

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL Plamadeala Pavel
Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.11

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 5 зон РС585)	buc			1 093 1 080
1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00560	32,00	0
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	3
1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,05600	166,00	9
1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,00000	45,00	1 080
1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	8,00	1
1.2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			370 360
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0
1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	32,00	0
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	3
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,03800	166,00	6
1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	45,00	360
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	8,00	1
1.3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Аккумулятор)	buc			250 93
1.3.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	16 000,00	2
1.3.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	31,20	87
1.3.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	166,00	0
1.3.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	68 000,00	68
1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	45,00	93
1.4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс PC 500E)	buc			692 270
1.4.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00180	15 000,00	27
1.4.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01000	32,00	0
1.4.3	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	65 000,00	2
1.4.4	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,02000	65,00	1
1.4.5	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,10500	45,00	5
1.4.6	5110004	Бокс PC 500E	buc	1,00000	250,00	250
1.4.7	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПOCCy30-2"	kg	0,01500	166,00	2
1.4.8	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,09300	12,50	1
1.4.9	1	Muncitor	h-om	6,00000	45,00	270
1.4.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,70000	190,00	133
1.5	Pret de piata	Замок к боксу	buc			65 0
1.6	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			30 20
1.6.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	75,00	1
1.6.2	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	0,00200	4 250,00	9
1.6.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	65,00	0
1.6.4	1	Muncitor	h-om	0,45000	45,00	20
1.7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Релейный модуль РМ1)	buc			90 90
1.7.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	45,00	90
1.8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик МАТ)	set			14 404 1 472

1.8.1	1010120	Piulițe hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	30 000,00	96
1.8.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00320	36 000,00	115
1.8.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	16 000,00	2
1.8.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,07000	13 500,00	945
1.8.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	36 000,00	29
1.8.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60000	65,00	104
1.8.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	45,00	54
1.8.8	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,01800	53 000,00	954
1.8.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,20000	38,90	47
1.8.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,40000	120,00	48
1.8.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasiinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	3 375,00	152
1.8.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00000	75,00	300
1.8.13	5	Masa utilajului	t	0,95000	9 500,00	9 025
1.8.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	1,00	360
1.8.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	19,00	23
1.8.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70000	166,00	116
1.8.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,40000	16,00	6
1.8.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	16,00	51
1.8.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,40000	65,00	156
1.8.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40000	16,00	38
1.8.21	1	Muncitor	h-om	32,70000	45,00	1 472
1.8.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	190,00	312
1.9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 093 1 080
1.9.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00560	32,00	0
1.9.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	3
1.9.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,05600	166,00	9
1.9.4	1	Muncitor	h-om	24,00000	45,00	1 080
1.9.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	8,00	1
1.10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc			94 90
1.10.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0
1.10.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	32,00	0
1.10.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	6,50	2
1.10.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	166,00	1
1.10.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	45,00	90
1.10.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	8,00	1
1.11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	1 km			11 034 6 120
1.11.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	11
1.11.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	16 000,00	160
1.11.3	01011705	Ciliji impregnati	kg	0,33000	20,00	7
1.11.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	38,90	27
1.11.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	13
1.11.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "КК4-1"	100 buc	0,28000	65,00	18
1.11.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	16,00	480
1.11.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9
1.11.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2
1.11.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	45,00	6 120
1.11.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	190,00	2 094
1.11.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	190,00	2 094
1.12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 509 1 670
1.12.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 500,00	1
1.12.2	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	53 000,00	74
1.12.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90000	6,50	240
1.12.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12000	75,00	234
1.12.5	1	Muncitor	h-om	37,10000	45,00	1 670
1.12.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53000	190,00	291
1.13	Pret de piata	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			4 0
1.14	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m			3 0
1.15	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			45 939 12 015

1.15.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,03000	12 500,00	12 875
1.15.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,03000	10 500,00	10 815
1.15.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01340	65 000,00	871
1.15.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,15000	36,00	545
1.15.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	91,50000	2,50	229
1.15.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,50000	6,50	595
1.15.7	1	Muncitor	h-om	267,00000	45,00	12 015
1.15.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,67000	360,00	601
1.15.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,00000	45,00	6 975
1.15.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,67000	250,00	418
1.16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			777
						270
1.16.1	1	Muncitor	h-om	6,00000	45,00	270
1.16.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00040	53 000,00	21
1.16.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00600	65,00	0
1.16.4	01012073	Ațe aspre	kg	0,01000	120,00	1
1.16.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05000	75,00	4
1.16.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,06000	1,98	0
1.16.7	5	Masa utilajului	t	0,05000	9 500,00	475
1.16.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,01000	166,00	2
1.16.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,05000	65,00	3
1.16.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	16,00	1
1.17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			49
						14
1.17.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 500,00	3
1.17.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	36 000,00	1
1.17.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	53 000,00	3
1.17.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	38,90	1
1.17.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	6,50	7
1.17.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,00	1
1.17.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	12,50	0
1.17.8	5009730	Желоб пластиковый 10x22мм (L=1m)	buc	1,00000	4,20	4
1.17.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	45,00	14
1.17.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ТА3-66"	h-ut	0,08000	190,00	15
1.18	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			47
						45
1.18.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0
1.18.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	60,00	0
1.18.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,00	0
1.18.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	6,50	1
1.18.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0
1.18.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45
1.18.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	8,00	0
1.19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc			138
						135
1.19.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0
1.19.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	2
1.19.3	1	Muncitor	h-om	3,00000	45,00	135
1.19.4	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	8,00	1
1.20	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc			51
						45
1.20.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01000	60,00	1
1.20.2	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00010	53 000,00	5
1.20.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,00	0
1.20.4	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	19,00	0
1.20.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0
1.20.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45
1.21	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик целостности стекла)	buc			49
						45
1.21.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01000	60,00	1
1.21.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	16 000,00	1
1.21.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	53 000,00	3
1.21.4	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	32,00	0
1.21.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	19,00	0
1.21.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0
1.21.7	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45

1.22	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			94
						90
1.22.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 500,00	0
1.22.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	32,00	0
1.22.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	6,50	2
1.22.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	166,00	1
1.22.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	45,00	90
1.22.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	8,00	1

Devizul: Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pret de piata	Контрольная панель на 5 зон РС585	buc			1 170
						0
2.2	Pret de piata	Резервный источник питания 2Ач	buc			399
						0
2.3	Pret de piata	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			257
						0
2.4	Pret de piata	Релейный модуль РМ1	buc			235
						0
2.5	Pret de piata	Радиопередатчик МАТ	com pl.			1 355
						0
2.6	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			1 600
						0
2.7	Pret de piata	Извещатель ИПР	buc			142
						0
2.8	Pret de piata	Сирена+стробоскоп	buc			100
						0
2.9	Pret de piata	Датчик пожарный тепловой	buc			50
						0
2.10	Pret de piata	Датчик движения	buc			114
						0
2.11	Pret de piata	Датчик магн.-конт.	buc			29
						0
2.12	Pret de piata	Датчик разбития стекла	buc			214
						0
2.13	Pret de piata	Датчик пожарный дымовой	buc			79
						0

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)

Deviz local Nr. 9.11

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 69 714 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 5 зон РС585)	buc	1,00000	1 093,36	1 093
					1 080,00	1 080
1.2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,00000	370,47	370
					360,00	360
1.3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Акумулятор)	buc	1,00000	249,82	250
					92,70	93
1.4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс РС 500Е)	buc	1,00000	691,95	692
					270,00	270
1.5	Pret de piata	Замок к боксу	buc	1,00000	65,00	65
					0,00	0
1.6	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	1,00000	29,64	30
					20,25	20
1.7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Релейный модуль РМ1)	buc	1,00000	90,00	90
					90,00	90
1.8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик МАТ)	set	1,00000	14 404,42	14 404
					1 471,50	1 472
1.9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,00000	1 093,36	1 093
					1 080,00	1 080
1.10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc	3,00000	93,78	281
					90,00	270
1.11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	1 km	0,15000	11 034,41	1 655
					6 120,00	918
1.12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,16000	2 509,10	401
					1 669,50	267
1.13	Pret de piata	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	300,00000	3,75	1 125
					0,00	0
1.14	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	10,00000	2,92	29
					0,00	0
1.15	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,00100	45 938,60	46
					12 015,00	12
1.16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	4,00000	777,37	3 109
					270,00	1 080
1.17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	150,00000	48,79	7 318
					14,40	2 160
1.18	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,00000	46,79	94
					45,00	90
1.19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc	1,00000	138,03	138
					135,00	135
1.20	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc	1,00000	51,27	51
					45,00	45
1.21	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик целостности стекла)	buc	1,00000	49,42	49
					45,00	45
1.22	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop,	buc	43,00000	93,78	4 032

	de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)		90,00	3 870
--	--	--	-------	-------

Total manopera (ore)	296,81300
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		36 418
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	3 005
Total		39 423
Cheltuieli de transport	4,00000%	784
Total		40 207
Cheltuieli de regie	50,00000%	6 678
Total		46 885
Beneficiu de deviz	3,00000%	1 407

