temperaturii 3KЧ-2-87)	buc			46,359 26,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,75	0,179
	27221033 052	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea presiunii 3KЧ-287.00.90)	buc			46,359 26,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,75	0,179

1	2	3	4	5	6	7
	27221033 052	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
70	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90)	buc			46,359 26,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	10,80	0,281
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	13,75	0,179
	27221033 052	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	18,00	5,400
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Utilaje				
71		Cazan de incalzire cu fixare pe perete, cu ardere pe gaz, automatizat, Q=45kw, (0.03879GCal/ora) THERMONA DUO 50T	buc			22 743,880 0,000
	68686845 80	Instalatie incalzire cu fixare pe perete, cu ardere pe gaz, automatizat, Q=45kw, (0.03879GCal/ora) THERMONA DUO 50T	buc	1,0000	22 743,88	22 743,880
72		Pompa de circulatie Qp=2.91m3/ora, presiune h=6.5m, N=0,316 kw, (1in lucru, 1rezerva) BPH60/250.40M, DAB	buc			8 065,620 0,000
	9862305-0 23	Pompa de circulatie Qp=2.91m3/ora, presiune h=6.5m, N=0,316 kw, (1in lucru, 1rezerva) BPH60/250.40M, DAB	buc	1,0000	8 065,62	8 065,620
73		Separator hidraulic (3.0m3/ora) Thermona	buc			4 200,000 0,000
	0909858-9 9	Separator hidraulic (3.0m3/ora) Thermona	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
74		Vas de expansiune (tip inchis), MAXIVAREM LS, V=150l, P=5bar, R2 150 371, VAREM	buc			2 391,060 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	56787262-455	Vas de expansiune (tip inchis), MAXIVAREM LS, V=150l, P=5bar, R2 150 371, VAREM	buc	1,0000	2 391,06	2 391,060
75		Separator de namol D50, P=1.6mpa, DANFOS, 149B1803	buc			1 378,780 0,000
	67483762 63-76	Separator de namol D50, P=1.6mpa, DANFOS, 149B1803	buc	1,0000	1 378,78	1 378,780
76		Filtru anticalcar d=15, Q=1...2.5m3/ora, Anticall-medium	buc			873,260 0,000
	5676785-4 4	Filtru anticalcar d=15, Q=1...2.5m3/ora, Anticall-medium	buc	1,0000	873,26	873,260
77		Instalatie de dedurizare apa DECALUX-BASIC 8 ET	buc			10 800,000 0,000
	4612-32	Instalatie de dedurizare apa DECALUX-BASIC 8 ET	buc	1,0000	10 800,00	10 800,000
78		Separator namol fonta d=25, p=1.6bar, Romstal	buc			1 378,780 0,000
	54123534 6985-122	Separator namol fonta d=25, p=1.6bar, Romstal	buc	1,0000	1 378,78	1 378,780
79		Boiler V=150l, P=8bar, VAREM, (SICC 209 SEC 34B 3066), Italia	buc			10 180,090 0,000
	43212542 38-177	Boiler V=150l, P=8bar, VAREM, (SICC 209 SEC 34B 3066), Italia	buc	1,0000	10 180,09	10 180,090
80		Vas de expansiune V=10l, P=6bar, VEC 10V, pentru sistemul de apa calda (boiler) Varem, Italia	buc			343,820 0,000
	45434624 8-233	Vas de expansiune V=10l, P=6bar, VEC 10V, pentru sistemul de apa calda (boiler) Varem, Italia	buc	1,0000	343,82	343,820
81		Filtru fonta separator namol, D25, Danfoss, 149B5162	buc			192,430 0,000
	4574846-1 2	Filtru fonta separator namol, D25, Danfoss, 149B5162	buc	1,0000	192,43	192,430
82		Pompa circulare pentru incalzire Qp=0.098m3/ora, Hp=6.3m, N=0.102kw, DAB, VA65/130, D25 (1- lucru, 1 rezerva)	buc			1 470,560 0,000
	23576485 6-23	Pompa circulare pentru incalzire Qp=0.098m3/ora, Hp=6.3m, N=0.102kw, DAB, VA65/130, D25 (1- lucru, 1 rezerva)	buc	1,0000	1 470,56	1 470,560
83		Regulator de presiune apa 1-5bar,	buc			1 133,340

1	2	3	4	5	6	7
		Tmax=15C, D=15, Kvs=4m3/ora, AID065-4212				0,000
	89573768-991	Regulator de presiune apa 1-5bar, Tmax=15C, D=15, Kvs=4m3/ora, AID065-4212	buc	1,0000	1 133,34	1 133,340
84		Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением д. 40 мм с электроприводом тип AMV-35, Pe 1,6 МПа (VF3 065B 1649) Danfoss	buc			7 700,000 0,000
	959859-34	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением д. 40 мм с электроприводом тип AMV-35, Pe 1,6 МПа (VF3 065B 1649) Danfoss	buc	1,0000	7 700,00	7 700,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14
Bloc administrativ. Centrala termica, Termoficare SM

Valoarea de deviz 196 808 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Conducte sistem				
1	IC12A	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 57 x 3 mm , GOST 10704-91*	m	18,000	98,273 39,360	1 768,908 708,480
2	IC12A	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 45x3,0 mm , GOST 10704-91*	m	4,000	92,183 39,360	368,731 157,440
3	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 38x2,0 mmm GOST 10704-91*	m	8,000	73,888 29,760	591,102 238,080
4	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 32x2,0mm	m	20,000	64,174 26,880	1 283,473 537,600

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 10704-91*				
5	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 25x2,5mm, GOST 10704-91*	m	30,000	50,603 23,040	1 518,091 691,200
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	30,000	8,080 5,280	242,400 158,400
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	50,000	11,120 7,200	556,000 360,000
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	30,000	6,560 4,320	196,800 129,600
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	50,000	9,600 6,240	480,000 312,000
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF-21 1 strat, si 2 straturi de email BT-1771)	m2	10,920	85,731 66,242	936,186 723,360
Total Conducte sistem						7 941,691
Incluziv salariu						4 016,160
		1.2. Conducte pentru sistema de incalzire				
11	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 25x2,5mm, GOST 3262-75*	m	12,000	50,603 23,040	607,236 276,480
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru	m	16,000	47,558 23,040	760,928 368,640

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.,5 mm GOST 3262-75*				
13	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	28,000	8,080 5,280	226,240 147,840
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	28,000	6,560 4,320	183,680 120,960
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF-21 1 strat, si 2 straturi de email BT-1771)	m2	3,360	85,731 66,243	288,057 222,576
Total Conducte pentru sistema de incalzire						2 066,141
Incluziv salariu						1 136,496
		1.3. Accesorii de fixare a conductelor				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Supapa (Klapan) de blocare cu flanse d50mm, 15c27нж 1)	buc	2,000	1 847,850 48,000	3 695,700 96,000
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa -Klapan de blocare cu flanse d25mm, 15c27нж 1)	buc	1,000	254,146 28,800	254,146 28,800
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa-klapan de blocare cu flanse d20mm, 15c27нж 1)	buc	1,000	236,956 28,800	236,956 28,800
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Supapa de blocare cu flanse(Klapan) d50mm, 15ч9п2)	buc	1,000	1 824,735 36,000	1 824,735 36,000
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare	buc	4,000	464,146 28,800	1 856,584 115,200

1	2	3	4	5	6	7
		cu flanse(Klapan) d40mm, 15ч9п2)				
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare cu flanse(Klapan) d32mm, 15ч9п2)	buc	4,000	396,146 28,800	1 584,584 115,200
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de blocare cu flanse (Klapan)d25mm P=1,6MPa, 15ч8п2)	buc	15,000	256,146 28,800	3 842,190 432,000
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa de blocare cu mufe(Klapan)d20mm, P=1,6MPa 15ч8п2	buc	19,000	89,232 7,200	1 695,408 136,800
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de blocare cu mufe d20mm, asigurat la deschidere accidentala 15ч8п2)	buc	2,000	665,412 7,200	1 330,824 14,400
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d40mm, 16кч9п2)	buc	2,000	374,736 28,800	749,472 57,600
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d25mm, 16кч9п2)	buc	3,000	213,346 28,800	640,038 86,400
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Supapa de sens cu flanse d20mm, 16кч9п2)	buc	3,000	184,576 28,800	553,728 86,400
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Supapa de siguranta d50 17c12нж)	buc	2,000	330,275 11,520	660,550 23,040
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de(Dn 30 sau Dn 40 mm) (Supapa de siguranta d20)	buc	2,000	177,075 11,520	354,150 23,040

1	2	3	4	5	6	7
30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (d15mm Matic Danfoss)	buc	2,000	116,800 4,800	233,600 9,600
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Imbinari elastice d40mm Danfoss)	buc	4,000	494,820 42,720	1 979,280 170,880
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Imbinari elastice d20mm Danfoss)	buc	4,000	406,820 42,720	1 627,280 170,880
Total Accesorii de fixare a conductelor						23 119,225
Incluziv salariu						1 631,040
		1.4. Termo-izolarea conductelor				
33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 grosimea 40mm	m2	8,220	87,583 50,879	719,934 418,224
34	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Plastic rulou PCT-PIA-66)	m2	8,521	65,316 31,489	556,554 268,320
35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,892	891,405 498,269	795,133 444,456
Total Termo-izolarea conductelor						2 071,621
Incluziv salariu						1 131,000
		1.5. Colector				
36	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice d100mm, L=1000mm (подача) (teava de otel d108x3,5	buc	1,000	683,160 240,000	683,160 240,000

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 10704-91)				
37	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice d100mm, L=1000mm (retur) (teava de otel d108x3,5 GOST 10704-91)	buc	1,000	683,160 240,000	683,160 240,000
Total Colector						1 366,320
Incluziv salariu						480,000
		1.6. Conducte pentru fum THERMONA DUO 50T, 2 seturi				
38	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm -Busca externa d80 THERM DUO 50T	buc	2,000	70,800 16,800	141,600 33,600
39	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm -Busca interna d80 THERM DUO 50T	buc	2,000	70,800 16,800	141,600 33,600
40	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - 1,0m D100 THERM DUO 50T Patrubok	buc	2,000	580,740 21,600	1 161,480 43,200
41	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D 60/80 THERM DUO 50T	buc	2,000	331,190 21,600	662,380 43,200
Total Conducte pentru fum THERMONA DUO 50T, 2 seturi						2 107,060
Incluziv salariu						153,600
		1.7. Confectii si materiale pentru fixarea conductelor				
42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Element de sprijin)	kg	8,940	21,962 2,878	196,344 25,728
43		Element de sprijin cu deplasare ОПБ-1/57	buc	8,000	17,000 0,000	136,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
44		Element de sprijin cu deplasare OIB-1/38	buc	6,000	12,000 0,000	72,000 0,000
45		Element de sprijin cu deplasare OIB-1/25	buc	10,000	10,800 0,000	108,000 0,000
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar de otel 45x45x4)	kg	35,000	20,614 9,840	721,507 344,400
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar de otel 32x32x4)	kg	30,000	20,614 9,840	618,435 295,200
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Element rotund de otel d10mm)	kg	12,000	20,614 9,840	247,374 118,080
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil UNP)	kg	18,400	20,614 9,840	379,297 181,056
50	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,094	871,202 513,702	81,893 48,288
51	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	18,720 18,720	37,440 37,440
Total Confectii si materiale pentru fixarea conductelor						2 598,290
Incluziv salariu						1 050,192
Cheltuieli directe			lei		41 270,348	
Asigurari sociale			22,50 %		2 159,660	
Cheltuieli transport			3,00 %		930,137	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			44 360,145
		Cheltuieli regie	4,00 %			1 774,405
		Total	100,00 +			46 134,550
		Beneficiu	2,00 %			922,691
		Total	100,00 +			47 057,241
		Total Lucrari de constructie				47 057,241
		Incluziv salariu				9 598,488
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Utilaje				
52	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Q=45 kW (0,03879 Gcal/h), THERMONA (Cehia) THERM DUO 50T	buc	2,000	1 078,225 864,000	2 156,450 1 728,000
53	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Pompa 2 buc. BPH60/250.40M"DAB" Italia	buc	2,000	188,896 105,600	377,792 211,200
54	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm (8,0m3/h) THERMONA Cehia	buc	1,000	562,732 283,200	562,732 283,200
55	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l V=150l	buc	1,000	116,200 48,000	116,200 48,000
56	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - d50, P=1,6MPa "Danfoss" 149b1803 Danemarca	buc	1,000	257,780 254,400	257,780 254,400
57	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, d15 Q=1....5m3/h "Anticall-mini"	buc	1,000	286,200 230,400	286,200 230,400
58	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata "Decalux-Basic-8 ET"	buc	1,000	286,200 230,400	286,200 230,400
59	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm d25, P=1,6MPa	buc	2,000	257,780 254,400	515,560 508,800

1	2	3	4	5	6	7
60	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (V=150l. TIP "SICC 209 SEC 34B 3066)	buc	1,000	303,200 110,400	303,200 110,400
61	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (VEC 12V, "VAREM")	buc	1,000	116,200 48,000	116,200 48,000
62	IA25A	Separator de namol din fonta pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, d25, P=16bar "Danfoss" 149B5162	buc	1,000	257,780 254,400	257,780 254,400
63	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,000	188,896 105,600	377,792 211,200
64	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" (d15, Py 16 Danfoss Danemarca)	buc	1,000	404,200 206,400	404,200 206,400
65	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (d40 mm , Kvcmax=220m3/h cu servomotor AMV-35, VF3 065 B 1649 "Danfoss")	buc	1,000	183,220 76,800	183,220 76,800
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	227,975 209,280	227,975 209,280
Total Utilaje						6 429,281
Incluziv salariu						4 610,880
		2.2. Armaturi fine pentru cazanele de incalzire				
67	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea temperaturii 3K4-1-87)	buc	2,000	46,359 26,400	92,719 52,800
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea temperaturii 3K4-2-87)	buc	4,000	46,359 26,400	185,438 105,600
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (masurarea presiunii 3K4-287.00.90)	buc	14,000	46,359 26,400	649,033 369,600