Total Deviz fara TVA	48 292
-----------------------------	---------------

Devizul: Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pret de piata	Контрольная панель на 5 зон PC585	buc	1,00000	1 170,00	1 170
					0,00	0
2.2	Pret de piata	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,00000	399,00	399
					0,00	0
2.3	Pret de piata	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,00000	256,70	257
					0,00	0
2.4	Pret de piata	Релейный модуль РМ1	buc	1,00000	235,00	235
					0,00	0
2.5	Pret de piata	Радиопередатчик МАТ	com pl.	1,00000	1 355,00	1 355
					0,00	0
2.6	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,00000	1 600,00	1 600
					0,00	0
2.7	Pret de piata	Извещатель ИПР	buc	3,00000	142,00	426
					0,00	0
2.8	Pret de piata	Сирена+стробоскоп	buc	4,00000	100,00	400
					0,00	0
2.9	Pret de piata	Датчик пожарный тепловой	buc	2,00000	50,00	100
					0,00	0
2.10	Pret de piata	Датчик движения	buc	1,00000	114,20	114
					0,00	0
2.11	Pret de piata	Датчик магн.-конт.	buc	1,00000	29,20	29
					0,00	0
2.12	Pret de piata	Датчик разбития стекла	buc	1,00000	213,75	214
					0,00	0
2.13	Pret de piata	Датчик пожарный дымовой	buc	43,00000	78,80	3 388
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		9 687
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	116

Total Deviz fara TVA	9 803
-----------------------------	--------------

Total General fara TVA	58 095
TVA (20%)	11 619
TOTAL GENERAL	69 714
Inclusiv salariul	13 357

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)

Devizul local de resurse Nr. 9.11

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 69 714 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	296,81300	45,00	13 357
Total manopera					13 357	
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,04950	20,00	1
2	01011825	Ulei de in natural	kg	3,85500	38,90	150
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,04880	32,00	2
4	01012073	Ațe aspre	kg	0,44000	120,00	53
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,09150	2,50	0
6	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	75,00	1
7	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	1,00	360
8	05429033	Vaselină tehnică	kg	4,90000	16,00	78
9	1010069	Petrol de aviație "Б-70"	t	0,00180	15 000,00	27
10	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,00160	53 000,00	85
11	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	30 000,00	96
12	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,15810	2 500,00	395
13	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,03000	60,00	2
14	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00605	36 000,00	218
15	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00320	36 000,00	115
16	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	16 000,00	2
17	1010806	Sirma pentru sudura aliată, diametrul 2 mm	t	0,00005	16 000,00	1
18	1010813	Sirma de oțel cu continut redus de carbon, destinație diferită zincată, diametrul 3,0 mm	t	0,00150	16 000,00	24
19	1010816	Sirma culoare deschisă, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	16 000,00	2
20	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" oțel, marca "СТ0", N 14	t	0,07000	13 500,00	945
21	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00787	53 000,00	417
22	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	36 000,00	29
23	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00103	12 500,00	13
24	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,62400	65,00	106
25	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	45,00	54
26	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,01800	53 000,00	954
27	1011755	Oțel fisie calmat, marca "СТ3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00103	10 500,00	11
28	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00001	65 000,00	1
29	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,01515	36,00	1
30	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	173,60400	6,50	1 128
31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,09150	6,50	1
32	1019787	Chit de etansare	kg	4,60500	18,00	83
33	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	3 375,00	152

34	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,04200	65,00	3
35	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,49920	75,00	37
36	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,20000	75,00	315
37	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	65 000,00	2
38	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,02000	65,00	1
39	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	31,20	87
40	4110041	Energie electrica	kw-h	0,24000	1,98	0
41	5	Masa utilajului	t	1,15000	9 500,00	10 925
42	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,10500	45,00	5
43	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20284	19,00	23
44	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	4,50000	12,50	56
45	5009730	Желоб пластиковый 10x22мм (L=1m)	buc	150,00000	4,20	630
46	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	0,00200	4 250,00	9
47	5110004	Бокс РС 500Е	buc	1,00000	250,00	250
48	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	166,00	0
49	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,38800	166,00	64
50	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,74000	166,00	123
51	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,01500	166,00	2
52	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,09300	12,50	1
53	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	68 000,00	68
54	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	16,00	51
55	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,62200	65,00	170
56	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,00525	65,00	0
57	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,60000	16,00	42
58	Pret de piata	Замок к боксу	buc	1,00000	65,00	65
59	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	10,00000	2,92	29
60	Pret de piata	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	300,00000	3,75	1 125
Total materiale						19 590
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	14,35300	190,00	2 727
2	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	1,65300	190,00	314
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00167	360,00	1
4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,88480	190,00	358
5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,10400	8,00	65
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00167	250,00	0
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,15500	45,00	7
Total utilaje						3 472
Total						
Total						36 418
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		3 005
Total						39 423
Cheltuieli de transport				4,00000%		784
Total						40 207
Cheltuieli de regie				50,00000%		6 678
Total						46 885
Beneficiu de deviz				3,00000%		1 407
TOTAL Deviz fara TVA						48 292

Deviz: Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pret de piata	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,00000	256,70	257
2	Pret de piata	Датчик движения	buc	1,00000	114,20	114
3	Pret de piata	Датчик магн.-конт.	buc	1,00000	29,20	29
4	Pret de piata	Датчик пожарный дымовой	buc	43,00000	78,80	3 388
5	Pret de piata	Датчик пожарный тепловой	buc	2,00000	50,00	100
6	Pret de piata	Датчик разбития стекла	buc	1,00000	213,75	214
7	Pret de piata	Извещатель ИПР	buc	3,00000	142,00	426
8	Pret de piata	Контрольная панель на 5 зон РС585	buc	1,00000	1 170,00	1 170
9	Pret de piata	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,00000	1 600,00	1 600
10	Pret de piata	Радиопередатчик МАТ	compl	1,00000	1 355,00	1 355
11	Pret de piata	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,00000	399,00	399
12	Pret de piata	Релейный модуль РМ1	buc	1,00000	235,00	235
13	Pret de piata	Сирена+стробоскоп	buc	4,00000	100,00	400
Total materiale						9 687
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						9 687
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		116
TOTAL Deviz fara TVA						9 803
Total						58 095
TVA				20%		11 619
TOTAL Deviz						69 714

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL Plamadeala Pavel

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.12

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set			3 412
						3 412

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			1 836
						1 672
2.1.1	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,60000	18,00	11
2.1.2	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00000	38,00	38
2.1.3	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,00000	28,00	28
2.1.4	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,20000	1,50	0
2.1.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	19,00	0
2.1.6	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,02000	20,00	0
2.1.7	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,16000	24,57	4
2.1.8	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03200	39,00	1
2.1.9	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,15000	10,00	2
2.1.10	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,30000	15,00	5
2.1.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,39000	45,00	243
2.1.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,30000	45,00	284
2.1.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,14000	45,00	6
2.1.14	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,32000	45,00	1 139
2.1.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,68000	45,00	76
2.2	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			453
						369
2.2.1	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,00000	15,00	60
2.2.2	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,03600	68,00	2
2.2.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,20000	10,00	2
2.2.4	4011106202741	Energie electrica	kw	1,50000	1,98	3
2.2.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,74000	45,00	33
2.2.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,49000	45,00	112
2.2.7	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,84000	45,00	173
2.2.8	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,05000	45,00	47
2.2.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,07000	45,00	3
2.2.10	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,38000	45,00	17
2.3	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc			18
						16
2.3.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0
2.3.2	1109091	Dibluri	buc	2,00000	1,00	2
2.3.3	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	2,00000	0,00	0
2.3.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35000	45,00	16
2.4	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, - Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			969
						451
2.4.1	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,00000	16,00	32
2.4.2	4011106202741	Energie electrica	kw	6,60000	1,98	13
2.4.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,00000	1,50	45
2.4.4	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,07500	265,00	20
2.4.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,09000	220,00	20

2.4.6	2522103305308	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal, Dn 1/2"	m	0,60000	20,00	12
2.4.7	2722103306364	Teava din oțel, zincată pentru instalații sudată longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,20000	89,50	107
2.4.8	2875274400258	Flansa plată Dn=15 Pn 6	buc	2,00000	75,00	150
2.4.9	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,00000	32,00	64
2.4.10	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,00000	0,35	1
2.4.11	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,00000	0,35	1
2.4.12	2874115840479	Piuliță M12	buc	4,00000	0,30	1
2.4.13	2874115840443	Piulițe hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,00000	0,15	1
2.4.14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00400	12,50	0
2.4.15	2735725903465	Sirna sudată obisnuită S 10 D=4,00	kg	0,02000	16,00	0
2.4.16	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,12000	25,00	3
2.4.17	1714227322940	Cinșă fuier	kg	0,05000	20,00	1
2.4.18	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,06000	39,00	2
2.4.19	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,01000	19,00	0
2.4.20	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,74000	45,00	33
2.4.21	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,94000	45,00	42
2.4.22	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	5,61000	45,00	252
2.4.23	7214070021400	Lăcătuș construcții metalice	h-om	2,63000	45,00	118
2.4.24	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,10000	45,00	5
2.4.25	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,96000	45,00	43

Devizul: Valoarea utilajului

Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piață	Многофункциональное устройство (принтер, сканер, ксерокс), 600x400x300, 1ф, 220в, 1, 5кВт "CANON"	buc			3 440 0
3.2	Pret de piață	Монитор, диагональ 55 дюймов, 1ф, 220в	buc			12 400 0
3.3	Pret de piață	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			8 000 0
3.4	Pret de piață	Комплект мебели с двухсекционной встроенной моечной ванной, 2100x600x2200	buc			5 200 0
3.5	Pret de piață	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 1 persoană Dimensiunile 400*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culori gri cu vopsea polimerică. (fig. 1)	buc			1 268 0
3.6	Pret de piață	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culori gri cu vopsea polimerică. (fig. 2)	buc			1 668 0
3.7	Pret de piață	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culori gri cu vopsea polimerică. (fig. 3)	buc			2 336 0
3.8	Pret de piață	Masă de bucătărie + 4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej) (fig. 4)	com p			5 200 0
3.9	Pret de piață	Mobilă de Bucătărie Dimensiuni mobilă : Lungime: 4500 mm.Inălțime corpurilor de jos: 900/600 mm. Înălțime corpurilor de sus : 800/300 mm. Corpurile inferioare de la stânga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Corpuri suspendate de la stânga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc. Mânere: Aluminu satin. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant abs 22/0,5 plastic. Glisieră sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă. Lăvatorul (spălătorul) din inox în complex cu robinet și sifon (spațiu pentru lăvator și aragaz nu este preconizat) (fig. 5)	com p			18 000 0
3.10	Pret de piață	Scaun pentru conducător Ergonomic, executat cu față și spătarul din piele artificială, brațele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 6)	buc			1 536 0

3.11	Pret de piata	Pat cu două fotolii tapițat p/u odihnă cu extensie Patul cu demensiunile: Lungime: 1600 mm și fotoliile 800 mm (fig. 7)	set			10 000 0
3.12	Pret de piata	Paturi pentru o persoană Dimensiunile 1900*800*400(h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig. 8)	buc			1 336 0
3.13	Pret de piata	Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu ușă, și loc pentru reviste.PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc,cantul abs 22/0.5 mm plastic. (fig. 9)	buc			336 0
3.14	Pret de piata	Antreu cu oglindă Dimensiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu demensiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm ,culoarea nuc, cantul abs 22/ 0.5mm plastic. (fig. 10)	buc			1 068 0
3.15	Pret de piata	Paturi din carcas metalic cu două nivele demontabilă, și masă cu doua taburete (pentru reținuți) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit in culoare gri cu vopsea polimerică. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc,cantul abs 22/ 2mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, șezutul - 350*350mm. (fig. 11)	com p			3 000 0
3.16	Pret de piata	Dulap p/u conducători și masă p/e conducător a) Demensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri închise pt haine (țevă pt haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (furmuri) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul abs 22/0.5 plastic. b) Dimensiunile meselor: 2000*850*750(h) masa centrala să fie puțin curbată, grosimea 36 mm. Masa din față 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 lacăt cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic. (fig. 12)	com p			10 000 0
3.17	Pret de piata	Oglindă p/u lavoare cu ramă Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig. 13)	buc			800 0
3.18	Pret de piata	Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h)mm. Arcuri de minim 2.4cm , Pîslă tare 120 mm, Bureta densitatea de 28-30mm, deasupra pîslă moale îmbracă lateral cu bureta de minim 30mm. Husa din tricot calitate superioară cu fermoar. (fig. 14)	buc			2 668 0
3.19	Pret de piata	Rastel p/u arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230 (h) Rastelul are o formă piramidală. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerică de culoare gri, avind un carcas PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea gri, cant abs 22/ 2 mm gri.Vitrina pentru-minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi,11 clipse pentru susținerea țevei armei și 11 suporturi pentru patul armei,11 clipse pentru baionetă pumnal. Rastel pentru arme închidere tip roletă cu lacat. (fig. 15)	buc			2 000 0
3.20	Pret de piata	Masă pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760 (h) (fig. 16)	buc			8 800 0
3.21	Pret de piata	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 17)	buc			1 068 0
3.22	Pret de piata	Scaune ISO, culoare neagră (fig. 18)	buc			168 0
3.23	Pret de piata	Masă de birou cu noptieră Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu rotile: cu 3 sertare-unul prevazut cu lacăt..Dimensiuni 450*500*500 mm. (fig. 19)	buc			1 668 0
3.24	Pret de piata	Masă de studii pentru 2 persoane Masă de studii . Materiale	buc			1 336

		folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h). (fig. 20)				0
3.25	Pret de piata	Dulap pentru haine Dimensiuni: 800/450/1900h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacat, prelucrarea ușilor cu cant abs 22/2, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerase, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 21)	buc			1 000 0
3.26	Pret de piata	Dulap pentru cărți Dimensiuni 800*450*1900(h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 usi, uşile prelucrate cu cant abs 22/2 și 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL meleminat 18 mm - culoarea nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 22)	buc			1 000 0
3.27	Pret de piata	Cartotecă cu 3 sertare din metal cu grosimea păreților de 1 mm culoarea gri. (fig. 23)	buc			3 336 0
3.28	Pret de piata	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 1280(h)*450*370* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri. (fig. 24)	buc			3 336 0
3.29	Pret de piata	Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițele să fie regide, culoarea gri. (fig. 25)	buc			3 000 0
3.30	Pret de piata	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițele interioare să fie regide, culoarea gri și cu suport pentru pistiale. (fig. 26)	buc			3 480 0
3.31	Pret de piata	Masă pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant abs 42/2mm. (fig. 27)	buc			1 000 0
3.32	Pret de piata	Hota incorporata la 600 mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc			1 400 0
3.33	Pret de piata	Aragaz încorporat cu 4 ochiuru cu dimesiunile 600mm SAMSUNG	buc			3 000 0
3.34	Pret de piata	Rola încorporată cu dimisiunile 600mm SAMSUNG	buc			6 800 0
3.35	Pret de piata	Ferbător de apă Tefal (anexa 31)	buc			680 0
3.36	Pret de piata	Frigider Dimisiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc			7 336 0
3.37	Pret de piata	Telivizor Led Dimisiunel 47 inch SAMSUNG	buc			8 319 0
3.38	Pret de piata	Cuptor cu microunde Dimisiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc			1 600 0
3.39	Pret de piata	Uscator de maini inox Esenia High Power	buc			2 464 0
3.40	Pret de piata	Tablă pentu clasă Dimisiunile 2000*1500*150	buc			2 000 0
3.41	Pret de piata	Masină de spălat rufele Dimisiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7 kg	buc			6 000 0
3.42	Pret de piata	Calculator cu sitem 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, 6 MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2x DIMM 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 backlight; 1920x1080@60 Hz; 200 cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel® 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	buc			10 000

		2230; 1x M.2 2230/2280; 1x PCIE Gen3 x16; 2x PCIE Gen3 x1 Interfaces: 4x USB 3.1 Gen 1; 4x USB 2.0 (1x charging); RJ45; DisplayPort 1.2; VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3x Audio 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
3.43	Pret de piata	Bicicleta estatica Fytte RA-4x	buc			4 680
						0
3.44	Pret de piata	Banda de alergare Impulse PT300H	buc			30 000
						0
3.45	Pret de piata	Bancă pentru antrenament TOORX WBX-30	buc			2 360
						0
3.46	Pret de piata	Bancă pentru antrenament Klarfit KS02	buc			4 680
						0

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Utilag tehnologic (marca TP)

Deviz local Nr. 9.12

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 830 995 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set	1,00000	3 412,40	3 412
					3 412,40	3 412

Total manopera (ore)	1,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		3 412
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	768
Total		4 180
Cheltuieli de transport	4,00000%	0
Total		4 180
Cheltuieli de regie	6,00000%	251
Total		4 431
Beneficiu de deviz	3,00000%	133

Total Deviz fara TVA	4 564
-----------------------------	--------------

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,00000	1 836,05	1 836
					1 671,75	1 672
2.2	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc	1,00000	453,07	453
					368,55	369
2.3	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc	7,00000	17,79	125
					15,75	110
2.4	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, - Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,00000	968,74	969
					450,90	451

Total manopera (ore)	57,81000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		3 382
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	585
Total		3 968
Cheltuieli de transport	4,00000%	26
Total		3 994
Cheltuieli de regie	50,00000%	1 301
Total		5 294
Beneficiu de deviz	3,00000%	159

Total Deviz fara TVA	5 453
----------------------	-------

Devizul: Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret de piata	Многофункциональное устройство (принтер, сканер, ксерокс), 600x400x300, 1ф, 220в, 1, 5кВт "CANON"	buc	3,00000	3 440,00	10 320
					0,00	0
3.2	Pret de piata	Монитор, диагональ 55 дюймов, 1ф, 220в	buc	2,00000	12 400,00	24 800
					0,00	0
3.3	Pret de piata	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,00000	8 000,00	16 000
					0,00	0
3.4	Pret de piata	Комплект мебели с двухсекционной встроенной моечной ванной, 2100x600x2200	buc	1,00000	5 200,00	5 200
					0,00	0
3.5	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 1 persoane Dimesiunile 400*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 1)	buc	5,00000	1 268,00	6 340
					0,00	0
3.6	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimesiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 2)	buc	5,00000	1 668,00	8 340
					0,00	0
3.7	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimesiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 3)	buc	17,00000	2 336,00	39 712
					0,00	0
3.8	Pret de piata	Masă de bucătărie + 4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej) (fig. 4)	com p	2,00000	5 200,00	10 400
					0,00	0
3.9	Pret de piata	Mobilă de Bucatarie Dimensiuni mobilă : Lungime: 4500 mm.Inălțime corpurilor de jos: 900/600 mm. Înălțime corpurilor de sus : 800/300 mm. Corpurile inferioare de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Corpuri suspendate de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc. Mînere: Aluminiu satin. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant abs 22/0,5 plastic. Glisiere sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă. Lavoarul (spălătorul) din inox în complex cu robinet și sifon (spatiu pentru lavoar și aragaz nu este preconizat) (fig. 5)	com p	1,00000	18 000,00	18 000
					0,00	0
3.10	Pret de piata	Scaun pentru conducător Ergonomic, executat cu față și spătarul din piele artificială, brațele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 6)	buc	4,00000	1 536,00	6 144
					0,00	0
3.11	Pret de piata	Pat cu două fotolii tapițat p/u odihnă cu extensie Patul cu demesiunile: Lungime: 1600 mm și fotoliile 800 mm (fig. 7)	set	1,00000	10 000,00	10 000
					0,00	0
3.12	Pret de piata	Paturi pentru o persoană Dimisiunile 1900*800*400(h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig. 8)	buc	12,00000	1 336,00	16 032
					0,00	0
3.13	Pret de piata	Noptiere pentru paturi Dimisiunile: 450*450*600 (h) cu usă, și loc pentru reviste.PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc,cantul abs 22/0.5 mm plastic. (fig. 9)	buc	12,00000	336,00	4 032
					0,00	0
3.14	Pret de piata	Antreu cu oglindă Dimisiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu demesiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm ,culoarea nuc, cantul abs 22/ 0.5mm plastic. (fig. 10)	buc	1,00000	1 068,00	1 068
					0,00	0