1	2	3	4	5	6	7
70	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături (masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90)	buc	4,000	46,359 26,400	185,438 105,600
Total Armături fine pentru cazanele de incalzire						1 112,628
Incluziv salariu						633,600
Cheltuieli directe						lei 7 541,909
Asigurari sociale						22,50 % 1 180,008
Cheltuieli transport						3,00 % 57,997
Total						100,00 + 8 779,914
Cheltuieli regie						4,00 % 209,779
Total						100,00 + 8 989,693
Beneficiu						2,00 % 179,794
Total						100,00 + 9 169,487
Total Lucrari de montare						9 169,487
Incluziv salariu						5 244,480
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Utilaje				
71		Cazan de incalzire cu fixare pe perete, cu ardere pe gaz, automatizat, Q=45kw, (0.03879GCal/ora) THERMONA DUO 50T	buc	2,000	22 743,880 0,000	45 487,760 0,000
72		Pompa de circulatie Qp=2.91m3/ora, presiune h=6.5m, N=0,316 kw, (1in lucru, 1rezerva) BPH60/250.40M, DAB	buc	2,000	8 065,620 0,000	16 131,240 0,000
73		Separator hidraulic (3.0m3/ora) Thermona	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
74		Vas de expansiune (tip inchis), MAXIVAREM LS, V=150l, P=5bar, R2 150 371, VAREM	buc	1,000	2 391,060 0,000	2 391,060 0,000
75		Separator de namol D50, P=1.6mpa, DANFOS, 149B1803	buc	1,000	1 378,780 0,000	1 378,780 0,000
76		Filtru anticalcar d=15, Q=1...2.5m3/ora, Anticall-medium	buc	1,000	873,260 0,000	873,260 0,000

1	2	3	4	5	6	7
77		Instalatie de dedurizare apa DECALUX-BASIC 8 ET	buc	1,000	10 800,000 0,000	10 800,000 0,000
78		Separator namol fonta d=25, p=1.6bar, Romstal	buc	2,000	1 378,780 0,000	2 757,560 0,000
79		Boiler V=150l, P=8bar, VAREM, (SICC 209 SEC 34B 3066), Italia	buc	1,000	10 180,090 0,000	10 180,090 0,000
80		Vas de expansiune V=10l, P=6bar, VEC 10V, pentru sistemul de apa calda (boiler) Varem, Italia	buc	1,000	343,820 0,000	343,820 0,000
81		Filtru fonta separator namol, D25, Danfoss, 149B5162	buc	1,000	192,430 0,000	192,430 0,000
82		Pompa circulare pentru incalzire Qp=0.098m3/ora, Hp=6.3m, N=0.102kw, DAB, VA65/130, D25 (1- lucru, 1 rezerva)	buc	2,000	1 470,560 0,000	2 941,120 0,000
83		Regulator de presiune apa 1-5bar, Tmax=15C, D=15, Kvs=4m3/ora, AID065-4212	buc	1,000	1 133,340 0,000	1 133,340 0,000
84		Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением д. 40 мм с электроприводом тип AMV-35, Pe 1,6 MPa (VF3 065B 1649) Danfoss	buc	1,000	7 700,000 0,000	7 700,000 0,000
Total Utilaje						106 510,460
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		106 510,460	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		1 278,126	
Total Valoarea utilajului						107 788,586
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		164 007	
TVA			20,00 %		32 801	

Total deviz:

196 808

Incluziv salariu

14 839

Intocmit	(SRL "Edif-Constr")
	(funcția, semnătura)
Verificat	0
	(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15

Volier emtru chini Lucrari de constructie generalen(Marca SAC)

Valoarea de deviz 235 612 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,879	48,00	8 442,192
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,680	48,00	5 504,640
3.	7123010010200	Betonist	h-om	118,822	48,00	5 703,456
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,441	48,00	1 557,168
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,891	48,00	1 626,768
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	96,699	48,00	4 641,552
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,280	48,00	829,440
8.	7129020012800	Pavator	h-om	4,554	48,00	218,592
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,450	48,00	453,600
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	48,00	817,920
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	17,297	48,00	830,256
12.	7136080025001	Montator	h-om	4,338	48,00	208,224
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,860	48,00	3 209,280
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,480	48,00	167,040
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,072	48,00	675,456
16.	7212030022700	Sudor	h-om	4,200	48,00	201,600
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,878	48,00	28 938,144
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,800	48,00	2 822,400
19.	7422010060100	Timplar	h-om	21,280	48,00	1 021,440
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,178	24,00	1 396,272
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,475	24,00	6 155,400
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,669	24,00	16,056
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,868	24,00	380,832
		Total manopera				75 813

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,400	1,20	10,080
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	516,00	2 461,320
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	2,40	5,760
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,650	208,00	967,200
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	154,00	7,392
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,192	208,80	1 084,090

7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,944	17,00	33,048
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	2,40	11,947
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,035	2 700,00	94,500
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,281	3 041,67	854,709
11.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,281	3 067,00	861,827
12.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,322	3 400,00	4 494,800
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,071	3 041,67	215,958
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 041,67	24,333
15.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	0,60	43,200
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,10	8,400
17.	2010237318750	Distantieri	buc	142,152	0,10	14,215
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,467	72,00	825,624
19.	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu doua camere	m2	1,570	720,00	1 130,400
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,205	1,20	12,246
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,324	0,60	23,594
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,020	600,00	12,000
23.	21010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	258,376	1,20	310,051
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	16,00	6,912
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	17,00	21,845
26.	2320187315789	Decofrol	kg	12,472	10,00	124,720
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	10,80	81,648
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	131,160	8,00	1 049,280
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,418	32,00	13,376
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	12,00	25,920
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	34,00	11,050
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,990	10,40	135,096
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	32,00	172,800
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,138	28,00	311,864
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,640	24,00	831,360
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,440	32,00	366,080
37.	24302261000001	Fuga	kg	1,386	15,00	20,790
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,035	20,40	245,514
39.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,320	2,40	10,368
40.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	32,00	551,200
41.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	2,30	38,640
42.	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,880	56,00	49,280
43.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,264	70,00	228,480
44.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	680,00	784,040
45.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,055	710,00	39,050
46.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,40	5 880,300
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,080	1,50	15,120
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,196	1,60	8,314
49.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	2,10	974,610
50.	26531021008311	Tink	kg	66,700	20,40	1 360,680
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,832	1,20	14,198
52.	2663102100000-1	Beton B15	m3	6,786	890,00	6 039,540
53.	2663102100000-11	Beton B7.5	m3	6,315	780,00	4 925,700

54.	2663102100001-11	Beton B7.5	m3	4,893	780,00	3 816,540
55.	2663102100001-111	Beton B15	m3	7,790	890,00	6 933,100
56.	266310210000110	Beton B12.5	m3	2,868	840,00	2 409,120
57.	266310210000111	Beton B15	m3	-2,713	890,00	
58.	2664102100000	Mortar	m3	0,720	720,00	518,400
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,764	720,00	550,080
60.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	720,00	381,600
61.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,199	680,00	135,320
62.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,475	710,00	337,250
63.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,365	710,00	969,150
64.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	4,410	88,00	388,080
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,100	1,20	64,920
66.	26821326004710	Membrane bituminoase-Linocrom	m2	28,980	27,00	782,460
67.	268213260162116	Rubemast	m2	55,200	18,00	993,600
68.	2710602000080	Armatura A1	kg	30,600	9,74	298,044
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	63,200	9,88	624,417
70.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	442,492	9,74	4 309,873
71.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,312	9,67	12,687
72.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 808,636	10,80	19 533,269
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,197	13,75	71,458
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,271	13,75	72,478
75.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,200	80,00	256,000
76.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	420,000	10,80	4 536,000
77.	2811236309900	Confectii metalice	kg	21,701	10,80	234,371
78.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	12,00	364,800
79.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,567	18,00	10,206
80.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,000	78,00	624,000
81.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,273	10,80	2,948
82.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	10,80	8,446
83.	2873122004100	Plase sudate	kg	32,966	14,00	461,524
84.	28731220054010	Keramzit	m3	1,747	566,67	989,972
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,469	14,00	90,566
86.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	14,00	30,240
87.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,720	14,00	10,080
88.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,208	49,00	10,192
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	49,00	524,937
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,179	3,60	112,244
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	73,856	0,35	25,850
92.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,179	0,15	4,678
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,519	0,10	0,053
94.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	10,00	137,800
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,117	28,00	87,276
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,530	2,15	35,539
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,919	18,00	16,542
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,089	18,00	37,602
99.	4100126202818	Apa	m3	0,554	18,00	9,972
100.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,780	1,20	6,936
		Total materiale de constructii				87 257

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,588	56,00	32,928

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,294	56,00	16,464
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	18,00	43,200
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,251	18,00	4,518
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,009	18,00	18,162
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,471	156,00	1 009,476
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	18,00	1,944
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	18,00	5,148
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,102	18,00	325,836
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,606	56,00	33,936
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	18,00	19,620
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,108	12,80	14,182
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,518	12,80	96,231
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,039	56,00	226,184
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,452	12,00	5,424
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,174	18,00	3,132
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	10,20	1,897
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	27,00	44,631
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,739	156,00	427,284
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	230,00	1,610
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,091	116,00	10,556
		Total utilaje de construcții				2 343

Total:

Cheltuieli directe	lei	165 413
Asigurari sociale	22,50 %	17 058
Cheltuieli transport	3,00 %	2 618
Total	100,00 +	185 089
Cheltuieli regie	4,00 %	7 404
Total	100,00 +	192 493
Beneficiu	2,00 %	3 849
Total	100,00 +	196 342
Tva	20,00 %	39 270

Total deviz:

235 612

Intocmit

(SRL "Edif_Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 15
Volier emtru chini Lucrari de constructie generalen(Marca SAC)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (	m3			28,560 28,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	24,00	28,560
2	TsD01 B	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			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
3	TsD05 A	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 necoeziv	100 m3			793,564 211,669
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,669
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,895
		2. Fundatii				
4	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			300,040

1	2	3	4	5	6	7
						23,760
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,760
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	208,00	239,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
5	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa 15 (Фундаменты стаканные Fm1...3 din beton B15)	m3			1 174,285 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000-1	Beton B15	m3	1,0250	890,00	926,005
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	156,00	39,000
6	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			78,184 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,839
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,693
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,318
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
7	CC01	Armaturi din otel beton OB 37	kg			13,976

1	2	3	4	5	6	7
	C	fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa A1 D=6mm in fundatii izolate)				3,696
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0750	48,00	3,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
8	CC01 C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa AIII d=8mm)	kg			13,948 3,881
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0790	48,00	3,788
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,094
	27106024 00000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	9,67	9,912
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,140
9	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa AIII d=10,12mm)	kg			13,063 2,927
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	48,00	2,832
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
10	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg 3/1	kg			24,905 10,079
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,079
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,80	11,344
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,648
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,494

1	2	3	4	5	6	7
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,161
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
11	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент ленточный beton B7,5)	m3			1 061,626 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000-11	Beton B7.5	m3	1,0250	780,00	811,503
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,00	1,828
	29522700 03100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	156,00	39,015
12	CB02 A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			78,158 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,614
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,371
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
13	IzF50 A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereti aplicate pe suprafețe orizontale	m2			60,266 9,123
	93100600	Muncitor deservire	h-om	0,3800	24,00	9,123

1	2	3	4	5	6	7
	19922					
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	710,00	22,188
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	56,00	28,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,041
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	230,00	0,915
		3. Carcasa				
14	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Dispozitiv stoec Stm1, Stm 1H din beton B15)	m3			1 233,910 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-1	Beton B15	m3	1,0250	890,00	938,950
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	156,00	43,680
15	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2			83,701 57,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	48,00	52,800
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,80	0,865
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,838
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,689
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,349
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	72,00	10,789
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	2,676
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 041,67	4,460
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,199
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	156,00	3,111

1	2	3	4	5	6	7
16	CC02 K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armatură A1 d=6mm)	kg			15,103 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,154
17	CC02 L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (armatură AIII d=12mm)	kg			13,596 3,289
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,169
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,158
18	CA04 F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Dispozitiv балоk Gm1, Brm1 din beton B15)	m3			1 234,671 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-1	Beton B15	m3	1,0250	890,00	939,674
	29522700 03100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	156,00	43,716

1	2	3	4	5	6	7
19	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			75,373 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,352
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	72,00	9,360
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	2,944
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	2,944
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	156,00	3,120
20	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6,8mm)	kg			15,105 4,656
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	48,00	4,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,157
21	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg			13,592 3,288

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante (Armatura AIII d=10, 12, 16 mm)				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	48,00	3,168
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,984
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,155
		4. Перекрытие				
22	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Рm1 din beton B15)	m3			1 237,281 243,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,800
	26631021 00000-1	Beton B15	m3	1,0250	890,00	939,543
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,778
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	156,00	43,680
23	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2			75,558 52,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	48,00	48,000
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	72,00	9,359
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,037

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 041,67	3,037
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	156,00	3,121
24	CB11 A	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			25,881 18,000
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	12,00	4,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,521
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	156,00	1,560
25	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A1 d=60mm in placi)	kg			13,670 3,217
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	48,00	3,121
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,00	0,096
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,88	10,127
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,161
26	CC02 N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=10mm)	kg			13,161 2,856
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0580	48,00	2,784
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,74	9,983

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	156,00	0,156
27	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,767 1,320
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,88	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	156,00	0,090
		5. Стены и перегородки				
28	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (grosimea 190mm)	m3			818,882 163,440
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	48,00	148,320
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	24,00	15,120
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	516,00	464,400
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,200
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	680,00	47,600
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	720,00	72,000
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 041,67	1,722
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,800
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	156,00	57,720
29	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa B 7,5	m3			1 059,650 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000-11	Beton B7.5	m3	1,0250	780,00	811,370

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,80	7,680
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	156,00	39,000
30	CB02 A	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			77,879 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,000
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,045
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,842
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,121
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,534
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,169
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,199
31	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит)	kg			15,767 1,320
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,00	1,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,120
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,88	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	156,00	0,091
32	CD51 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (grosimea 120mm , cerka P1-7,2 kg)	100m2			27 766,429 7 473,882
	71220500 13400	Zidar	h-om	141,2400	48,00	6 779,576
	93100600	Muncitor	h-om	28,9300	24,00	694,306