3.15	Pret de piata	Patuti din carcas metalic cu două nivele demontabilă, și masă cu două taburete (pentru reținuți) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul abs 22/ 2mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, șezutul - 350*350mm. (fig. 11)	com p	2,00000	3 000,00 0,00	6 000 0
3.16	Pret de piata	Dulap p/u conducători și masă p/e conducător a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri închise pt haine (țeavă pt haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (furnurii) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul abs 22/0.5 plastic. b) Dimensiunile meselor: 2000*850*750(h) masa centrala să fie puțin curbată, grosimea 36 mm. Masa din față 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu roțile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacăt cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic. (fig. 12)	com p	3,00000	10 000,00 0,00	30 000 0
3.17	Pret de piata	Oglindă p/u lavoare cu ramă Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig. 13)	buc	6,00000	800,00 0,00	4 800 0
3.18	Pret de piata	Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h)mm. Arcuri de minim 2.4cm , Pîslă tare 120 mm, Bureta densitatea de 28-30mm, deasupra pîslă moale îmbrăcată lateral cu bureta de minim 30mm. Husa din tricot calitate superioară cu fermoar. (fig. 14)	buc	16,00000	2 668,00 0,00	42 688 0
3.19	Pret de piata	Rastel p/u arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230 (h) Rastelul are o formă piramidală. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerică de culoare gri, avînd un carcas PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea gri, cant abs 22/ 2 mm gri. Vitrina pentru-minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi, 11 clipse pentru susținerea țevei armei și 11 suporturi pentru patul armei, 11 clipse pentru baionetă pumnal. Rastel pentru arme închidere tip roletă cu lacat. (fig. 15)	buc	8,00000	2 000,00 0,00	16 000 0
3.20	Pret de piata	Masă pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760 (h) (fig. 16)	buc	1,00000	8 800,00 0,00	8 800 0
3.21	Pret de piata	Scaun ergonomic de oficiu pe roțile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 17)	buc	40,00000	1 068,00 0,00	42 720 0
3.22	Pret de piata	Scaune ISO, culoare neagră (fig. 18)	buc	40,00000	168,00 0,00	6 720 0
3.23	Pret de piata	Masă de birou cu noptieră Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu roțile: cu 3 sertare-unul prevazut cu lacăt..Dimensiuni 450*500*500 mm. (fig. 19)	buc	10,00000	1 668,00 0,00	16 680 0
3.24	Pret de piata	Masă de studii pentru 2 persoane Masă de studii . Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h). (fig. 20)	buc	8,00000	1 336,00 0,00	10 688 0
3.25	Pret de piata	Dulap pentru haine Dimensiuni: 800/450/1900h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacat, prelucrarea ușilor cu cant abs 22/2, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerase, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 21)	buc	11,00000	1 000,00 0,00	11 000 0
3.26	Pret de piata	Dulap pentru cărți Dimensiuni 800*450*1900(h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut în partea de jos cu 2 uși, ușile prelucrate cu cant abs 22/2 și 1 raft, iar în partea superioară cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 22)	buc	11,00000	1 000,00 0,00	11 000 0

3.27	Pret de piata	Cartotecă cu 3 sertare din metal cu grosimea păreților de 1 mm culoarea gri. (fig. 23)	buc	5,00000	3 336,00	16 680
					0,00	0
3.28	Pret de piata	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 1280(h)*450*370* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri. (fig. 24)	buc	5,00000	3 336,00	16 680
					0,00	0
3.29	Pret de piata	Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițele să fie regide, culoarea gri. (fig. 25)	buc	10,00000	3 000,00	30 000
					0,00	0
3.30	Pret de piata	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițele interioare să fie regide, culoarea gri și cu suport pentru pistiale. (fig. 26)	buc	5,00000	3 480,00	17 400
					0,00	0
3.31	Pret de piata	Masă pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant abs 42/2mm. (fig. 27)	buc	2,00000	1 000,00	2 000
					0,00	0
3.32	Pret de piata	Hota incorporata la 600 mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,00000	1 400,00	1 400
					0,00	0
3.33	Pret de piata	Aragaz încorporat cu 4 ochiuru cu dimesiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,00000	3 000,00	3 000
					0,00	0
3.34	Pret de piata	Rola încorporată cu dimisiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,00000	6 800,00	6 800
					0,00	0
3.35	Pret de piata	Ferbător de apă Tefal (anexa 31)	buc	2,00000	680,00	1 360
					0,00	0
3.36	Pret de piata	Frigider Dimisiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc	1,00000	7 336,00	7 336
					0,00	0
3.37	Pret de piata	Telivizor Led Dimisiunel 47 inch SAMSUNG	buc	2,00000	8 319,20	16 638
					0,00	0
3.38	Pret de piata	Cuptor cu microunde Dimisiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc	1,00000	1 600,00	1 600
					0,00	0
3.39	Pret de piata	Uscator de maini inox Esenia High Power	buc	7,00000	2 464,00	17 248
					0,00	0
3.40	Pret de piata	Tablă pentu clasă Dimisiunile 2000*1500*150	buc	1,00000	2 000,00	2 000
					0,00	0
3.41	Pret de piata	Masină de spălat rufele Dimisiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7 kg	buc	2,00000	6 000,00	12 000
					0,00	0
3.42	Pret de piata	Calculator cu sitem 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, 6 MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2x DIMM 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 backlight; 1920x1080@60 Hz; 200 cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel® 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 2230/2280; 1x PCIE Gen3 x16; 2x PCIE Gen3 x1 Interfaces: 4x USB 3.1 Gen 1; 4x USB 2.0 (1x charging); RJ45; DisplayPort 1.2; VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3x Audio 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	6,00000	10 000,00	60 000
					0,00	0
3.43	Pret de piata	Bicicleta estatica Fytte RA-4x	buc	2,00000	4 680,00	9 360
					0,00	0
3.44	Pret de piata	Banda de alergare Impulse PT300H	buc	2,00000	30 000,00	60 000
					0,00	0
3.45	Pret de piata	Bancă pentru antrenament TOORX WBX-30	buc	2,00000	2 360,00	4 720
					0,00	0
3.46	Pret de piata	Bancă pentru antrenament Klarfit KS02	buc	1,00000	4 680,00	4 680
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,00000
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)		0,00000
Total		674 386
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	8 093
Total Deviz fara TVA		682 479
Total General fara TVA		692 496
TVA (20%)		138 499
TOTAL GENERAL		830 995
Inclusiv salariul		6 014

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Utilag tehnologic (marca TP)

Devizul local de resurse Nr. 9.12

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 830 995 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set	1,00000	3 412,40	3 412
Total manopera						3 412
Materiale						
Total materiale						0
Utilaje						
Total utilaje						0
Total						3 412
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		768
Total						4 180
Cheltuieli de transport				4,00000%		0
Total						4 180
Cheltuieli de regie				6,00000%		251
Total						4 431
Beneficiu de deviz				3,00000%		133
TOTAL Deviz fara TVA						4 564

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,32000	45,00	1 139
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,27000	45,00	507
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,61000	45,00	252
4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,48000	45,00	67
5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,98000	45,00	449
6	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,84000	45,00	173
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,31000	45,00	14
Total manopera						2 601
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,35000	10,00	4
2	1109091	Dibluri	buc	14,00000	1,00	14
3	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,07500	265,00	20
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,09000	220,00	20
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,16000	24,57	4
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07000	20,00	1
7	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	2,00000	0,00	0

8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,30000	15,00	5
9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00400	12,50	0
10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12000	25,00	3
11	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,06000	39,00	2
12	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03200	39,00	1
13	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,60000	18,00	11
14	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,60000	20,00	12
15	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,20000	1,50	45
16	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,00000	16,00	32
17	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,20000	89,50	107
18	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,03600	68,00	2
19	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02000	16,00	0
20	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,00000	0,35	1
21	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,00000	0,35	1
22	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,00000	0,15	1
23	2874115840479	Piulita M12	buc	4,00000	0,30	1
24	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00000	38,00	38
25	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,00000	32,00	64
26	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,00000	28,00	28
27	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,00000	75,00	150
28	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,00000	15,00	60
29	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid (fara cost)	buc	7,00000	0,00	0
30	4011106202741	Energie electrica	kw	8,10000	1,98	16
31	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01100	19,00	0