1	2	3	4	5	6	7
	19930					
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,40	17 136,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	680,00	1 564,000
	27106020 00080	Armatura A1	kg	90,0000	9,74	876,600
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	10,80	24,841
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 041,67	44,729
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	18,00	5,400
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	156,00	640,976
33	RCsB2 1A K=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm;d.14 cm	buc			4,769 1,728
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	48,00	1,728
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,15	1,016
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	1,701
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	18,00	0,324
34	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			24,901 10,078
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,078
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,80	11,344
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,647
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,493
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,159
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	18,00	0,179
		6. Кровля				
35	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ. 70мм по уклону)	m3			671,590 77,286
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	48,00	77,286
	28731220 054010	Keramzit	m3	1,0400	566,67	589,269
	29221400 06703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,036
36	IzF18 C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2			38,778 16,800

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,3500	48,00	16,800
	26641021 00000	Mortar	m3	0,0300	720,00	21,600
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	18,00	0,378
37	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,130 1,920
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,00	1,920
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,350
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,678
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	12,00	0,156
38	CE12 C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp; Rubemast	m2			83,828 15,120
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	48,00	12,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	24,00	3,120
	26821326 0162116	Rubemast	m2	2,3000	18,00	41,400
	28731458 87860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	14,00	0,420
	23203226	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	8,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	00036					
	14121221 00880	Filer de calcar	kg	0,1000	2,40	0,240
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	154,00	0,308
	20102329 58990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,60	1,800
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
39	CE13 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Linocrom	m2			57,245 18,720
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	48,00	14,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	24,00	4,320
	26821326 004710	Membrane bituminoase-Linocrom	m2	1,1500	27,00	32,602
	23202162 01058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,80	3,402
	29211400 07681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	18,00	0,720
		7. Ferestre				
40	CK57 A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (OK1, 2-camere)	m2			781,008 41,167
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,7150	24,00	41,167
	20301129 31108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu doua camere	m2	1,0000	720,00	720,000
	20511429 50707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	24165661 01576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	34,00	7,038
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	18,00	0,516
	29405200 07610	Perforator electric	h-ut	0,1821	18,00	3,279
	29522710 04212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	10,20	1,208
41	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			88,368 15,360
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	48,00	13,440
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	70,00	71,400
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,428
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
42	CK26	Glafuri montate la ferestre din	m			98,860

1	2	3	4	5	6	7
	B	aluminii (отливы)				17,280
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,360
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	27431235 49026	Glafuri din aluminii pentru ferestre	m	1,0000	80,00	80,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		8. Usi				
43	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (л.5 прим 4)	kg			18,876 7,440
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	48,00	6,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,240
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,80	10,800
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,15	0,017
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,20	0,024
44	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,800 52,800
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,800
45	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina - ГФ021	t			191,479 79,200
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,200
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	32,00	108,190
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,088

1	2	3	4	5	6	7
46	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t			335,026 183,314
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,314
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,600
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,112
47	CK33 C	Broasca aplicata sistem Yalle la usi	buc			198,180 118,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,920
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,4200	48,00	116,160
	28631463 10237	Broasca Yalle	buc	1,0000	78,00	78,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
		9. Полю 9.1. тип 1				
48	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,407 163,444
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,444
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 061,185
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,778
49	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2			129,750 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-11	Beton B7.5	m3	0,1025	780,00	79,950
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
50	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la	m2			25,525 9,600

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare cm de beton, în cazul utilizării betonului pe santier, se adauga sau se scade (Pardoseaua din beton simplu B7,5, diferenta pentru fiecare 1 cm minus beton, de scazut 2 cm, k=2)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-11	Beton B7.5	m3	0,0102	780,00	15,925
51	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,177 31,200
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,00	28,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	710,00	23,437
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
52	CG01 A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=2	m2			18,491 10,560
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,00	9,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,00	0,960
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	710,00	7,823
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
53	CG42 A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2			291,932 40,800
	71240100 10750	Dulgher 5	h-om	0,8000	48,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	20101029 042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	3 067,00	39,899
	20101029 042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	3 400,00	208,093
	28731458 87441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	14,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	24141473 27483	Lignolineum	kg	0,1000	12,00	1,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
54	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,113 1,920
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,00	1,920
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,333
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,678
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	12,00	0,156
55	CN16 A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			47,962 36,960
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	48,00	36,960
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	32,00	8,000
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	17,00	1,530
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,320
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,40	0,072
	24302261 01349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	2,40	0,480
		9.2. tip 2				
56	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 353,063 163,453
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,453
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,00	1 060,800
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,000
	29522700	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	2,1400	56,00	119,811

1	2	3	4	5	6	7
	04021	termic 6 cp (4 kw)				
57	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2			129,750 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-11	Beton B7.5	m3	0,1025	780,00	79,950
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
58	CG22 A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Pardosea din beton sipmlu B7,5, diferenta pentru fiecare 1 cm beton minus, de scazut 2 cm, k=2)	m2			25,508 9,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	9,600
	26631021 00001-11	Beton B7.5	m3	0,0102	780,00	15,908
59	CG22 A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Beton clasa B15)	m2			232,250 48,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,9500	48,00	45,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	26631021 00001-111	Beton B15	m3	0,1025	890,00	182,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
60	CG22 A4 k=7	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul	m2			97,141 33,600

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=7				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1000	48,00	33,600
	26631021 0000111	Beton B15	m3	0,0102	890,00	63,541
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
61	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,060 1,440
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,40	1,560
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
62	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,852 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		10.2. Pereti				
63	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			67,746 52,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	48,00	48,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	710,00	14,910
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
64	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.	m2			75,336 58,560

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	18,00	0,288
65	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,060 1,440
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,440
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,40	1,560
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
66	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,852 26,400
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,400
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		11. Finisari exterioare				
67	CF10 A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			92,690 72,000
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	48,00	67,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	680,00	4,076
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	720,00	16,569
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	18,00	0,045
68	CN54 B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,286 5,760
	71410200	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760

1	2	3	4	5	6	7
	13301					
	24302261 01010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,40	8,466
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,060
69	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			105,660 58,560
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,560
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	20,40	46,920
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108
70	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 pentru montarea placajelor	m2			222,670 112,800
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	48,00	108,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	88,00	92,400
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,600
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,146
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	18,00	0,214
		12. Lucrari diverse				
		12.1. Imprejmuiiri metalice				
71	CO07 A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			31,378 19,200
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	48,00	16,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,400
	27107035 18270	Otel profilat	kg	1,0500	10,80	11,340
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245

1	2	3	4	5	6	7
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0060	2,15	0,013
	28741258 84800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	10,00	0,080
	24302261 03294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	32,00	0,320
	21010116 200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,20	0,180
72	IzD01 A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			52,794 52,794
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	48,00	52,794
73	IzD03 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ021	t			191,422 79,192
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,00	79,192
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	32,00	108,153
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	17,00	4,077
74	IzD04 A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (ПФ-115)	t			335,073 183,359
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,00	183,359
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,593
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,121
		12.2. Отмостка шир. 1.0м				
75	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast grosimea 100mm	m3			344,373 55,200
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	48,00	55,200
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	208,80	273,760
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,177

1	2	3	4	5	6	7
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	56,00	8,570
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	116,00	2,666
76	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			1 114,271 200,404
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,809
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,596
	26631021 0000110	Beton B12.5	m3	1,0250	840,00	869,718
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	156,00	39,028
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,80	5,120

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif_Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15**Volier emtru chini Lucrari de constructie generalen(Marca SAC)****Valoarea de deviz 235 612 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (	m3	35,400	28,560 28,560	1 011,024 1 011,024
2	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	26,650	7,440 7,440	198,264 198,264
3	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,266	793,564 211,669	211,088 56,304
Total Землянные работы						1 420,376
Incluziv salariu						1 265,592
		2. Fundatii				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,400	300,040 23,760	420,056 33,264

1	2	3	4	5	6	7
5	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 15 (Фундаменты стаканные Fm1...3 din beton B15)	m3	2,200	1 174,285 201,600	2 583,426 443,520
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,480	78,184 54,000	1 601,210 1 105,920
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa A1 D=6mm in fundatii izolate)	kg	4,000	13,976 3,696	55,902 14,784
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa AIII d=8mm)	kg	1,280	13,948 3,881	17,853 4,968
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Armatura clasa AIII d=10,12mm)	kg	41,600	13,063 2,927	543,434 121,776
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg 3Д1	kg	10,920	24,905 10,079	271,962 110,064
11	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 15 (,Фундамент ленточный beton B7,5)	m3	5,150	1 061,626 201,600	5 467,374 1 038,240
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,280	78,158 54,000	3 538,985 2 445,120
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	1,760	60,266 9,123	106,068 16,056

1	2	3	4	5	6	7
Total Fundatii						14 606,270
Incluziv salariu						5 333,712
		3. Carcasa				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Dispozitiv stoec Stm1, Stm 1H din beton B15)	m3	0,400	1 233,910 243,600	493,564 97,440
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steri ala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетони рования стоек)	m2	3,410	83,701 57,600	285,422 196,416
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateli ere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armatura A1 d=6mm)	kg	13,200	15,103 4,656	199,353 61,464
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateli ere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (armatura AIII d=12mm)	kg	27,600	13,596 3,289	375,249 90,768
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Dispozitiv балок Gm1, Brm1 din beton B15)	m3	0,860	1 234,671 243,600	1 061,817 209,496
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steri ala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2	3,100	75,373 52,800	233,655 163,680
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateli ere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6,8mm)	kg	27,800	15,105 4,656	419,932 129,432
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate	kg	119,400	13,592	1 622,923

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=10, 12, 16 mm)			3,288	392,568
Total Carcasa 4 691,915						
Incluziv salariu 1 341,264						
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройством плиты Pm1 din beton B15)	m3	3,000	1 237,281 243,600	3 711,844 730,800
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	27,040	75,558 52,800	2 043,084 1 427,712
24	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	76,000	25,881 18,000	1 966,943 1 368,000
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura clasa A1 d=60mm in placi)	kg	16,500	13,670 3,217	225,562 53,088
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=10mm)	kg	243,100	13,161 2,856	3 199,421 694,296
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	10,400	15,767 1,320	163,976 13,728
Total Перекрытие 11 310,830						

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						4 287,624
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (grosimea 190mm)	m3	5,300	818,882 163,440	4 340,073 866,232
29	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B 7,5	m3	0,920	1 059,650 201,600	974,878 185,472
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,620	77,879 54,000	359,799 249,480
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит)	kg	22,240	15,767 1,320	350,665 29,352
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (grosimea 120mm , сетка Р1-7,2 kg)	100m2	0,340	27 766,429 7 473,882	9 440,586 2 541,120
33	RCsB21A K=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm;d.14 cm	buc	6,000	4,769 1,728	28,613 10,368
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,740	24,901 10,078	242,540 98,160
Total Стены и перегородки						15 737,154
Incluziv salariu						3 980,184
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ. 70мм по уклону)	m3	1,680	671,590 77,286	1 128,272 129,840
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T	m2	24,000	38,778 16,800	930,672 403,200

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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 (cosoroaba)	m2	24,000	17,130 1,920	411,120 46,080
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecherile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp; Rubemast	m2	24,000	83,828 15,120	2 011,872 362,880
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Linocrom	m2	24,000	57,245 18,720	1 373,868 449,280
Total Кровля						5 855,804
Incluziv salariu						1 391,280
		7. Ferestre				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (OK1, 2-camere)	m2	1,570	781,008 41,167	1 226,183 64,632
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,200	88,368 15,360	282,778 49,152
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,200	98,860 17,280	316,352 55,296
Total Ferestre						1 825,313
Incluziv salariu						169,080
		8. Usi				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate	kg	420,000	18,876	7 928,004

1	2	3	4	5	6	7
		aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (л.5 прим 4)			7,440	3 124,800
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,420	52,800 52,800	22,176 22,176
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina - ГФ021	t	0,420	191,479 79,200	80,421 33,264
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,420	335,026 183,314	140,711 76,992
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle la usi	buc	8,000	198,180 118,080	1 585,440 944,640
Total Usi						9 756,752
Incluziv salariu						4 201,872
		9. Полы 9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,216	1 353,407 163,444	292,336 35,304
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2	21,600	129,750 48,000	2 802,600 1 036,800
50	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Pardoseaua din beton simplu B7,5, diferenta pentru fiecare 1 cm minus beton, de scazut 2 cm, k=2)	m2	-21,600	25,525 9,600	-551,340 -207,360
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,600	55,177 31,200	1 191,814 673,920

1	2	3	4	5	6	7
52	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T 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 150-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-21,600	18,491 10,560	-399,416 -228,096
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	21,600	291,932 40,800	6 305,731 881,280
54	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,800	17,113 1,920	184,822 20,736
55	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	21,600	47,962 36,960	1 035,979 798,336
Total tip 1						
						10 862,526
Incluziv salariu						3 010,920
		9.2. tip 2				
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,380	1 353,063 163,453	514,164 62,112
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (beton B7,5)	m2	38,000	129,750 48,000	4 930,500 1 824,000
58	CG22A4 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Pardosea din beton sipmlu B7,5,	m2	-38,000	25,508 9,600	-969,300 -364,800

1	2	3	4	5	6	7
		diferenta pentru fiecare 1 cm beton minus, de scazut 2 cm, k=2)				
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Beton clasa B15)	m2	38,000	232,250 48,000	8 825,500 1 824,000
60	CG22A4 k=7	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) 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 la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=7	m2	-38,000	97,141 33,600	-3 691,370 -1 276,800
Total tip 2						9 609,494
Incluziv salariu						2 068,512
Total Полы						20 472,020
Incluziv salariu						5 079,432
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	3,060 1,440	66,096 31,104
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,600	36,852 26,400	796,000 570,240
Total Потолки						862,096
Incluziv salariu						601,344
		10.2. Pereti				
63	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	65,000	67,746 52,800	4 403,490 3 432,000
64	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.	m2	65,000	75,336 58,560	4 896,840 3 806,400

1	2	3	4	5	6	7
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,000	3,060 1,440	198,900 93,600
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	65,000	36,852 26,400	2 395,380 1 716,000
Total Pereti						11 894,610
Incluziv salariu						9 048,000
Total Внутренняя отделка						12 756,706
Incluziv salariu						9 649,344
		11. Finisari exterioare				
67	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	33,200	92,690 72,000	3 077,294 2 390,400
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	29,000	14,286 5,760	414,294 167,040
69	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,000	105,660 58,560	3 064,140 1 698,240
70	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	4,200	222,670 112,800	935,214 473,760
Total Finisari exterioare						7 490,942
Incluziv salariu						4 729,440
		12. Lucrari diverse				
		12.1. Imprejmuiri metalice				
71	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	1 722,51 0	31,378	54 048,745