Total materiale **645**

Utilaje

1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,02000	45,00	136
---	---------------	---------------	------	---------	-------	-----

Total utilaje **136**

Total		3 382
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	585
Total		3 968
Cheltuieli de transport	4,00000%	26
Total		3 994
Cheltuieli de regie	50,00000%	1 301
Total		5 294
Beneficiu de deviz	3,00000%	159

TOTAL Deviz fara TVA **5 453**

Deviz: Valoarea utilajului

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

Manopera

Total manopera **0**

Materiale

1	Pret de piata	Antreu cu oglindă Dimisiunile 2000(h)*1800mm oglinda cu demesiunile L 600mm h 2000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm ,culoarea nuc, cantul abs 22/ 0.5mm plastic. (fig. 10)	buc	1,00000	1 068,00	1 068
2	Pret de piata	Aragaz încorporat cu 4 ochiuru cu dimesiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,00000	3 000,00	3 000
3	Pret de piata	Bancă pentru antrenament Klarfit KS02	buc	1,00000	4 680,00	4 680
4	Pret de piata	Bancă pentru antrenament TOORX WBX-30	buc	2,00000	2 360,00	4 720

5	Pret de piata	Banda de alergare Impulse PT300H	buc	2,00000	30 000,00	60 000
6	Pret de piata	Bicicleta estatica Fytte RA-4x	buc	2,00000	4 680,00	9 360
7	Pret de piata	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, 6 MB SmartCache, 4 cores, 4 threads) Memory: 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory; 2x DIMM 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 backlight; 1920x1080@60 Hz; 200 cd/m2; 600:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic; HDMI; VGA Graphics: Intel® 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 2230/2280; 1x PCIe Gen3 x16; 2x PCIe Gen3 x1 Interfaces: 4x USB 3.1 Gen 1; 4x USB 2.0 (1x charging); RJ45; DisplayPort 1.2; VGA; Optional Combo port Serial PS/2; 3x Audio 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	6,00000	10 000,00	60 000
8	Pret de piata	Cartotecă cu 3 sertare din metal cu grosimea plăteților de 1 mm culoarea gri. (fig. 23)	buc	5,00000	3 336,00	16 680
9	Pret de piata	Cuptor cu microunde Dimensiunile 452*252*320 SAMSUNG	buc	1,00000	1 600,00	1 600
10	Pret de piata	Dulap metalic cu două uși cu 5 rafturi Dimensiuni 2300(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițite interioare să fie regide, culoarea gri și cu suport pentru pistiale. (fig. 26)	buc	5,00000	3 480,00	17 400
11	Pret de piata	Dulap p/u conducători și masă p/e conducător a) Dimensiuni 2200(h)*3200*550. Corpurile inferioare de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/800 mm - 2 dulapuri închise pt haine (țevă pt haine, în interior 2 rafturi), 2 dulapuri cu vitrine din sticlă (furmii) în partea de sus, toate fațadele să fie executate din profil MDF. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc, cantul abs 22/0.5 plastic. b) Dimensiunile meselor: 2000*850*750(h) masa centrala să fie puțin curbată, grosimea 36 mm. Masa din față 1400*600*732(h) grosimea 36 mm, 22/45 mm plastic. c) Noptiera cu roțile, dimensiuni 450*500*500, cu trei sertare-unul prevazut cu lacăt cu fatada din MDF, cantul abs 22/0.5 plastic. (fig. 12)	comp	3,00000	10 000,00	30 000
12	Pret de piata	Dulap pentru cărți Dimensiuni 800*450*1900(h). Dulap pentru depozitare documente, prevazut in partea de jos cu 2 uși, ușile prelucrate cu cant abs 22/2 și 1 raft, iar in partea superioara cu 2 rafturi. Materiale folosite: PAL melaminat 18 mm - culoarea nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 22)	buc	11,00000	1 000,00	11 000
13	Pret de piata	Dulap pentru haine Dimensiuni: 800/450/1900h. Dulap pentru haine cu 2 uși, dotate cu lacat, prelucrarea ușilor cu cant abs 22/2, în interior cu un raft sus și 1 bară pentru umerase, din partea dreaptă 4 rafturi. PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, cant abs 22/0.5mm plastic. (fig. 21)	buc	11,00000	1 000,00	11 000
14	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 1 persoane Dimensiunile 400*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 1)	buc	5,00000	1 268,00	6 340
15	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 2 persoane Dimensiunile 800*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 2)	buc	5,00000	1 668,00	8 340
16	Pret de piata	Dulapuri metalice pentru vestiare pentru 3 persoane Dimensiunile 1200*500*1800 cu grosimea metalului de 1 mm , vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. (fig. 3)	buc	17,00000	2 336,00	39 712
17	Pret de piata	Ferbător de apă Tefal (anexa 31)	buc	2,00000	680,00	1 360
18	Pret de piata	Frigider Dimensiunile 2000(h)*600*600mm SAMSUNG	buc	1,00000	7 336,00	7 336

19	Pret de piata	Hota incorporata la 600 mm cu capacitatea 1000 m3 SAMSUNG	buc	1,00000	1 400,00	1 400
20	Pret de piata	Masă de birou cu noptieră Masă de birou pentru computer, cu poliță pentru tastieră. Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2. Dimensiuni 1300*700*750(h). Noptiera cu roțile: cu 3 sertare-unul prevazut cu lacăt..Dimensiuni 450*500*500 mm. (fig. 19)	buc	10,00000	1 668,00	16 680
21	Pret de piata	Masă de bucătărie + 4 scaune 1200*800*750(h) Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm (culoarea nuc) - suprafața mesei grosimea 36 mm prelucrată cu cant abs 42/2 plastic, cu picioarele din metal. Scaunele - L 45,5xA57,5 x H103 cm, din inox cu șezutul capitonat cu piele artificială (de culoare bej) (fig. 4)	comp	2,00000	5 200,00	10 400
22	Pret de piata	Masă de studii pentru 2 persoane Masă de studii . Materiale folosite: Pal melaminat 18mm - culoarea nuc, suprafața mesei prelucrată cu cant abs 22/2 mm plastic, dimensiuni 1200*600*750(h). (fig. 20)	buc	8,00000	1 336,00	10 688
23	Pret de piata	Masă pentru reviste Dimensiuni 500(h)*700*500 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18mm – culoare nuc, masa sa fie executata din două grosimi cant abs 42/2mm. (fig. 27)	buc	2,00000	1 000,00	2 000
24	Pret de piata	Masă pentru tenis Dimensiuni: 2740*1525*760 (h) (fig. 16)	buc	1,00000	8 800,00	8 800
25	Pret de piata	Masină de spălat rufe Dimensiunile 850*600*600 SAMSUNG de 7 kg	buc	2,00000	6 000,00	12 000
26	Pret de piata	Mobilă de Bucatarie Dimensiuni mobilă : Lungime: 4500 mm.Inălțime corpurilor de jos: 900/600 mm. Inălțime corpurilor de sus : 800/300 mm. Corpurile inferioare de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Corpuri suspendate de la stînga la dreapta: Lungime: 800/800/800/700/600 /400/400mm Finisaje mobilier: Mdf culoarea nuc. Minere: Aluminu satin. Blat grosimea 38 mm termorezistent L 4520 mm. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm,culoarea nuc prelucrarea cu cant abs 22/0,5 plastic. Glisieră sertare cu închidere lentă. Balamale cu închidere lentă. Lavoarul (spălătorul) din inox în complex cu robinet și sifon (spatiu pentru lavoar și aragaz nu este preconizat) (fig. 5)	comp	1,00000	18 000,00	18 000
27	Pret de piata	Noptiere pentru paturi Dimensiunile: 450*450*600 (h) cu ușă, și loc pentru reviste.PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc,cantul abs 22/0.5 mm plastic. (fig. 9)	buc	12,00000	336,00	4 032
28	Pret de piata	Oglindă p/u lavoare cu ramă Dimensiunile 700(h)*1000 Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea alb, cantul abs 22/2 mm plastic. (fig. 13)	buc	6,00000	800,00	4 800
29	Pret de piata	Pat cu două fotolii tapițat p/u odihnă cu extensie Patul cu demisiunile: Lungime: 1600 mm și fotolile 800 mm (fig. 7)	set	1,00000	10 000,00	10 000
30	Pret de piata	Paturi din carcas metalic cu două nivele demontabilă, și masă cu doua taburete (pentru reținuți) Dimensiunile patului 1900*800*1700(h) Dimensiunile mesei 1000*500*720(h) Carcasul metalic, vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică. Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea nuc,cantul abs 22/ 2mm plastic. Dimensiunile taburetei - H 450mm, șezutul - 350*350mm. (fig. 11)	comp	2,00000	3 000,00	6 000
31	Pret de piata	Paturi pentru o persoană Dimensiunile 1900*800*400(h) carcasul metalic pe centru doua suporturi pentru rigiditatea plasei, vopsit în culoare gri cu vopsea polimerică, Materiale folosite: PAL melaminat de grosime 18 mm, culoarea nuc, cantul abs 22/0.5mm plastic. (fig. 8)	buc	12,00000	1 336,00	16 032
32	Pret de piata	Rastel p/u arme (analogic anexei) Dimensiunile 1220*550*2230 (h) Rastelul are o formă piramidală. Carcas metalic vopsit cu vopsea polimerică de culoare gri, avind un carcas PAL melaminat de grosime 18 mm culoarea gri, cant abs 22/ 2 mm	buc	8,00000	2 000,00	16 000

		gri.Vitrina pentru-minim 11 arme, partea de jos-12 rafturi,11 clipse pentru susținerea țevei armei și 11 suporturi pentru patul armei,11 clipse pentru baionetă pumnal. Rastel pentru arme închidere tip roletă cu lacat. (fig. 15)				
33	Pret de piata	Rola încorporată cu dimisiunile 600mm SAMSUNG	buc	1,00000	6 800,00	6 800
34	Pret de piata	Safeu metalic, cu două despărțituri Dimensiuni 1280(h)*450*370* cu grosimea metalului 2 mm culoarea gri. (fig. 24)	buc	5,00000	3 336,00	16 680
35	Pret de piata	Saltea Dimensiunile 800*1900*200(h)mm. Arcuri de minim 2.4cm , Pîslă tare 120 mm, Bureta densitatea de 28-30mm, deasupra pîslă moale îmbracată lateral cu bureta de minim 30mm. Husa din tricot calitate superioară cu fermoar. (fig. 14)	buc	16,00000	2 668,00	42 688
36	Pret de piata	Scaun ergonomic de oficiu pe rotile spătarul din material cu aerisire, brațele din masă plastică, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 17)	buc	40,00000	1 068,00	42 720
37	Pret de piata	Scaun pentru conducător Ergonomic, executat cu față și spătarul din piele artificială, brațele din piele, cu cilindru pneumatic de ridicare/coborîre. De culoare neagră. (fig. 6)	buc	4,00000	1 536,00	6 144
38	Pret de piata	Scaune ISO, culoare neagră (fig. 18)	buc	40,00000	168,00	6 720
39	Pret de piata	Stilaj metalic cu 5 rafturi demontabil. Dimensiuni 2000(h)*1000*500 cu grosimea metalului 2 mm, polițele să fie regide, culoarea gri. (fig. 25)	buc	10,00000	3 000,00	30 000
40	Pret de piata	Tablă pentu clasă Dimisiunile 2000*1500*150	buc	1,00000	2 000,00	2 000
41	Pret de piata	Telivizor Led Dimisiunel 47 inch SAMSUNG	buc	2,00000	8 319,20	16 638
42	Pret de piata	Uscator de maini inox Esenia High Power	buc	7,00000	2 464,00	17 248
43	Pret de piata	Комплект мебели с двухсекционной встроенной моечной ванной, 2100х600х2200	buc	1,00000	5 200,00	5 200
44	Pret de piata	Многофункциональное устройство (принтер, сканер, ксерокс), 600х400х300, 1ф, 220в, 1, 5кВт "CANON"	buc	3,00000	3 440,00	10 320
45	Pret de piata	Монитор, диагональ 55 дюймов, 1ф, 220в	buc	2,00000	12 400,00	24 800
46	Pret de piata	Шкаф для сушки одежды, 800х510х1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,00000	8 000,00	16 000
Total materiale					674 386	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					674 386	
Cheltuieli pentru depozitare			1,20000%		8 093	
TOTAL Deviz fara TVA					682 479	
Total					692 496	
TVA			20%		138 499	
TOTAL Deviz					830 995	

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL Plamadeala Pavel
Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.13

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Трубопроводы				
1.1	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 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m			107 37
1.1.1	2722103262930	Teavă din otel 57x3 mm	m	1,01500	63,00	64
1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04800	12,50	1
1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12100	25,00	3
1.1.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02600	16,00	0
1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	16,00	0
1.1.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	16,00	2
1.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82000	45,00	37
1.2	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, ГОСТ 10704-91*	m			96 37
1.2.1	2722103262930	Teavă din otel 45x3 mm	m	1,01500	52,00	53
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04800	12,50	1
1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12100	25,00	3
1.2.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02600	16,00	0
1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	16,00	0
1.2.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	16,00	2
1.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82000	45,00	37
1.3	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 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m			77 28
1.3.1	2722103262930	Teavă din otel 38x2 mm	m	1,01500	45,00	46
1.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10500	25,00	3
1.3.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,03000	16,00	0
1.3.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	16,00	0
1.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05000	12,50	1
1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,62000	45,00	28
1.4	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 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m			67 25
1.4.1	2722103262930	Teavă din otel 32x2 mm	m	1,01500	38,00	39
1.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08600	25,00	2
1.4.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02400	16,00	0
1.4.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	16,00	0
1.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	12,50	0
1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,56000	45,00	25
1.5	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 , ГОСТ 10704-91*	m			56 22
1.5.1	2722103262930	Teavă din otel 25x2,5mm	m	1,01500	32,00	32
1.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06400	25,00	2
1.5.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	16,00	0
1.5.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	16,00	0
1.5.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	12,50	0
1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	45,00	22
1.6	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m			14

		diam. pina la 1".				5
1.6.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	45,00	5
1.6.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,05000	190,00	10
1.7	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m			20 7
1.7.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	45,00	7
1.7.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,07000	190,00	13
1.8	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m			12 4
1.8.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	45,00	4
1.8.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,04000	190,00	8
1.9	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m			17 6
1.9.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13000	45,00	6
1.9.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06000	190,00	11
1.10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сн. si 2 straturi de email БТ-177I)	m2			96 62
1.10.1	2430116104160	Email alchidic БТ-177I	kg	0,45000	51,00	23
1.10.2	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	0,15000	39,00	6
1.10.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	33,00	1
1.10.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	33,00	3
1.10.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	10,00	1
1.10.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	45,00	62
		TOTAL 1. Трубопроводы				0
		2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
1.11	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 , ГОСТ 10704-91*	m			56 22
1.11.1	2722103262930	Teavă din otel 25x2,5mm	m	1,01500	32,00	32
1.11.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,06400	25,00	2
1.11.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	16,00	0
1.11.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	16,00	0
1.11.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	12,50	0
1.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	45,00	22
1.12	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 20x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m			49 22
1.12.1	2722103262930	Teavă din otel 20x2,5mm	m	1,01500	25,00	25
1.12.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,06400	25,00	2
1.12.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	16,00	0
1.12.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	16,00	0
1.12.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	12,50	0
1.12.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	45,00	22
1.13	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			14 5
1.13.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	45,00	5
1.13.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,05000	190,00	10
1.14	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m			12 4
1.14.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	45,00	4
1.14.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,04000	190,00	8
1.15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сн. si 2 straturi de email БТ-177I)	m2			96 62
1.15.1	2430116104160	Email alchidic БТ-177I	kg	0,45000	51,00	23
1.15.2	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	0,15000	39,00	6
1.15.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	33,00	1
1.15.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	33,00	3
1.15.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	10,00	1
1.15.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	45,00	62
		TOTAL 2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				0
		3. Трубопроводная арматура				
1.16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный	buc			614

		фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)				45
1.16.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	1,00000	377,00	377
1.16.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.16.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02000	15,65	0
1.16.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.16.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.16.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.16.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,13000	16,00	2
1.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30000	12,50	4
1.16.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,90000	25,00	23
1.16.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,30000	16,00	5
1.16.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,03500	24,57	1
1.16.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	45,00	45
1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc			352 27
1.17.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	155,00	155
1.17.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.17.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.17.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.17.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.17.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.17.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.17.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.17.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.17.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,01500	24,57	0
1.17.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			322 27
1.18.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	125,00	125
1.18.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.18.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.18.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.18.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.18.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.18.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.18.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.18.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.18.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,01500	24,57	0
1.18.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15с49н2)	buc			591 34
1.19.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15с49н2)	buc	1,00000	377,00	377
1.19.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.19.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	15,65	0
1.19.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.19.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.19.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.19.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500	16,00	1
1.19.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000	12,50	3
1.19.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,62000	25,00	16
1.19.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000	16,00	3
1.19.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,02500	24,57	1
1.19.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	45,00	34
1.20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15с49н2)	buc			479 27
1.20.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15с49н2)	buc	1,00000	282,00	282
1.20.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.20.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.20.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.20.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.20.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.20.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.20.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.20.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.20.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.20.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,01500	24,57	0
1.20.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27

1.21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc			382
						27
1.21.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	1,00000	185,00	185
1.21.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.21.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.21.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.21.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.21.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.21.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.21.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.21.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.21.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.21.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01500	24,57	0
1.21.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			352
						27
1.22.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2)	buc	1,00000	155,00	155
1.22.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.22.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.22.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.22.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.22.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.22.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.22.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.22.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.22.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.22.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01500	24,57	0
1.22.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			133
						7
1.23.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2)	buc	1,00000	125,00	125
1.23.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01500	20,00	0
1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,31	0
1.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	45,00	7
1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			133
						7
1.24.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	1,00000	125,00	125
1.24.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01500	20,00	0
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,31	0
1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	45,00	7
1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc			479
						27
1.25.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	1,00000	282,00	282
1.25.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.25.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.25.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.25.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.25.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.25.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.25.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.25.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.25.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.25.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01500	24,57	0
1.25.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc			352
						27
1.26.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	1,00000	155,00	155
1.26.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.26.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.26.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.26.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.26.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.26.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.26.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.26.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.26.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.26.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,01500	24,57	0