1	2	3	4	5	6	7
					19,200	33 072,168
72	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	1,722	52,794 52,794	90,912 90,912
73	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ021	t	1,722	191,422 79,192	329,629 136,368
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (ПФ-115)	t	1,722	335,073 183,359	576,996 315,744
Total Imprejmuiiri metalice						55 046,282
Incluziv salariu						33 615,192
		12.2. Отмостка шир. 1.0м				
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast grosimea 100mm	m3	3,960	344,373 55,200	1 363,716 218,592
76	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, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	2,770	1 114,271 200,404	3 086,530 555,120
Total Отмостка шир. 1.0м						4 450,246
Incluziv salariu						773,712
Total Lucrari diverse						59 496,528
Incluziv salariu						34 388,904
Cheltuieli directe			lei			165 413
Asigurari sociale			22,50 %			17 058
Cheltuieli transport			3,00 %			2 618
Total			100,00 +			185 089

Cheltuieli regie	4,00 %	7 404
Total	100,00 +	192 493
Beneficiu	2,00 %	3 849
Total	100,00 +	196 342
Tva	20,00 %	39 270

Total deviz:
Incluziv salariu

235 612
75 813

Intocmit

(SRL "Edif_Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 16
Volier Canalizarea

Valoarea de deviz 2 901 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,460	48,00	550,080
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,350	24,00	32,400
		Total manopera				582

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,mm	m3	1,650	145,00	239,250
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,040	12,00	12,480
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,435	22,00	9,570
4.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	1,248	12,00	14,976
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,595	32,00	19,040
6.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110mm	m	21,630	37,00	800,310
7.	25231567210338	Troinic d.100 mm	buc	1,000	27,00	27,000
8.	2523156721037-1	Curatare din polietilena d100 mm	buc	1,000	18,33	18,330
9.	2523156721111	Cot d.100 45gr.	buc	2,000	12,80	25,600
10.	262210245511	Trap emaliat d100 mm	buc	4,160	72,00	299,520
11.	4100126202818	Apa	m3	0,150	18,00	2,700
		Total materiale de construcții				1 468

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,630	56,00	35,280
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,315	56,00	17,640
		Total utilaje de construcții				53

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 103
Asigurari sociale	22,50 %	131
Cheltuieli de transport	3,00 %	44
Total	100,00 +	2 278
Cheltuieli regie	4,00 %	91

Total	100,00 +	2 369
Beneficiu	2,00 %	48
Total	100,00 +	2 417
Tva	20,00 %	484

Total deviz: 2 901

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 16
Volier Canalizarea
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retea de canalizare				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava din PVC D100 mm)	m			54,280 15,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,360
	25212167 20160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110mm	m	1,0300	37,00	38,110
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,480
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Curatare din polietilena d100)	buc			33,220 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,440
	25231567 21037-1	Curatare din polietilena d100 mm	buc	1,0000	18,33	18,330
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	32,00	1,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
3	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm -Trap emaliat d100mm	buc			123,024 41,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	48,00	41,280
	26221024 5511	Trap emaliat d100 mm	buc	1,0000	72,00	74,880
	17521173	Calafat gudronat	kg	0,2500	12,00	3,120

1	2	3	4	5	6	7
	07067					
	24301161 02006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	12,00	3,744
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Troinic d110)	buc			49,590 18,240
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,00	18,240
	25231567 210338	Troinic d.100 mm	buc	1,0000	27,00	27,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,1050	32,00	3,360
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	22,00	0,990
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			31,060 15,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,360
	25231567 2111	Cot d.100 45gr.	buc	1,0000	12,80	12,800
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	32,00	2,240
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
6	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			218,180 21,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	24,00	21,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,mm	m3	1,1000	145,00	159,500
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Const")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 16
Volier Canalizarea**

Valoarea de deviz 2 901 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retea de canalizare				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava din PVC D100 mm)	m	21,000	54,280 15,360	1 139,880 322,560
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Curatare din polietilena d100)	buc	1,000	33,220 13,440	33,220 13,440
3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm - Trap emaliat d100mm	buc	4,000	123,024 41,280	492,096 165,120
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Troinic d110)	buc	1,000	49,590 18,240	49,590 18,240
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	2,000	31,060 15,360	62,120 30,720
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,500	218,180 21,600	327,270 32,400
Total Retea de canalizare					2 104,176	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						582,480
	Cheltuieli directe	lei				2 103
	Asigurari sociale	22,50 %				131
	Cheltuieli de transport	3,00 %				44
	Total	100,00 +				2 278
	Cheltuieli regie	4,00 %				91
	Total	100,00 +				2 369
	Beneficiu	2,00 %				48
	Total	100,00 +				2 417
	Tva	20,00 %				484

Total deviz: **2 901**
Incluziv salariu **582**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR al
IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 17
Volier. Echipament electric

Valoarea de deviz 3 623 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 17:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	31,477	30,00	944,310
		Total manopera				944

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,039	10 000,00	390,000
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,430	32,00	13,760
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,160	28,00	4,480
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	12,00	58,560
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,367	12,00	4,404
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	12,00	58,560
7.	1019852	Vopsea	kg	0,020	32,00	0,640
8.	213567878i8	Corp ilumina тНПП-1302 с ламной накаливания мощню60 Вт потолочю IP5	buc	0,040	108,00	4,320
9.	22233445	Teava pe d.25 mm	m	40,000	6,80	272,000
10.	232456788	ВВГнг-660 сеч. 3х1,5mm2	m	25,000	8,70	217,500
11.	2356789899	Intrerupator cu doua clape	buc	4,000	26,00	104,000
12.	24365879890	ВВГнг-660 сеч. 4х1,5mm2	m	15,000	14,00	210,000
13.	345678980909	Corp НПП-1301 с ламной накаливания мощню60 Вт потолочю IP54	buc	0,040	112,00	4,480
14.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,008	710,00	5,680
15.	4317132731	Box pentru 6 module	buc	1,000	178,00	178,000
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	122,00	0,366
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,200	32,00	6,400
18.	529843211	Intrerupator automat diferential cu doi poli(УЗО)	buc	1,000	112,00	112,000
19.	5298432782	Intrerupator automat 1 pol BA47-29/1/3C	buc	2,000	27,00	54,000
20.	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	0,024	12,00	0,288
		Total materiale de construcții				1 700

Utilaje de construcții:

1.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,220	56,00	12,320

		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
2.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	18,00	3,960
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	18,00	4,608
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,324	18,00	5,832
		Total utilaje de construcții				27

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 019
Tva	20,00 %	604

Total deviz:

3 623

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (SRL:Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR al
IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17
Volier. Echipament electric

Valoarea de deviz 3 623 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, dulap pentru 6 module	buc	1,000	94,020 71,100	94,020 71,100
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	34,160 33,600	102,480 100,800
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	4 044,500 1 317,000	161,780 52,680
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala (Corp iluminatНПП-1302 с ламной накаливания мощню60 Вт потолочю IP54)	100 buc	0,040	2 719,500 2 559,000	108,780 102,360
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala (НПП-1301 с ламной накаливания мощню60 Вт потолочю IP54)	100 buc	0,040	2 723,500 2 559,000	108,940 102,360
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBΓнг-660 сеч. 3x1,5mm2)	100 m	0,250	1 258,976 372,000	314,744 93,000
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBΓнг-660 сеч. 4x1,5mm2)	100 m	0,150	1 788,813 372,000	268,322 55,800
8	08-02-	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	1 502,580	601,032

1	2	3	4	5	6	7
	410-1				501,000	200,400
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	1 073,660 248,700	322,098 74,610
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,160	1 526,700 570,000	244,272 91,200
Cheltuieli directe			lei		2 326,468	
Asigurari sociale			22,50 %		212,470	
Cheltuieli transport			3,00 %		40,663	
Total			100,00 +		2 579,601	
Cheltuieli regie			4,00 %		37,772	
Total			100,00 +		2 617,373	
Beneficiu			2,00 %		52,346	
Total			100,00 +		2 669,719	
Total Lucrari de montare					2 669,719	
Incluziv salariu					944,310	
		2. Utilaj				
11		Box pentru 6 module	buc	1,000	178,000 0,000	178,000 0,000
12		Intrerupator automat 1 pol BA47-29/1/3C	buc	2,000	27,000 0,000	54,000 0,000
13		Intrerupator automat diferential cu doi poli(Y3O)	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		344,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		4,128	
Total Utilaj					348,128	
Incluziv salariu					0,000	
Cheltuieli directe			lei		3 019	
Tva			20,00 %		604	

Total deviz:
Incluziv salariu

3 623
944

Intocmit	(funcția, semnătura)
Verificat	(SRL:Edif-Constr") (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Politiei de Frontiera "Soroca" al
DR al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 17**
Volier. Echipament electric
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, dulap pentru 6 module	buc			94,020 71,100
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	18,00	3,960
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,160 33,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,560
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 044,500 1 317,000
	1	Muncitor	h-om	43,9000	30,00	1 317,000
	23567898 99	Intrerupator cu doua clape	buc	100,0000	26,00	2 600,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	18,00	115,200
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (Corp iluminatНПП-1302 с ламной накаливания мощностью60 Вт потолочю IP54)	100 buc			2 719,500 2 559,000
	1	Muncitor	h-om	85,3000	30,00	2 559,000
	21356787 8i8	Corp ilumina tНПП-1302 с ламной накаливания мощностью60 Вт потолочю	buc	1,0000	108,00	108,000

1	2	3	4	5	6	7
		IP5				
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	48,900
	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	0,3100	12,00	3,600
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с ламной накаливания мощностью 60 Вт потолочю IP54)	100 buc			2 723,500 2 559,000
	1	Muncitor	h-om	85,3000	30,00	2 559,000
	34567898 0909	Corp НПП-1301 с ламной накаливания мощностью 60 Вт потолочю IP54	buc	1,0000	112,00	112,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	48,900
	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	0,3100	12,00	3,600
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3x1,5mm2)	100 m			1 258,976 372,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	23245678 8	ВВГнг-660 сеч. 3x1,5mm2	m	100,0000	8,70	870,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	0,976
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4x1,5mm2)	100 m			1 788,813 372,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,000
	24365879 890	ВВГнг-660 сеч. 4x1,5mm2	m	100,0000	14,00	1 400,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	0,813
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 502,580 501,000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,00	501,000
	22233445	Teava pe d.25 mm	m	100,0000	6,80	680,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,400
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	710,00	14,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	18,00	14,580
9	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 073,660 248,700
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,700

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 000,00	800,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
10	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 526,700 570,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 000,00	937,500
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,00	19,200
		2. Utilaj				
11		Box pentru 6 module	buc			178,000 0,000
	43171327 31	Box pentru 6 module	buc	1,0000	178,00	178,000
12		Intrerupator automat 1 pol BA47-29/1/3C	buc			27,000 0,000
	52984327 82	Intrerupator automat 1 pol BA47-29/1/3C	buc	1,0000	27,00	27,000
13		Intrerupator automat diferential cu doi poli(Y3O)	buc			112,000 0,000
	52984321 1	Intrerupator automat diferential cu doi poli(Y3O)	buc	1,0000	112,00	112,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
 () _____
 (SRL:Edif-Constr")
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului SEctorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

Valoarea de deviz 56 651 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 18:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	94,506	30,00	2 835,180
2.	7137010011500	Electrician	h-om	37,030	30,00	1 110,900
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,031	24,00	504,744
		Total manopera				4 452

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,035	10 000,00	350,000
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,029	10 000,00	290,000
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	10 000,00	30,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,657	32,00	21,024
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431	28,00	12,068
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,470	12,00	17,640
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,022	122,00	2,684
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,470	12,00	17,640
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016	12,00	0,192
10.	1019852	Vopsea	kg	0,767	32,00	24,544
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	3 041,67	3,042
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	10 000,00	30,000
13.	22354565665	Caramida	buc	1 080,000	3,00	3 240,000
14.	23245456	Caramida	buc	72,000	3,00	216,000
15.	3424234242	Короб стальной оцинкованный	m	2,000	53,00	106,000
16.	34892423982	Nisip	m3	29,000	132,00	3 828,000
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,300	18,00	41,400
18.	418128	Кабель АПвзБ6Шп-1 4х70,0мм2	m	310,000	90,00	27 900,000
19.	4483823	Автомат. выключатель В88-35/3/250А с электролю расцепителем МР211	buc	1,000	416,00	416,000
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	22,00	134,200

21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	12,00	12,000
22.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	122,00	3,660
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,158	122,00	19,276
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	12,00	0,420
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,110	36,00	3,960
26.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000	72,00	864,000
27.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,360	10,80	3,888
28.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	36,00	0,324
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,142	12,00	1,704
		Total materiale de construcții				37 588

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,798	27,00	48,546
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,911	280,00	815,080
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,025	260,00	266,500
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,767	56,00	546,952
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	18,00	0,720
		Total utilaje de construcții				1 677

Total:

Cheltuieli directe	lei	47 209
TVA	20,00 %	9 442

Total deviz:

56 651

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului SEctorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 18**
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03 B1	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			574,000 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	574,000
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			49,440 49,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,440
3	TsD02 A1	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			283,511 0,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	260,00	283,511
4	TsD05 A	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 necoeziv	100 m3			793,549 211,685
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,685
	29522700	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	10,3900	56,00	581,864

1	2	3	4	5	6	7
	04021	termic 6 cp (4 kw)				
5	TsD19 A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			50,100 48,300
	71370100 11500	Electrician	h-om	1,6100	30,00	48,300
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,800
6		Nisip	m3			132,000 0,000
	34892423 982	Nisip	m3	1,0000	132,00	132,000
7	34-02- 003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava II d=110mm)	1 km			76 243,500 3 990,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	30,00	3 990,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 041,67	253,500
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	72,00	72 000,000
8	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			28,560 28,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	24,00	28,560
9	TsD01 B	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			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
		2. Lucrari de montare				
10	08-03- 526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			313,490 82,800
	1	Muncitor	h-om	2,7600	30,00	82,800