1.26.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc			322
						27
1.27.1	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	1,00000	125,00	125
1.27.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	75,00	150
1.27.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.27.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
1.27.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
1.27.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
1.27.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	16,00	1
1.27.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	2
1.27.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	25,00	9
1.27.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	16,00	2
1.27.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	24,57	0
1.27.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	45,00	27
1.28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж	buc			3 415
						11
1.28.1	2913154500000	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф50 17с12нж)	buc	1,00000	3 400,00	3 400
1.28.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,00000	0,35	1
1.28.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00000	0,30	1
1.28.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,00000	0,25	1
1.28.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,03000	16,00	0
1.28.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	24,57	0
1.28.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.28.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,24000	45,00	11
1.29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc			246
						11
1.29.1	2913154500000	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф20)	buc	1,00000	231,00	231
1.29.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,00000	0,35	1
1.29.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00000	0,30	1
1.29.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,00000	0,25	1
1.29.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,03000	16,00	0
1.29.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	24,57	0
1.29.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0
1.29.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,24000	45,00	11
1.30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)	buc			94
						5
1.30.1	2913134500000	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)	buc	1,00000	89,00	89
1.30.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10000	5,00	1
1.30.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	45,00	5
1.31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc			187
						40
1.31.1	2875274110100	Piese de legatura (Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss)	buc	1,00000	135,00	135
1.31.2	2513736601000	Garnituri cauciac cu insertii	buc	1,01000	10,00	10
1.31.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00000	0,35	1
1.31.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89000	45,00	40
1.32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc			187
						40
1.32.1	2875274110100	Piese de legatura (Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss)	buc	1,00000	135,00	135
1.32.2	2513736601000	Garnituri cauciac cu insertii	buc	1,01000	10,00	10
1.32.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00000	0,35	1
1.32.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89000	45,00	40
		TOTAL 3. Трубопроводная арматура				0
		4. Теплоизоляционные материалы				
1.33	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			150
						48
1.33.1	2682162611305	Saltele vata minerala M125, gr.=40mm	m2	1,03000	89,00	92
1.33.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,38000	22,00	8
1.33.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,06500	22,50	1
1.33.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04500	22,50	1
1.33.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,06000	45,00	48
1.34	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	m2			56

		sirna, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66				30
1.34.1	2682162611305	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,03000	24,00	25
1.34.2	2734113805762	Sirna zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,01800	22,50	0
1.34.3	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04500	22,50	1
1.34.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,65600	45,00	30
1.35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			3 506 510
1.35.1	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	1,03000	2 800,00	2 884
1.35.2	2734113805578	Sirna moale zincata D=1,25	kg	1,10000	22,50	25
1.35.3	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,00000	0,00	0
1.35.4	7134050013250	Izolator	h-om	9,43000	45,00	424
1.35.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90000	45,00	86
		TOTAL 4. Теплоизоляционные материалы				0
		5. Распределительная гребенка				
1.36	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			1 048 225
1.36.1	2913124124100	Distribuitoare - colectoare tur (ф100мм, L =1000мм)	buc	1,00000	750,00	750
1.36.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,13000	16,00	2
1.36.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,20000	16,00	3
1.36.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,30000	225,00	68
1.36.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,00000	45,00	225
1.37	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			1 048 225
1.37.1	2913124124100	Distribuitoare - colectoare retur (ф100мм, L =1000мм)	buc	1,00000	750,00	750
1.37.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,13000	16,00	2
1.37.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,20000	16,00	3
1.37.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,30000	225,00	68
1.37.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,00000	45,00	225
		TOTAL 5. Распределительная гребенка				0
		6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
1.38	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansonare din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc			105 16
1.38.1	2523156719000	Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	1,00000	89,00	89
1.38.2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,28000	45,00	13
1.38.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07000	45,00	3
1.39	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansonare din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc			105 16
1.39.1	2523156719000	Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	1,00000	89,00	89
1.39.2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,28000	45,00	13
1.39.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07000	45,00	3
1.40	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansonare din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc			1 375 20
1.40.1	2523156719000	Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc	1,00000	1 355,00	1 355
1.40.2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,36000	45,00	16
1.40.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,09000	45,00	4
1.41	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansonare din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc			310 20
1.41.1	2523156719000	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	1,00000	290,00	290
1.41.2	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,36000	45,00	16
1.41.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,09000	45,00	4
		TOTAL 6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				0
		7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
1.42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			9 3
1.42.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0
1.42.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,11600	36,00	4
1.42.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,00500	10,00	0
1.42.4	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00200	90,00	0
1.42.5	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01000	15,00	0
1.42.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,03000	45,00	1

1.42.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,03000	45,00	1
1.42.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,02700	45,00	1
1.42.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,00900	45,00	0
1.43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			225
						0
1.44	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc			135
						0
1.45	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			85
						0
1.46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			28
						9
1.46.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.46.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	18,00	18
1.46.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.46.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0
1.46.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	3,00	0
1.46.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	45,00	9
1.46.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	45,00	0
1.46.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	45,00	0
1.47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			28
						9
1.47.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.47.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	18,00	18
1.47.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.47.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0
1.47.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	3,00	0
1.47.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	45,00	9
1.47.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	45,00	0
1.47.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	45,00	0
1.48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg			28
						9
1.48.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.48.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	18,00	18
1.48.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.48.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0
1.48.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	3,00	0
1.48.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	45,00	9
1.48.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	45,00	0
1.48.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	45,00	0
1.49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер)	kg			28
						9
1.49.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.49.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00000	18,00	18
1.49.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.49.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0
1.49.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,01500	3,00	0
1.49.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	45,00	9
1.49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	45,00	0
1.49.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	45,00	0
1.50	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 confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 177
						482
1.50.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,30000	51,00	270
1.50.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,60000	38,00	175
1.50.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,60000	33,00	218
1.50.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,30000	10,00	33
1.50.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,70000	45,00	482
1.51	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc			33
						33
1.51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	45,00	2
1.51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,68000	45,00	31
		TOTAL 7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				0

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de	Valoare (Lei)
-----	-----------------------------------	---	------	---------------------------------------	---------------

				masura	Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc			1 787 810
2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	10,00	20
2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	0,35	3
2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	0,30	2
2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	0,25	2
2.1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	10,00	1
2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25000	16,00	4
2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,00000	45,00	810
2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30000	150,00	945
2.2	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос сетевой воды , (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40M"DAB" Италия	buc			272 99
2.2.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,60000	55,00	33
2.2.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00000	58,00	116
2.2.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00000	0,35	3
2.2.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00000	0,30	2
2.2.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00000	0,25	2
2.2.6	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,22000	12,50	3
2.2.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,52000	25,00	13
2.2.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06000	16,00	1
2.2.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20000	45,00	99
2.3	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- Гидравлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc			567 266
2.3.1	2722103262930	Teavă din otel	m	3,10000	55,00	171
2.3.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,74000	12,50	9
2.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,92000	25,00	48
2.3.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,62400	16,00	10
2.3.5	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,00000	16,00	64
2.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,90000	45,00	266
2.4	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный мембранный V= 150л	buc			134 45
2.4.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45
2.4.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	22,00	22
2.4.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	0,35	1
2.4.4	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,05000	20,00	1
2.4.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	15,31	2
2.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	45,00	45
2.4.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15
2.4.8	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	10,00	3
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания	buc			242 239
2.5.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05000	10,00	1
2.5.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	16,00	2
2.5.3	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,04000	24,57	1
2.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	45,00	239
2.6	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			386 216
2.6.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45
2.6.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,09000	20,00	2
2.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18000	15,31	3
2.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,80000	45,00	216
2.6.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,80000	150,00	120
2.7	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET"	buc			386 216
2.7.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45
2.7.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,09000	20,00	2
2.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18000	15,31	3
2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,80000	45,00	216
2.7.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,80000	150,00	120

2.8	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПА	buc			242 239
2.8.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05000	10,00	1
2.8.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	16,00	2
2.8.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,04000	24,57	1
2.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	45,00	239
2.9	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) Емкостной водонагреватель V=150 л. TIP "SICC 209 SEC 34B 3066	buc			286 104
2.9.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00000	45,00	90
2.9.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34000	16,00	5
2.9.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	20,00	1
2.9.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	15,31	1
2.9.5	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00000	22,00	66
2.9.6	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	0,35	1
2.9.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30000	45,00	104
2.9.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15
2.9.9	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	10,00	3
2.10	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак VEC 12V , "Varem ")	buc			134 45
2.10.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45
2.10.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	22,00	22
2.10.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	0,35	1
2.10.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	20,00	1
2.10.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	15,31	2
2.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	45,00	45
2.10.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	150,00	15
2.10.8	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,30000	10,00	3
2.11	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугуный Ду25,Ру16 бар "Danfoss" 149B5162	buc			242 239
2.11.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05000	10,00	1
2.11.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	16,00	2
2.11.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,04000	24,57	1
2.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	45,00	239
2.12	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120	buc			272 99
2.12.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,60000	55,00	33
2.12.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00000	58,00	116
2.12.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00000	0,35	3
2.12.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00000	0,30	2
2.12.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00000	0,25	2
2.12.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22000	12,50	3
2.12.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,52000	25,00	13
2.12.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06000	16,00	1
2.12.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20000	45,00	99
2.13	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" (Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 Danfoss Дания)	buc			611 194
2.13.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	55,00	220
2.13.2	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	45,00	90
2.13.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	30,00	30
2.13.4	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	38,00	76
2.13.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	20,00	1
2.13.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	15,31	1
2.13.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,30000	45,00	194
2.14	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Kvсmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss")	buc			424 72
2.14.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,00000	65,00	65
2.14.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00000	75,00	225
2.14.3	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,00000	0,35	4
2.14.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00000	0,30	4
2.14.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00000	0,25	3
2.14.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,23000	16,00	4
2.14.7	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,06000	24,57	1
2.14.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,03000	15,65	0
2.14.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50000	12,50	6