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	28,00	12,068
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	12,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,504
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	22,00	134,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,00	0,324
	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	0,0420	12,00	0,504
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	27,00	3,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,720
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (in transee)	100 m			536,243 411,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,00	411,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 000,00	100,694
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 000,00	10,417
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,017
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	122,00	4,999
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,117
12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Cablu in tevi PVC)	100 m			568,117 549,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,00	549,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,017
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,100
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,5000	36,00	18,000
13	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Cablu in cutie, canale)	100 m			568,340 549,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,00	549,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,220
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	12,00	0,120
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,5000	36,00	18,000
14		Кабель АПвзБбШп-1 4x70,0мм2	m			90,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	418128	Кабель АПвзБбШп-1 4х70,0мм2	m	1,0000	90,00	90,000
15	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			198,904
	1	Muncitor	h-om	6,6300	30,00	198,904
16	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			74,667
	1	Muncitor	h-om	2,4900	30,00	74,667
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 395,300
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,00	195,300
	22354565665	Caramida	buc		3,00	1 200,000
18	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 302,000
	1	Muncitor	h-om	3,4000	30,00	102,000
	23245456	Caramida	buc		3,00	1 200,000
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			55,938
	1	Muncitor	h-om	1,7300	30,00	51,900
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	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	0,0500	12,00	0,600
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	10,80	1,944
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	12,00	0,030
20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 508,050
	1	Muncitor	h-om	29,4000	30,00	882,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	219,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	122,00	48,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	27,00	58,050
21		Короб стальной оцинкованный	m			53,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	34242342 42	Короб стальной оцинкованный	m	1,0000	53,00	53,000
22	08-02- 471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 142,240 248,700
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,700
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 000,00	800,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	27,00	68,580
23	08-02- 472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			1 702,442 534,000
	1	Muncitor	h-om	17,8000	30,00	534,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 000,00	916,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	32,00	57,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	27,00	194,175
		3. Valoarea utilajului				
24		Автомат. выключатель В88-35/3/250А с электропн расцепиитель МР211	buc			416,000 0,000
	4483823	Автомат. выключатель В88-35/3/250А с электропн расцепиитель МР211	buc	1,0000	416,00	416,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului SEctorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)

Valoarea de deviz 56 651 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	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	1,420	574,000 0,000	815,080 0,000
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	4,000	49,440 49,440	197,760 197,760
3	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	0,940	283,511 0,000	266,500 0,000
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,940	793,549 211,685	745,936 198,984
5	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	23,000	50,100 48,300	1 152,300 1 110,900
6		Nisip	m3	29,000	132,000 0,000	3 828,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava ПЭ d=110mm)	1 km	0,012	76 243,500 3 990,000	914,922 47,880
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,000	28,560 28,560	85,680 85,680
9	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	3,000	7,440 7,440	22,320 22,320
Cheltuieli directe			lei		8 028,498	
Asigurari sociale			22,50 %		374,293	
Cheltuieli transport			3,00 %		142,093	
Total			100,00 +		8 544,884	
Cheltuieli regie			4,00 %		341,796	
Total			100,00 +		8 886,680	
Beneficiu			2,00 %		177,734	
Total			100,00 +		9 064,414	
Total Lucrari de constructie					9 064,414	
Incluziv salariu					1 663,524	
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	313,490 82,800	313,490 82,800
11	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (in transee)	100 m	2,880	536,243 411,000	1 544,380 1 183,680
12	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Cablu in tevi PVC)	100 m	0,120	568,117 549,000	68,174 65,880
13	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Cablu in cutie, canale)	100 m	0,100	568,340 549,000	56,834 54,900
14		Кабель АПвзБбШп-1 4x70,0мм2	m	310,000	90,000	27 900,000

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
24		Автомат. выключатель В88-35/3/250А с электроп. расцепитель МР211	buc	1,000	416,000 0,000	416,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		416,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		4,992	
Total Valoarea utilajului					420,992	
Incluziv salariu					0,000	
Cheltuieli directe			lei		47 209	
TVA			20,00 %		9 442	

Total deviz:
Incluziv salariu

56 651
4 452

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția sediului Poliției de
Frontiera "Soroca" a DR Nord al
IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG_

Valoarea de deviz 113 465 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 19:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,935	48,00	572,880
2.	7129020012800	Pavator	h-om	259,607	48,00	12 461,136
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,682	24,00	1 432,368
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,015	24,00	48,360
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,898	24,00	117,552
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,480	24,00	299,520
		Total manopera				14 932

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	208,00	1,456
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,720	135,00	97,200
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,282	135,00	10 973,070
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,550	135,00	209,250
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,268	135,00	1 791,180
6.	1421402200393	Balast pentru betoanefr.20-40mm	m3	60,962	208,00	12 680,096
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	262,800	1,50	394,200
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	496,000	1,50	744,000
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 439,700	1,50	3 659,550
10.	266111280065115	Placi din beton, pentru trotuare ,gr.60 mm Fara pret	m2	91,350	0,00	0,000
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare ,gr.60 mm	m2	223,300	97,00	21 660,100
12.	266310210000111	Beton B10	m3	3,209	790,00	2 535,110
13.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150	m	90,450	78,00	7 055,100
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,200	19,00	117,800
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,172	18,00	453,096
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,540	18,00	9,720
		Total materiale de construcții				62 379

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	6,045	56,00	338,520

2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,340	56,00	131,040
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,775	300,00	232,500
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,357	280,00	1 499,960
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,600	116,00	1 925,600
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,475	300,00	142,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,055	280,00	15,400
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,240	18,00	22,320
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,045	56,00	338,520
10.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,340	56,00	131,040
11.	3410540000006	Autocamioane	h-ut	6,574	210,00	1 380,540
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,495	175,00	436,625
		Total utilaje de constructii				6 594

Total:

Cheltuieli directe	lei	83 905
Asigurari sociale	22,50 %	3 360
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 871
Total	100,00 +	89 136
Cheltuieli regie	4,00 %	3 565
Total	100,00 +	92 701
Beneficiu	2,00 %	1 853
Total	100,00 +	94 554
TVA	20,00 %	18 911

Total deviz:

113 465

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Politiei de Frontiera 'Soroca' a
DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 19**
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG_
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	DG06 B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			148,320 81,120
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	24,00	81,120
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	56,00	33,600
	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	56,00	33,600
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			130,549 38,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,6000	24,00	38,400
	28752774 00000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,400
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,349
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,400
3	DG03 A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			7,200 7,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	24,00	7,200
4	TsC03 H1 k=0.85	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. IV k=0,85	100 m3			828,488 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	300,00	828,488
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 10 km	t			<u>38,221</u> 0,000
	34105400 00006	Autocamioane	h-ut	0,1820	210,00	38,221
6	TsC50 D k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1 km) k=2	100 m3			<u>98,000</u> 0,000
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0200	208,00	8,465
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1600	280,00	89,535
		2. Замоещение -310м2				
7	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (grosime 0.20m)	m3			<u>234,134</u> 17,760
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	48,00	17,760
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	135,00	176,985
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	116,00	17,748
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,025
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,440
8	DA06 B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.2-40mm (grosimea 0.15m)	m3			<u>329,836</u> 17,760
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	48,00	17,760
	14214022 00393	Balast pentru betoane fr.20-40mm	m3	1,3110	208,00	272,690
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	116,00	17,747
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	175,00	4,023
	29522200	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,440

1	2	3	4	5	6	7
	03546					
9	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B10)	m3			1 100,377 200,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,600
	26631021 0000111	Beton B10	m3	1,0250	790,00	817,777
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,200
10	DE18 A	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 (Покрытие из плитки толщ. 60 мм на цементно-песчаном основании - новой)	m2			147,722 28,229
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,850
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	24,00	0,379
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare ,gr.60 mm	m2	1,0150	97,00	98,455
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	135,00	0,675
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	135,00	5,778
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	19,00	0,380
11	DE18 A	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 (Покрытие из плитки толщ. 60 мм на цементно-песчаном основании - ранее разобранной)	m2			49,267 28,229
	71290200	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,850

1	2	3	4	5	6	7
	12800					
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	24,00	0,379
	26611128 0065115	Placi din beton, pentru trotuare ,gr.60 mm Fara pret	m2	1,0150	0,00	0,000
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	135,00	0,675
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	135,00	5,778
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	19,00	0,380
12	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Укладка бортового камня БР 100,30,15)	m			108,678 24,720
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	48,00	21,120
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	135,00	1,080
	26661228 00285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150	m	1,0050	78,00	78,390
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera 'Soroca" a DR Nord al
IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG_

Valoarea de deviz 113 465 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	3,900	148,320 81,120	578,448 316,368
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,800	130,549 38,400	1 018,280 299,520
3	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	110,000	7,200 7,200	792,000 792,000
4	TsC03H1 k=0.85	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. IV k=0,85	100 m3	0,172	828,488 0,000	142,500 0,000
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 10 km	t	36,120	38,221 0,000	1 380,540 0,000
6	TsC50D k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la1 km) k=2	100 m3	0,172	98,000 0,000	16,856 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Демонтажные работы						3 928,624
Incluziv salariu						1 407,888
		2. Замоещение -310м2				
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (grosime 0.20m)	m3	62,000	234,134 17,760	14 516,308 1 101,120
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.2-40mm (grosimea 0.15m)	m3	46,500	329,836 17,760	15 337,379 825,840
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B10)	m3	3,100	1 100,377 200,400	3 411,170 621,240
10	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 (Покрытие из плитки толщ. 60 мм на цементно-песчаном основании - новой)	m2	220,000	147,722 28,229	32 498,796 6 210,336
11	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 (Покрытие из плитки толщ. 60 мм на цементно-песчаном основании - ранее разобранной)	m2	90,000	49,267 28,229	4 434,012 2 540,592
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Укладка бортового камня БР 100,30,15)	m	90,000	108,678 24,720	9 781,020 2 224,800
Total Замоещение -310м2						79 978,685
Incluziv salariu						13 523,928
Cheltuieli directe			lei			83 905
Asigurari sociale			22,50 %			3 360

Cheltuieli de transport	3,00 %	1 871
Total	100,00 +	89 136
Cheltuieli regie	4,00 %	3 565
Total	100,00 +	92 701
Beneficiu	2,00 %	1 853
Total	100,00 +	94 554
TVA	20,00 %	18 911

Total deviz:
Incluziv salariu

113 465
14 932

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Construcția sediului Sectorului
Politei de Ffrontiera "Soroca" a
DR IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 20

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 43 767 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 20:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,471	48,00	22,608
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,655	48,00	31,440
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,456	48,00	21,888
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,155	48,00	247,440
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	48,00	187,200
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	47,440	48,00	2 277,120
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,969	48,00	190,512
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,024	48,00	97,152
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	48,00	57,600
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,866	24,00	284,784
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,947	24,00	46,728
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,997	24,00	359,928
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,096	24,00	2,304
14.	9312040019600	Sapator	h-om	2,440	24,00	58,560
		Total manopera				3 886

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,336	1 576,00	529,536
2.	12313131	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	666,00	666,000
3.	1234	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0.38 m3)	buc	1,000	356,00	356,000
4.	12345	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	666,00	666,000
5.	1234567	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	720,00	1 440,000
6.	12345678	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	680,00	680,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	208,00	0,832
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,017	177,00	3,009
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,100	135,00	553,500
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,015	135,00	2,025
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,747	208,00	155,376
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,092	2,50	0,230

13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,010	3 000,00	30,000
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,545	72,00	39,240
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,184	17,00	3,128
16.	232132242134234	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,000	98,00	98,000
17.	2321342134234	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	3,000	98,00	294,000
18.	23243243243	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,23m3)	buc	1,000	580,00	580,000
19.	234242224324	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	720,00	720,000
20.	234242432224	Inel prefabricat pt. camine KI-15-3 (0,265 m3)	buc	1,000	440,00	440,000
21.	23456	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,000	98,00	98,000
22.	2345678	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0.18 m3)	buc	1,000	366,00	366,000
23.	23456789	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1 (0,10 m3)	buc	1,000	366,00	366,000
24.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,480	10,80	15,984
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,782	28,00	21,896
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,360	32,00	11,520
27.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,312	32,00	9,984
28.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,192	17,00	3,264
29.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,092	12,00	1,104
30.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,202	17,00	3,434
31.	2432342342232	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	680,00	680,000
32.	2456890	Robinet de udare cu amestecator si furtun L=5,0 m	buc	1,020	366,00	373,320
33.	25132066215001	Banda de avertizare	m	47,520	0,70	33,264
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,313	7,20	67,053
35.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,387	8,00	11,096
36.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,020	10,00	10,200
37.	252121670051	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d,110 mm SN4 SDR41	m	12,542	67,00	840,314
38.	2521216701000	Teava din otel	m	0,828	36,00	29,808
39.	252121671000122	Teava din polietilena Du. 16. PE80 SDR 21 PN6 BR.160	m	15,075	136,00	2 050,200
40.	25212167100033	Teava din polietilena Du63. PE80 SDR21 PN6	m	7,021	36,00	252,756
41.	2521216710022	Teava din polietilena Du 25 PE80 SDR21 PN6	m	22,066	18,00	397,188
42.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,400	20,00	408,000
43.	25231122334	Отвод седловой (седелка) ф160x63	buc	1,010	168,00	169,680
44.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,020	52,00	53,040
45.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,017	710,00	12,070
46.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,000	3,00	96,000
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,568	1,50	3,852
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,401	780,00	312,780
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,863	840,00	724,920
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,159	680,00	108,120
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,368	1,20	0,442
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,040	10,00	0,400
53.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,169	12,00	2,028
54.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,538	14,00	7,532
55.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,031	12,00	0,372
56.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,061	10,00	0,610
57.	27221033060010	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.25 mm	m	1,553	36,00	55,908

58.	27221033100001	Teava instalatied.50 mm L=0,3	m	0,600	44,00	26,400
59.	2722103310033	Teava instalatie d.90 mm	m	0,600	74,00	44,400
60.	272210331011	Teava instalatie d.160 mm	m	0,600	136,00	81,600
61.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,458	4,00	1,832
62.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,020	36,00	36,720
63.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	65,760	1,20	78,912
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	4,00	36,000
65.	2874117300000-1	Vana cu comanda manuala D=150mm, P=10bar	buc	1,030	2 175,67	2 240,940
66.	2874117300000-2	Vana ccomanda manuala D=50mm, P=10bar)	buc	1,040	524,00	544,960
67.	2874117300000-3	Ventil муфт. ф25 15ч8р	buc	1,040	136,00	141,440
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,186	14,00	2,604
69.	2875274110150-11	Тройник ст. переходной ф25x15	buc	1,020	66,00	67,320
70.	287527411022	Zaglusca d.160 mm	buc	1,000	132,00	132,000
71.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,000	980,00	4 900,000
72.	28752744282010	Flansa rotunda libera d.160 mm	buc	2,040	236,00	481,440
73.	2875274428201230	Втулка под фланец пласмассовая ф160)	buc	2,060	132,00	271,920
74.	28752744282022	Втулка под фланец пласмассовая ф63)	buc	2,060	56,00	115,360
75.	287527442821100	Flansa rotunda libera d.63mm	buc	2,060	124,00	255,440
76.	29131242021010	Robinet de serviciu,d.15 mm Valrom	buc	1,005	66,00	66,330
77.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,005	56,00	56,280
78.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,020	700,00	714,000
79.	34242432421231	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0.38 m3)	buc	1,000	356,00	356,000
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,132	18,00	2,376
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,037	18,00	0,666
82.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,153	18,00	92,754
Total materiale de construcții						25 604

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,088	56,00	4,928
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,029	156,00	4,524
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,920	27,00	105,840
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	27,00	29,160
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,160	16,00	18,560
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,128	56,00	7,168
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,809	300,00	542,700
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,512	280,00	143,360
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,088	280,00	24,640
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	116,00	1,392
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,432	56,00	248,192
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	27,00	6,480
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	27,00	29,160
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,160	178,00	206,480
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,171	156,00	962,676
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	156,00	234,000
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2,381	210,00	500,010
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,633	112,00	182,896
Total utilaje de construcții						3 249

Total:

Cheltuieli directe	lei	32 739
Asigurari sociale	22,50 %	874
Cheltuieli transport	3,00 %	768
Total	100,00 +	34 381
Cheltuieli regie	4,00 %	1 376
Total	100,00 +	35 757
Beneficiu	2,00 %	715
Total	100,00 +	36 472
Tva	20,00 %	7 295

Total deviz:**43 767**

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de FRontiera
"Soroca" a DR IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 20**
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apeduct 1.1. Lucrari de terasamente 1.2. Sapaturi				
1	TsC03 B1	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			615,000 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			49,445 49,445
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,445
3	TsD02 A1	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			305,021 0,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,021
4	TsD05 B	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			739,728 211,660

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,660
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	56,00	528,068
5	TsD01 B	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			7,439 7,439
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,439
6	TsC03 F1	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			673,846 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	673,846
7	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,959 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	210,00	15,959
8	TsC50 B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (la 1 km, k=2)	100 m3			82,338 0,000
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	208,00	4,800
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	280,00	77,538
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,277 8,677
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	24,00	8,677
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	208,00	1,600
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
		1.3. Armaturi				
10	AcB01 B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana cu comanda manuala D=150mm, P=10bar)	buc			2 274,540 33,600

1	2	3	4	5	6	7
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	48,00	33,600
	28741173 00000-1	Vana cu comanda manuala D=150mm, P=10bar	buc	1,0000	2 175,67	2 240,940
11	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mmu (Vana ccomanda manuala D=50mm, P=10bar)	buc			571,360 26,400
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,400
	28741173 00000-2	Vana ccomanda manuala D=50mm, P=10bar)	buc	1,0000	524,00	544,960
12	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Ventil муфт. ф25 15ч8p)	buc			167,840 26,400
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	48,00	26,400
	28741173 00000-3	Ventil муфт. ф25 15ч8p	buc	1,0000	136,00	141,440
13	SD17 A,f	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Robinet de udare cu amestecator si furtun L=5,0 m	buc			1 796,880 201,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	48,00	201,600
	29131373 24302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	700,00	714,000
	2456890	Robinet de udare cu amestecator si furtun L=5,0 m	buc	1,0000	366,00	373,320
	25137366 07551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,200
	28112373 36446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	36,00	36,720
	26111125 00183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	52,00	53,040
	25221473 31400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,00	408,000
14	AcA25 A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Тройник ст. переходной ф25x15	buc			124,200 50,400
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	48,00	50,400

1	2	3	4	5	6	7
	28752741 10150-11	Тройник ст. переходной ф25х15	buc	1,0000	66,00	67,320
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,480
15	SD01 A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (d15 VALROM)	buc			128,850 6,240
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	48,00	6,240
	29131242 021010	Robinet de serviciu,d.15 mm Valrom	buc	1,0000	66,00	66,330
	29131242 04200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	56,00	56,280
16	SA03 C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 25mm	m			70,700 26,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	48,00	26,400
	27221033 060010	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.25 mm	m	1,0100	36,00	37,272
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,00	0,248
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	14,00	5,021
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	10,00	0,407
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	12,00	1,352
17	AcA23 B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 160 mm	buc			306,888 48,960
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	48,00	48,960
	28752744 282010	Flansa rotunda libera d.160 mm	buc	1,0000	236,00	240,720
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,20	7,416
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,792
18	AcA23 A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63mm	buc			172,940 27,840
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	48,00	27,840
	28752744 2821100	Flansa rotunda libera d.63mm	buc	1,0000	124,00	127,720
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,20	7,492

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
19	AcA23 A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm Втулка под фланец пласмассовая ф160)	buc			181,179 27,840
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	48,00	27,840
	28752744 28201230	Втулка под фланец пласмассовая ф160)	buc	1,0000	132,00	135,960
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,20	7,492
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
20	AcA23 A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm Втулка под фланец пласмассовая ф63)	buc			102,900 27,840
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	48,00	27,840
	28752744 282022	Втулка под фланец пласмассовая ф63)	buc	1,0000	56,00	57,680
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,20	7,492
	28741158 00001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,20	9,888
21	AcA53 C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 (Отвод седловой (седелка) ф160х63	buc			285,600 57,600
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,2000	48,00	57,600
	25231122 334	Отвод седловой (седелка) ф160х63	buc	1,0100	168,00	169,680
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	27,00	29,160
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	27,00	29,160
22	AcA52 D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du. 16. PE80 SDR 21 PN6 вг.160	m			164,100 11,064
	71360800	Montator conducte	h-om	0,1830	48,00	8,784

1	2	3	4	5	6	7
	25000					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	24,00	2,280
	25212167 1000122	Teava din polietilena Du. 16. PE80 SDR 21 PN6 br.160	m	1,0050	136,00	136,680
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,756
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	156,00	15,600
23	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du63. PE80 SDR21 PN6	m			46,784 2,160
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	48,00	1,728
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	24,00	0,432
	25212167 100033	Teava din polietilena Du63. PE80 SDR21 PN6	m	1,0030	36,00	36,108
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,756
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	178,00	7,120
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	16,00	0,640
24	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du 25 PE80 SDR21 PN6	m			28,730 2,160
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	48,00	1,728
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	24,00	0,432
	25212167 10022	Teava din polietilena Du 25 PE80 SDR21 PN6	m	1,0030	18,00	18,054
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,756
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	178,00	7,120
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	16,00	0,640
25	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,080 1,920
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	48,00	1,920
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1000	18,00	1,800
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,00	3,360
26	AcF11 D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa	m			11,660 3,360

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	48,00	3,360
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1500	18,00	2,700
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	112,00	5,600
27	AcF12 A	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			0,308 0,196
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	48,00	0,196
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	56,00	0,112
28	AcA08 B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			7,680 7,680
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	48,00	7,680
29	AcA26 B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de160mm Zaglusca	buc			264,072 88,800
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	48,00	88,800
	28752741 1022	Zaglusca d.160 mm	buc	1,0000	132,00	132,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,20	7,272
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,000
30	AcE51 C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm	piesa			206,168 131,040
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	48,00	93,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	24,00	37,440
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,4000	36,00	14,904
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	10,80	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	28,00	4,228
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	4,00	0,916
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	27,00	52,920
31	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3			153,015

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				14,640
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	24,00	14,640
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	135,00	138,375
32	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm L=0,3m;GOST 10704-91*	buc			158,185 62,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	48,00	62,400
	27221033 1011	Teava instalatie d.160 mm	m	0,6000	136,00	81,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	10,80	3,888
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,480
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	32,00	3,840
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,284
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	135,00	0,675
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0012	18,00	0,018
33	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90 mm; L=0,3m GOST 10704-91*	buc			120,985 62,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	48,00	62,400
	27221033 10033	Teava instalatie d.90 mm	m	0,6000	74,00	44,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	10,80	3,888
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,480
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	32,00	3,840
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,284
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	135,00	0,675
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0012	18,00	0,018
34	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d.50mm L=0,3m GOST 10704-91*	buc			102,985 62,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	48,00	62,400

1	2	3	4	5	6	7
	27221033 1000011	Teava instalatied.50 mm L=0,3	m	0,6000	44,00	26,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	10,80	3,888
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,480
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	32,00	3,840
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,50	1,284
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	135,00	0,675
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0012	18,00	0,018
		1.4. Canalizare				
35	AcA08 A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			85,467 14,400
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	48,00	14,400
	25212167 0051	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d,110 mm SN4 SDR41	m	1,0400	67,00	70,026
	25137366 01700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	8,00	0,925
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	116,00	0,116
36	AcF03 A	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	m3			153,015 14,640
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	24,00	14,640
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	135,00	138,375
37	AcE51 C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa			206,168 131,040
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	48,00	93,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	24,00	37,440
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,4000	36,00	14,904
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	10,80	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	28,00	4,228
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	4,00	0,916
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	27,00	52,920
		1.5. Executarea caminelor de vane pentru alimentare cu apa (inelare)				
38	AcE11	Executarea caminelor de vane din	m3			869,829

1	2	3	4	5	6	7
	A	elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				393,353
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	48,00	324,000
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	24,00	69,353
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	780,00	157,721
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	72,00	8,788
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	7,000
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,132
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	13,235
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	156,00	288,600
39	AcE11 A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			980,000 0,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,000
40		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0.38 m3)	buc			356,000 0,000
	1234	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0.38 m3)	buc	1,0000	356,00	356,000
41		Placi prefabricate pt. camine KИП-15-1 (0,27 m3)	buc			666,000 0,000
	12345	Placi prefabricate pt. camine KИП-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	666,00	666,000
42		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			720,000 0,000
	1234567	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
43		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc			680,000 0,000
	12345678	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	680,00	680,000
44		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			98,000 0,000
	23456	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,000
45	CN20	Vopsitorii interioare sau exterioare	m2			64,532

1	2	3	4	5	6	7
	B	aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,774
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,866
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,426
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
46	AcE10 A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			879,789 427,200
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	48,00	345,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	24,00	81,600
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	780,00	105,677
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	72,00	8,748
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	680,00	6,581
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,144
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,903
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	156,00	317,535
47	AcE10 A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			980,000 0,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,000
48		Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0.18 m3)	buc			366,000 0,000
	2345678	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0.18 m3)	buc	1,0000	366,00	366,000
49		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)	buc			366,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	23456789	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	366,00	366,000
50		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			720,000 0,000
	1234567	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
51		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,23m3)	buc			580,000 0,000
	23243243 243	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,23m3)	buc	1,0000	580,00	580,000
52		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			98,000 0,000
	23213421 34234	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,000
53	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,532 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,774
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,866
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,426
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
54	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			1 730,633 311,200
	71220500 13400	Zidar	h-om	5,8800	48,00	282,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,2000	24,00	28,800
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,000
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	710,00	153,833
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	18,00	8,400
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3600	156,00	57,200
55	AcE14 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5	m3			1 067,670 394,080

1	2	3	4	5	6	7
		m, in teren fara apa subterana				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	48,00	324,480
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	24,00	69,600
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	840,00	439,345
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	72,00	11,607
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	680,00	56,048
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	156,00	166,589
56		Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc			356,000 0,000
	34242432 421231	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	356,00	356,000
57		Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1 (0,27 m3)	buc			666,000 0,000
	12313131	Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	666,00	666,000
58		Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc			720,000 0,000
	23424222 24324	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
59		Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc			680,000 0,000
	24323423 42232	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	680,00	680,000
60		Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-3 (0,265 m3)	buc			440,000 0,000
	23424243 2224	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-3 (0,265 m3)	buc	1,0000	440,00	440,000
61		Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc			98,000 0,000
	23213224 2134234	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	98,00	98,000
62	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			1 716,700 312,000
	71220500 13400	Zidar	h-om	5,8800	48,00	283,200
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,2000	24,00	28,800
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,000
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	710,00	142,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	18,00	8,100

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3600	156,00	54,600
63	AcE14 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Tip L)	buc			980,000 0,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,000
64	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (grosimea 10 mm)	m3			343,018 55,158
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	48,00	55,158
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	208,00	272,589
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,168
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	56,00	8,547
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,554
65	DB16 A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			97,742 3,840
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	48,00	3,840
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 576,00	92,901
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	177,00	0,528
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,00	0,070
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	56,00	0,403

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Const")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de FRontiera "Soroca" a
DR IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 43 767 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apeduct 1.1. Lucrari de terasamente				
Total Lucrari de terasamente						0,000
Incluziv salariu						0,000
		1.2. Sapaturi				
1	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	0,740	615,000 0,000	455,100 0,000
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	1,960	49,445 49,445	96,912 96,912
3	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	0,470	305,021 0,000	143,360 0,000
4	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,470	739,728 211,660	347,672 99,480

1	2	3	4	5	6	7
5	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	11,730	7,439 7,439	87,264 87,264
6	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	0,130	673,846 0,000	87,600 0,000
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	31,330	15,959 0,000	500,010 0,000
8	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (la 1 km, k=2)	100 m3	0,130	82,338 0,000	10,704 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,130	122,277 8,677	15,896 1,128
Total Sapaturi						1 744,518
Incluziv salariu						284,784
		1.3. Armaturi				
10	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana cu comanda manuala D=150mm, P=10bar)	buc	1,000	2 274,540 33,600	2 274,540 33,600
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mmu (Vana ccomanda manuala D=50mm, P=10bar)	buc	1,000	571,360 26,400	571,360 26,400
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Ventil мѡѡт. ѡ25 15ч8p)	buc	1,000	167,840 26,400	167,840 26,400
13	SD17A,f	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) Robinet de udare cu amestecator	buc	1,000	1 796,880 201,600	1 796,880 201,600

1	2	3	4	5	6	7
		si furtun L=5,0 m				
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Тройник ст. переходной ф25х15	buc	1,000	124,200 50,400	124,200 50,400
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (d15 VALROM)	buc	1,000	128,850 6,240	128,850 6,240
16	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mm	m	1,500	70,700 26,400	106,050 39,600
17	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 160 mm	buc	2,000	306,888 48,960	613,776 97,920
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63mm	buc	2,000	172,940 27,840	345,879 55,680
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm Втулка под фланец пластмассовая ф160)	buc	2,000	181,179 27,840	362,359 55,680
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110mm Втулка под фланец пластмассовая ф63)	buc	2,000	102,900 27,840	205,799 55,680
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 (Отвод седловой (седелка) ф160х63	buc	1,000	285,600 57,600	285,600 57,600
22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du. 16. PE80 SDR 21 PN6 вг.160	m	15,000	164,100 11,064	2 461,500 165,960
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du63. PE80 SDR21 PN6	m	7,000	46,784 2,160	327,488 15,120

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Teava din polietilena Du 25 PE80 SDR21 PN6	m	22,000	28,730 2,160	632,060 47,520
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	29,000	7,080 1,920	205,320 55,680
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15,000	11,660 3,360	174,900 50,400
27	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	44,000	0,308 0,196	13,568 8,640
28	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	3,000	7,680 7,680	23,040 23,040
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 160mm Zaglusca	buc	1,000	264,072 88,800	264,072 88,800
30	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 160 mm	piesa	1,000	206,168 131,040	206,168 131,040
31	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	m3	3,000	153,015 14,640	459,045 43,920
32	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm L=0,3m; GOST 10704-91*	buc	1,000	158,185 62,400	158,185 62,400
33	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 90 mm; L=0,3m GOST 10704-91*	buc	1,000	120,985 62,400	120,985 62,400
34	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind	buc	1,000	102,985 62,400	102,985 62,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de d.50mm L=0,3m GOST 10704-91*				
Total Armaturi						12 132,449
Incluziv salariu						1 524,120
		1.4. Canalizare				
35	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	12,000	85,467 14,400	1 025,602 172,800
36	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	m3	1,000	153,015 14,640	153,015 14,640
37	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa	1,000	206,168 131,040	206,168 131,040
Total Canalizare						1 384,785
Incluziv salariu						318,480
		1.5. Executarea caminelor de vane pentru alimentare cu apa (inelare)				
38	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,360	869,829 393,353	1 182,968 534,960
39	AcE11A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	980,000 0,000	980,000 0,000
40		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	356,000 0,000	356,000 0,000
41		Placi prefabricate pt. camine KИП-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	666,000 0,000	666,000 0,000
42		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
44		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
45	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,920	64,532 52,800	59,369 48,576
46	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,930	879,789 427,200	818,204 397,296
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	980,000 0,000	980,000 0,000
48		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0.18 m3)	buc	1,000	366,000 0,000	366,000 0,000
49		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,000	366,000 0,000	366,000 0,000
50		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
51		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,23m3)	buc	1,000	580,000 0,000	580,000 0,000
52		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	3,000	98,000 0,000	294,000 0,000
53	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,920	64,532 52,800	59,369 48,576
54	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	0,060	1 730,633 311,200	103,838 18,672
55	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu	m3	1,650	1 067,670	1 761,656

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			394,080	650,232
56		Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,000	356,000 0,000	356,000 0,000
57		Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	666,000 0,000	666,000 0,000
58		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000
59		Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
60		Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,265 m3)	buc	1,000	440,000 0,000	440,000 0,000
61		Inel de reazem KII/O-1 (0,02 m3)	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
62	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	0,020	1 716,700 312,000	34,334 6,240
63	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Tip L)	buc	3,000	980,000 0,000	2 940,000 0,000
64	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (grosimea 10 mm)	m3	0,570	343,018 55,158	195,520 31,440
65	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,700	97,742 3,840	557,129 21,888
Total Executarea caminelor de vane pentru alimentare cu apa (inclcare)						17 478,387
Incluziv salariu						1 757,880

1	2	3	4	5	6	7
Total Apeduct						32 740,139
Incluziv salariu						3 885,264
	Cheltuieli directe	lei				32 739
	Asigurari sociale	22,50 %				874
	Cheltuieli transport	3,00 %				768
	Total	100,00 +				34 381
	Cheltuieli regie	4,00 %				1 376
	Total	100,00 +				35 757
	Beneficiu	2,00 %				715
	Total	100,00 +				36 472
	Tva	20,00 %				7 295

Total deviz:

43 767

Incluziv salariu

3 886

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 21
Amenajarea tertoriului (Marca PG)

Valoarea de deviz 60 466 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 21:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	136,985	48,00	6 575,280
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,000	24,00	360,000
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,765	24,00	66,360
		Total manopera				7 002

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,885	135,00	6 194,475
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,875	174,00	152,250
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,490	135,00	1 011,150
4.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	280,000	1,50	420,000
5.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 377,250	1,50	2 065,875
6.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4.0 mm	m2	177,625	82,00	14 565,250
7.	2663102100001	Beton 7,5	m3	6,000	780,00	4 680,000
8.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x80 mm	m	125,625	56,00	7 035,000
9.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,500	112,00	392,000
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,120	18,00	146,160
		Total materiale de construcții				36 663

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,680	280,00	470,400
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,355	112,00	599,760
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,805	112,00	90,160
		Total utilaje de construcții				1 160

Total:

Cheltuieli directe	lei	44 825
Asigurari sociale	22,50 %	1 575
Cheltuieli transport	3,00 %	1 100

Total	100,00 +	47 500
Cheltuieli regie	4,00 %	1 900
Total	100,00 +	49 400
Beneficiu	2,00 %	988
Total	100,00 +	50 388
TVA	20,00 %	10 078

Total deviz: **60 466**

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21
Amenajarea tertoriului (Marca PG)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Замощение 175м2				
1	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (grosimea 20mm)	m3			232,073 17,760
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	48,00	17,760
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	135,00	176,985
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	112,00	17,136
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,576
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,440
2	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ,gr.4,0 mm 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			134,552 28,229
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,850
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	24,00	0,379
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4.0 mm	m2	1,0150	82,00	83,230
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	14211022	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,0050	174,00	0,870

1	2	3	4	5	6	7
	00546	(pentru rosturi)				
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	135,00	5,778
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	112,00	2,240
3	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Placa de tip Bordur pentru pietonie 500x210x80	m			105,240 11,520
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	24,00	2,880
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	48,00	8,640
	26631021 00001	Beton 7,5	m3	0,0480	780,00	37,440
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x210x80 mm	m	1,0050	56,00	56,280

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21
Amenajarea tertoriului (Marca PG)

Valoarea de deviz 60 466 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Замощение 175м2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (grosimea 20mm)	m3	35,000	232,073 17,760	8 122,555 621,600
2	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ,gr.4,0 mm 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	175,000	134,552 28,229	23 546,565 4 940,040
3	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 10x20 cm (Placa de tip Bordur pentru pietonie 500x210x80	m	125,000	105,240 11,520	13 155,000 1 440,000
Total Замощение 175м2						44 824,120
Incluziv salariu						7 001,640
Cheltuieli directe			lei		44 825	
Asigurari sociale			22,50 %		1 575	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 100	
Total			100,00 +		47 500	

Cheltuieli regie	4,00 %	1 900
Total	100,00 +	49 400
Beneficiu	2,00 %	988
Total	100,00 +	50 388
TVA	20,00 %	10 078

Total deviz:
Incluziv salariu

60 466
7 002

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Construcția sediului Sectorului Politiei de Frontiera "Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22 Imprejmuire

Valoarea de deviz 92 733 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imprejmuiri				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	13,120	28,560 28,560	374,712 374,712
2	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B15 ;Fudatie sub stilpii din metal	m3	11,220	1 116,419 201,600	12 526,218 2 261,952
3	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	62,830	77,620 54,001	4 876,865 3 392,856
4	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Imprejmuirea Optima H=1,8m L=2,5m, d=4mm, по металлических аксессуары)	m	170,000	250,218 53,280	42 536,981 9 057,600

1	2	3	4	5	6	7
5	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот H=2m, L=3,5m d=4mm,fiind inclus si accesoriile)	m2	7,000	972,059 72,960	6 804,410 510,720
6	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,230	64,102 52,800	591,666 487,344
Total Imprejmuiuri						67 710,852
Incluziv salariu						16 085,184
Cheltuieli directe			lei		67 711	
Asigurari sociale			22,50 %		3 619	
Cheltuieli transport			3,00 %		1 519	
Total			100,00 +		72 849	
Cheltuieli regie			4,00 %		2 914	
Total			100,00 +		75 763	
Beneficiu			2,00 %		1 514	
Total			100,00 +		77 277	
Tva			20,00 %		15 456	

Total deviz: **92 733**
Incluziv salariu **16 086**

Intocmit (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 22
Imprejmuire

Valoarea de deviz 92 733 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 22:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	44,880	48,00	2 154,240
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	156,400	48,00	7 507,200
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,972	48,00	3 166,656
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,413	48,00	547,824
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,330	48,00	63,840
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,720	48,00	322,560
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,613	24,00	374,712
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,173	24,00	1 948,152
		Total manopera				16 086

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	174,00	4,872
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,462	2,50	1,155
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,031	3 041,67	94,292
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,220	3 041,67	669,167
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,283	72,00	452,376
6.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,000	880,00	6 160,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,923	17,00	15,691
8.	2320187315789	Decofrol	kg	7,540	10,00	75,400
9.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,569	32,00	50,208
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	17,00	11,900
11.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,960	17,00	16,320
12.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,462	3,20	1,478
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,015	17,00	17,255
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,750	1,50	13,125
15.	2663102100000	Beton B15	m3	11,673	798,00	9 315,054
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,846	1,20	2,215
17.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	83,803	12,00	1 005,636
18.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	331,721	65,00	21 561,865
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,142	13,75	43,203
20.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 091,188	10,00	10 911,880

21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,026	14,00	70,364
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,805	49,00	39,445
23.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	28,000	0,42	11,760
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,849	1,20	22,619
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,849	0,20	3,770
26.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,000	0,15	4,200
27.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	28,000	0,10	2,800
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,314	0,12	0,038
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,885	28,00	52,780
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,610	2,15	3,462
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	18,00	0,126
Total materiale de construcții						50 634

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,140	300,00	42,000
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,732	16,00	107,712
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,805	300,00	841,500
Total utilaje de construcții						991

Total:

Cheltuieli directe	lei	67 711
Asigurari sociale	22,50 %	3 619
Cheltuieli transport	3,00 %	1 519
Total	100,00 +	72 849
Cheltuieli regie	4,00 %	2 914
Total	100,00 +	75 763
Beneficiu	2,00 %	1 514
Total	100,00 +	77 277
Tva	20,00 %	15 456

Total deviz:

92 733

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 22**
Imprejmuire
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imprejmuiri				
1	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			28,560 28,560
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	24,00	28,560
2	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa B15 ;Fudatie sub stilpii din metal	m3			1 116,419 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000	Beton B15	m3	1,0250	798,00	830,219
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
3	CB02 A	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			77,620 54,001

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,650
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 041,67	1,501
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
4	CO06 B4	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Imprejmuirea Optima H=1,8m L=2,5m, d=4mm, по металлических аксессуары)	m			250,218 53,280
	71230300 12500	Montator P.B	h-om	0,9200	48,00	44,160
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	24,00	9,120
	27321036 46250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	65,00	126,835
	27107037 00340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,00	5,916
	28111063 02005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	10,00	64,188
5	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот H=2m, L=3,5m d=4mm,fiind inclus si accesoriile)	m2			972,059 72,960
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	48,00	9,120
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	48,00	46,080

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	48,00	8,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	24,00	9,120
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	880,00	880,000
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,42	1,680
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,15	0,600
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	17,00	1,700
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,635
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,15	0,495
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,875
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	174,00	0,696
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
6	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,102 52,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,00	52,800
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	17,00	1,768
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	17,00	1,869
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	3,20	0,160
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,440
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,20	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Politiei de Frontiera "Soroca"
al DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 23**
Inverzirea
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04 A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			7,680 7,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	24,00	1,440
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	48,00	6,240
2	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			686,760 231,360
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	48,00	231,360
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,400
		2. Plantarea florilor				
3	TsH01 A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			169,680 169,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	24,00	169,680
4	TsH04 A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			7,680 7,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	24,00	1,440
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	48,00	6,240
5	TsH30 A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in	100 buc			361,320

1	2	3	4	5	6	7
		teren ; Flori				110,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	24,00	10,800
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	48,00	99,840
	11110001 00003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	2,40	249,600
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0600	18,00	1,080
		3. Copaci				
6	TsH17 C	Săparea manuală a gropilor poligonale pentru plantări izolate, cu păstrarea structurii solului și separarea stratului de pământ vegetal, gropile având lățimea de până la 2 m și adâncimea de până la 1,50 m, în teren tare	m3			66,000 66,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,7500	24,00	66,000
7	TsH25 B	Transplantări cu balot de pământ, executate manual, la arbori foioși și rășinoși cu diametrul până la 10 cm	buc			492,000 304,800
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,0400	24,00	24,960
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,8300	48,00	279,840
	11110001 00011	Puieti arbori rășinoase și foioase balot pământ	buc	1,0300	180,00	185,400
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,800

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR Nord
al IGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23
Inverzirea

Valoarea de deviz 18 938 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	380,000	7,680 7,680	2 918,400 2 918,400
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,800	686,760 231,360	2 609,688 879,168
Total Gazon obisnuit						5 528,088
Incluziv salariu						3 797,568
		2. Plantarea florilor				
3	TsH01A0 1	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	0,300	169,680 169,680	50,904 50,904
4	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	30,000	7,680 7,680	230,400 230,400
5	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren ; Flori	100 buc	3,000	361,320 110,640	1 083,960 331,920
Total Plantarea florilor						1 365,264

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						613,224
		3. Copaci				
6	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare	m3	1,500	66,000 66,000	99,000 99,000
7	TsH25B	Transplantari cu balot de pamint, executate manual, la arbori foiosi si rasinosi cu diametrul pina la 10 cm	buc	12,000	492,000 304,800	5 904,000 3 657,600

Total Copaci						6 003,000
Incluziv salariu						3 756,600

Cheltuieli directe	lei	12 896
Asigurari sociale	22,50 %	1 838
Cheltuieli transport	3,00 %	142
Total	100,00 +	14 876
Cheltuieli regie	4,00 %	596
Total	100,00 +	15 472
Beneficiu	2,00 %	310
Total	100,00 +	15 782
Tva	20,00 %	3 156

Total deviz: **18 938**
Incluziv salariu **8 167**

Intocmit (SRL"Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

Constructia sediului Politiei de
Frontiera "Soroca" al DR Nord
al IGPF al MAI

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 23
Inverzirea

Valoarea de deviz 18 938 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 23:				

Manopera:

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	147,816	48,00	7 095,168
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,676	24,00	1 072,224
		Total manopera				8 167

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,048	115,00	1 730,520
2.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	312,000	2,40	748,800
3.	1111000100011	Puieti arbori rasinoase si foioase balot pamint	buc	12,360	180,00	2 224,800
4.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,380	18,00	24,840
		Total materiale de construcții				4 729
		Total utilaje de construcții				0

Total:

Cheltuieli directe	lei	12 896
Asigurari sociale	22,50 %	1 838
Cheltuieli transport	3,00 %	142
Total	100,00 +	14 876
Cheltuieli regie	4,00 %	596
Total	100,00 +	15 472
Beneficiu	2,00 %	310
Total	100,00 +	15 782
Tva	20,00 %	3 156

Total deviz:

18 938

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

**Construcția sediului Sectorului
Poltiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 24
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 28 673 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 24:				

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	33,950	48,00	1 629,600
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,400	24,00	225,600
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,150	24,00	75,600
		Total manopera				1 931

Materiale:

1.	2030112931102	Urne	buc	3,000	488,00	1 464,000
2.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,000	1 375,00	5 500,000
3.	2663102100000	Beton	m3	0,396	780,00	308,880
4.	32435667767	Flagstroc din inox H=6,0 m	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
5.	3424242	Container pentru gunoi	buc	2,000	2 400,00	4 800,000
		Total materiale de construcții				19 573
		Total utilaje de construcții				0

Total:

Cheltuieli directe	lei	21 504
Aigurari sociale	22,50 %	434
Cheltuieli transport	3,00 %	587
Total	100,00 +	22 525
Cheltuieli regie	4,00 %	900
Total	100,00 +	23 425
Beneficiu	2,00 %	469
Total	100,00 +	23 894
Tva	20,00 %	4 779

Total deviz:

28 673

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
"Soroca" a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 24**
Forme arhitecturale mici
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91 A	Instalarea banci	buc			1 692,280 289,200
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	24,00	45,600
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	24,00	10,800
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	25132066 21460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0360	780,00	28,080
2	TsH91 B	Instalarea urne	buc			811,520 258,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	24,00	14,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	24,00	10,800
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	48,00	232,800
	20301129 31102	Urne	buc	1,0000	488,00	488,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0840	780,00	65,520
3		Container pentru gunoi	buc			2 400,000 0,000
	3424242	Container pentru gunoi	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
4		Flagstroc din inox H=6,0 m	buc			2 500,000 0,000
	32435667 767	Flagstroc din inox H=6,0 m	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Const")

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia sediului Sectorului
Poltiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord alIGPF al MAI**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 24
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 28 673 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci	buc	4,000	1 692,280 289,200	6 769,120 1 156,800
2	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000	811,520 258,000	2 434,560 774,000
3		Container pentru gunoi	buc	2,000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000
4		Flagstroc din inox H=6,0 m	buc	3,000	2 500,000 0,000	7 500,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		21 504	
Aigurari sociale			22,50 %		434	
Cheltuieli transport			3,00 %		587	
Total			100,00 +		22 525	
Cheltuieli regie			4,00 %		900	
Total			100,00 +		23 425	
Beneficiu			2,00 %		469	
Total			100,00 +		23 894	
Tva			20,00 %		4 779	

Total deviz:
Incluziv salariu

28 673
1 931

Intocmit	(SRL "Edif-Constr")

	(funcția, semnătura)
Verificat	

	(funcția, semnătura)

()

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera a DR Nord
al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 25

Perete de sprijin Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 110 175 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 25:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	78,540	48,00	3 769,920
2.	7123010010200	Betonist	h-om	121,825	48,00	5 847,600
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,093	48,00	2 260,464
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	159,180	48,00	7 640,640
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	48,00	4,320
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,035	48,00	97,680
7.	7136080025001	Montator	h-om	3,780	48,00	181,440
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,643	24,00	1 071,432
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,779	24,00	1 338,696
10.	9312040019600	Sapator	h-om	12,304	24,00	295,296
		Total manopera				22 507

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	208,00	1,872
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	8,459	110,00	930,490
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,630	208,00	3 875,040
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,500	174,00	2 871,000
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,076	2 700,00	205,200
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,531	3 041,67	1 615,126
7.	2010237318750	Distantieri	buc	139,545	0,10	13,954
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,160	72,00	1 091,520
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,257	0,60	31,954
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	600,00	16,800
11.	2320187315789	Decofrol	kg	18,192	10,00	181,920
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,121	12,00	961,452
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,364	24,00	8,736
14.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,003	12 000,00	36,000
15.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,024	1,20	19,229
16.	2663102100000	Beton B15	m3	21,848	890,00	19 444,720
17.	26631021000001	Beton B12,5	m3	2,070	840,00	1 738,800
18.	26631021000110 1	Beton clasa.B12.5	m3	8,323	840,00	6 991,320
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,346	710,00	955,660

20.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	3,300	17,00	56,100
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	399,339	9,84	3 929,496
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	378,019	9,71	3 670,564
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,580	13,75	104,224
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,584	13,75	104,281
25.	2811236309900	Confectii metalice	kg	18,907	10,00	189,070
26.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,820	18,00	158,760
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,128	14,00	169,792
28.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,182	49,00	8,918
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,480	0,75	34,110
30.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,480	0,25	11,370
31.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,758	28,00	21,224
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,548	14,00	63,672
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,100	2,15	94,815
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,783	18,00	32,094
35.	4100126202818	Apa	m3	3,120	18,00	56,160
Total materiale de construcții						49 695

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,104	56,00	733,824
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,552	56,00	366,912
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,180	18,00	3,240
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,047	18,00	0,846
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,125	300,00	37,500
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,680	18,00	30,240
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,224	18,00	4,032
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,238	300,00	971,400
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,491	280,00	137,480
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,324	280,00	90,720
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,594	16,00	297,504
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,676	56,00	261,856
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,613	12,00	7,356
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,440	27,00	38,880
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,747	300,00	2 324,100
16.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	10,812	230,00	2 486,760
Total utilaje de construcții						7 792

Total:

Cheltuieli directe	lei	79 994
Asigurari sociale	22,50 %	5 064
Cheltuieli transport	3,00 %	1 491
Total	100,00 +	86 549
Cheltuieli regie	4,00 %	3 463
Total	100,00 +	90 012
Beneficiu	2,00 %	1 800
Total	100,00 +	91 812
TVA	20,00 %	18 363

Total deviz:

110 175

Intocmit	(SRL "Edif-Constr") (funcția, semnătura)
Verificat	() (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Constructia sediului Sectorului Politiei de Frontiera
a DR Nord al IGPF al MAI****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 25**
Perete de sprijin Lucrari generale de constructie
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sapaturi				
1	TsC03 B1	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			615,000 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			49,440 49,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,440
3	TsD02 A1	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			305,511 0,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,511
4	TsD05 A	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 necoeziv	100 m3			793,582 211,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,680
	29522700	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	10,3900	56,00	581,902

1	2	3	4	5	6	7
	04021	termic 6 cp (4 kw)				
5	TsD01 B	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			7,440 7,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,440
6	TsC03 F1 k=0.85	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 k=0.85	100 m3			573,500 0,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	573,500
7	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			24,380 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	230,00	24,380
8	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			41,627 0,000
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	208,00	2,427
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	280,00	39,200
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,333 8,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	24,00	8,640
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	208,00	0,693
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
		2. Fundatiile				
10	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			300,040 23,760
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,760
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	208,00	239,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760

1	2	3	4	5	6	7
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
11	CB02 A	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			77,082 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,75	0,225
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,688
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,659
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,356
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
12	CA03 G	Beton armat 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 armat clasa 15	m3			1 212,139 201,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	48,00	192,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 00000	Beton B15	m3	1,0250	890,00	925,939
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
13	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Armatura A1 d=6 mm	kg			13,382 3,144
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	48,00	3,072
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,84	10,086
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
14	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Armatura A3 d=8 mm	kg			13,382 3,144
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	48,00	3,072
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,84	10,086
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
15	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Armatura A1 d=10mm	kg			12,769 2,664
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	48,00	2,592
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,71	9,953
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
16	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Armatura A3 d=10mm	kg			12,769 2,664
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	48,00	2,592
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,71	9,953
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
17	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			76,872 54,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,75	0,225
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,544
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,260
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
18	CA03 F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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 12,5	m3			1 135,309 175,188
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	48,00	165,588
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 000001	Beton B12,5	m3	1,0250	840,00	873,769
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,827
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,925
19	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			23,936 1,920
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,00	1,920

1	2	3	4	5	6	7
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,400
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,356
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,678
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,018
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	12,00	0,156
20	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate A1 in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg установка дрена трубки д 50*30	kg			23,905 10,080
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	48,00	10,080
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	10,00	10,504
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,485
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
21	DA17 A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat	m2			34,540 3,840
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0300	48,00	1,440
	71340300 12200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0500	48,00	2,400
	24133173 46100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0010	12 000,00	12,000
	26821326 01130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,1000	17,00	18,700
22		сеч 6-6				0,000 0,000
23	CB02 A	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			77,133 54,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,600
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	48,00	50,400
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075

1	2	3	4	5	6	7
	41033					
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,75	0,225
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,75	0,687
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 041,67	10,683
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 700,00	1,383
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
24	CA03 F	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 12,5	m3			1 135,542 175,200
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	48,00	165,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,600
	26631021 0001101	Beton clasa.B12.5	m3	1,0250	840,00	873,915
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,827
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
25	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 d 6mm)	kg			14,934 4,681
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0960	48,00	4,608
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,84	10,086
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
26	RCsB2 1AK= o,2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (d 10mm pentur fixarea plasei)K=0,2	buc			3,179 1,152

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	48,00	1,152
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	2,15	0,677
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	1,134
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	18,00	0,216
27	CC02J 2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 d10)	kg			13,375 2,951
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0600	48,00	2,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,071
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,71	9,953
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,137
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,304
28	CC02J 2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A3 d10)	kg			13,371 2,952
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0600	48,00	2,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	24,00	0,072
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,71	9,953
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,138
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,299
29	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			300,040 23,760
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,760
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	208,00	239,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760

1	2	3	4	5	6	7
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
30	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip	m3			250,080 21,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	24,00	21,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	174,00	191,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
31	CG32 A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			166,000 43,200
	93120400 19600	Sapator	h-om	1,6000	24,00	38,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,800
	14202022 05501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	110,00	121,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,800
32	CF15 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,507 74,400
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	48,00	67,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	24,00	7,200
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	710,00	17,035
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,072

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera a DR Nord
al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25
Perete de sprijin Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 110 175 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sapaturi				
1	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	1,020	615,000 0,000	627,300 0,000
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	5,000	49,440 49,440	247,200 247,200
3	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	0,450	305,511 0,000	137,480 0,000
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,450	793,582 211,680	357,112 95,256
5	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	2,000	7,440 7,440	14,880 14,880
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,600	573,500	344,100

1	2	3	4	5	6	7
	k=0.85	0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II k=0.85			0,000	0,000
7	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t	102,000	24,380 0,000	2 486,760 0,000
8	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,600	41,627 0,000	24,976 0,000
9	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,600	121,333 8,640	72,800 5,184
Total Sapaturi						4 312,608
Incluziv salariu						362,520
		2. Fundatiile				
10	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	10,200	300,040 23,760	3 060,408 242,352
11	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	95,600	77,082 54,000	7 369,012 5 162,400
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15	m3	21,000	1 212,139 201,600	25 454,920 4 233,600
13	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere Armatură A1 d=6 mm	kg	178,500	13,382 3,144	2 388,759 561,192
14	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere Armatură A3 d=8 mm	kg	164,500	13,382 3,144	2 201,405 517,176
15	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și	kg	73,600	12,769 2,664	939,802 196,056

1	2	3	4	5	6	7
		radiere Armatura A1 d=10mm				
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Armatura A3 d=10mm	kg	169,900	12,769 2,664	2 169,516 452,640
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	76,872 54,000	1 153,079 810,000
18	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 12,5	m3	1,990	1 135,309 175,188	2 259,264 348,624
19	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	47,130	23,936 1,920	1 128,117 90,480
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate A1 in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg установка дренажной трубки д 50*30	kg	18,000	23,905 10,080	430,284 181,440
21	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat	m2	3,000	34,540 3,840	103,620 11,520
22		сеч 6-6		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,000	77,133 54,000	3 162,467 2 214,000
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3	8,000	1 135,542 175,200	9 084,336 1 401,600

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa 12,5				
25	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereti și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (A1 d 6mm)	kg	46,600	14,934 4,681	695,926 218,112
26	RCsB21A K=0,2	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm (d 10mm pentru fixarea plasei)K=0,2	buc	140,000	3,179 1,152	445,095 161,280
27	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (A1 d10)	kg	16,800	13,375 2,951	224,704 49,584
28	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (A3 d10)	kg	108,500	13,371 2,952	1 450,747 320,304
29	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	6,000	300,040 23,760	1 800,240 142,560
30	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	15,000	250,080 21,600	3 751,200 324,000
31	CG32A	Umpluturi în straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	7,690	166,000 43,200	1 276,540 332,208
32	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2	56,100	91,507 74,400	5 133,532 4 173,840
Total Fundatiile						75 682,973
Incluziv salariu						22 144,968
Cheltuieli directe			lei		79 994	

Asigurari sociale	22,50 %	5 064
Cheltuieli transport	3,00 %	1 491
Total	100,00 +	86 549
Cheltuieli regie	4,00 %	3 463
Total	100,00 +	90 012
Beneficiu	2,00 %	1 800
Total	100,00 +	91 812
TVA	20,00 %	18 363

Total deviz:
Incluziv salariu

110 175
22 507

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)