2.14.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,30000	25,00	33
2.14.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,40000	16,00	6
2.14.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60000	45,00	72
2.15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			205
						196
2.15.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0
2.15.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50000	16,00	8
2.15.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,06000	10,00	1
2.15.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,00000	0,00	0
2.15.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36000	45,00	196
		TOTAL 1. Оборудование				0
		2. Закладные детали для установки КИПиА				
2.16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			79
						25
2.16.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04500	25,00	1
2.16.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02600	12,50	0
2.16.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01300	16,00	0
2.16.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,30000	25,00	8
2.16.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,00000	45,00	45
2.16.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00600	20,00	0
2.16.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	15,31	0
2.16.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	45,00	25
2.17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			79
						25
2.17.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04500	25,00	1
2.17.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02600	12,50	0
2.17.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01300	16,00	0
2.17.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,30000	25,00	8
2.17.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,00000	45,00	45
2.17.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00600	20,00	0
2.17.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	15,31	0
2.17.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	45,00	25
2.18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			79
						25
2.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04500	25,00	1
2.18.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02600	12,50	0
2.18.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01300	16,00	0
2.18.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,30000	25,00	8
2.18.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,00000	45,00	45
2.18.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00600	20,00	0
2.18.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	15,31	0
2.18.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	45,00	25
2.19	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			79
						25
2.19.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04500	25,00	1
2.19.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02600	12,50	0
2.19.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01300	16,00	0
2.19.4	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,30000	25,00	8
2.19.5	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,00000	45,00	45
2.19.6	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00600	20,00	0
2.19.7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	15,31	0
2.19.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	45,00	25
		TOTAL 2. Закладные детали для установки КИПиА				0

Devizul: Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
3.1	Pretul firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc			29 829 0
3.2	Pretul firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB"	buc			10 755

		Италия				0
3.3	Pretul firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termopa" Чехия	buc			6 400
						0
3.4	Pretul firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=150 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc			3 188
						0
3.5	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания	buc			990
						0
3.6	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			1 198
						0
3.7	Pretul firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc			9 840
						0
3.8	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			110
						0
3.9	Pretul firmei	Ёмкостной водонагреватель V=150 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc			6 200
						0
3.10	Pretul firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=10л, Ру=6 бар VEC 10V , "Varem ". Италия	buc			930
						0
3.11	Pretul firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc			110
						0
3.12	Pretul firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Hр=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc			1 965
						0
3.13	Pretul firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc			2 352
						0
3.14	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc			3 435
						0
		TOTAL 1. Оборудование				0

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare SM

Deviz local Nr. 9.13

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 240 824 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Трубопроводы				
1.1	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 57x3 mm, ГОСТ 10704-91*	m	18,00000	107,37	1 933
					36,90	664
1.2	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, ГОСТ 10704-91*	m	4,00000	96,20	385
					36,90	148
1.3	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 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	8,00000	77,35	619
					27,90	223
1.4	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 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*	m	20,00000	66,83	1 337
					25,20	504
1.5	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 , ГОСТ 10704-91*	m	30,00000	56,38	1 691
					21,60	648
1.6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	30,00000	14,45	434
					4,95	149
1.7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	50,00000	20,05	1 003
					6,75	338
1.8	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	30,00000	11,65	350
					4,05	122
1.9	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m	50,00000	17,25	863
					5,85	293
1.10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сн. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	10,92000	96,09	1 049
					62,10	678
		TOTAL 1. Трубопроводы				9 661
		Inclusiv salariul				3 765
		2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
1.11	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 , ГОСТ 10704-91*	m	12,00000	56,38	677
					21,60	259
1.12	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 20x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m	16,00000	49,27	788
					21,60	346
1.13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	28,00000	14,45	405
					4,95	139

1.14	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	28,00000	11,65	326
					4,05	113
1.15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сн. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	3,36000	96,09	323
					62,10	209
		TOTAL 2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				2 518
		Inclusiv salariul				1 065
		3. Трубопроводная арматура				
1.16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	2,00000	613,50	1 227
					45,00	90
1.17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	352,13	352
					27,00	27
1.18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	322,13	322
					27,00	27
1.19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15с49п2)	buc	1,00000	591,04	591
					33,75	34
1.20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15с49п2)	buc	4,00000	479,13	1 917
					27,00	108
1.21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15с49п2)	buc	4,00000	382,13	1 529
					27,00	108
1.22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15с48п2	buc	15,00000	352,13	5 282
					27,00	405
1.23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15с48п2	buc	19,00000	132,54	2 518
					6,75	128
1.24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15с48п2)	buc	2,00000	132,54	265
					6,75	14
1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	2,00000	479,13	958
					27,00	54
1.26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	3,00000	352,13	1 056
					27,00	81
1.27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	3,00000	322,13	966
					27,00	81
1.28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж	buc	2,00000	3 415,41	6 831
					10,80	22
1.29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc	2,00000	246,41	493
					10,80	22
1.30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)	buc	2,00000	94,00	188
					4,50	9
1.31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	4,00000	186,55	746
					40,05	160
1.32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,00000	186,55	746
					40,05	160
		TOTAL 3. Трубопроводная арматура				25 988
		Inclusiv salariul				1 529
		4. Теплоизоляционные материалы				

1.33	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	8,22000	150,21	1 235
					47,70	392
1.34	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 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66	m2	8,52100	55,66	474
					29,52	252
1.35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,89200	3 505,86	3 127
					509,85	455
		TOTAL 4. Теплоизоляционные материалы				4 836
		Inclusiv salariul				1 098
		5. Распределительная гребенка				
1.36	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,00000	1 047,78	1 048
					225,00	225
1.37	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,00000	1 047,78	1 048
					225,00	225
		TOTAL 5. Распределительная гребенка				2 096
		Inclusiv salariul				450
		6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
1.38	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	2,00000	104,75	210
					15,75	32
1.39	TfE04B	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	2,00000	104,75	210
					15,75	32
1.40	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc	2,00000	1 375,25	2 751
					20,25	41
1.41	TfE04C	Mansonarea 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	2,00000	310,25	621
					20,25	41
		TOTAL 6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				3 790
		Inclusiv salariul				144
		7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
1.42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg	8,94000	8,88	79
					2,70	24
1.43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	8,00000	225,00	1 800
					0,00	0
1.44	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,00000	135,00	810
					0,00	0
1.45	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,00000	85,00	850
					0,00	0
1.46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	35,00000	27,85	975
					9,45	331
1.47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,00000	27,85	836
					9,45	284
1.48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	12,00000	27,85	334
					9,45	113
1.49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер)	kg	18,40000	27,85	512
					9,45	174
1.50	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 confectionate din	t	0,09400	1 177,40	111

		profile usoare, executate manual			481,50	45
1.51	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime.	buc	2,00000	32,85	66
					32,85	66
		TOTAL 7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				6 373
		Inclusiv salariul				1 037

Total manopera (ore)	201,97194
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		55 262
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 045
Total		57 307
Cheltuieli de transport	4,00000%	1 757
Total		59 064
Cheltuieli de regie	6,00000%	3 544
Total		62 608
Beneficiu de deviz	3,00000%	1 878

Total Deviz fara TVA	64 486
-----------------------------	---------------

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	2,00000	1 786,70	3 573
					810,00	1 620
2.2	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос сетевой воды , (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc	2,00000	271,91	544
					99,00	198
2.3	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- Гидравлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,00000	567,23	567
					265,50	266
2.4	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный мембранный V= 150л	buc	1,00000	133,58	134
					45,00	45
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,00000	242,38	242
					238,50	239
2.6	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,00000	385,56	386
					216,00	216
2.7	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,00000	385,56	386
					216,00	216
2.8	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПА	buc	2,00000	242,38	485
					238,50	477
2.9	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) Ёмкостной водонагреватель V=150 л. TIP "SICC 209 SEC 34B 3066	buc	1,00000	285,51	286
					103,50	104
2.10	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак VEC 12V , "Varem ")	buc	1,00000	133,58	134
					45,00	45
2.11	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугунный Ду25,Ру16 бап "Danfoss" 149B5162	buc	1,00000	242,38	242
					238,50	239
2.12	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,00000	271,91	544

		Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120			99,00	198
2.13	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" (Регулятор давления прямого действия "после себя" Ду 15; Ру 16 Danfoss Дания)	buc	1,00000	611,02	611
					193,50	194
2.14	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Kvсmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 "Danfoss")	buc	1,00000	423,57	424
					72,00	72
2.15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,00000	205,06	205
					196,20	196
		TOTAL 1. Оборудование				8 761
		Inclusiv salariul				4 323
		2. Закладные детали для установки КИПиА				
2.16	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,00000	79,21	158
					24,75	50
2.17	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	4,00000	79,21	317
					24,75	99
2.18	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	14,00000	79,21	1 109
					24,75	347
2.19	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	4,00000	79,21	317
					24,75	99
		TOTAL 2. Закладные детали для установки КИПиА				1 901
		Inclusiv salariul				594

Total manopera (ore)	109,26000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		10 662
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 106
Total		11 769
Cheltuieli de transport	4,00000%	142
Total		11 911
Cheltuieli de regie	50,00000%	2 458
Total		14 369
Beneficiu de deviz	3,00000%	431

Total Deviz fara TVA	14 800
-----------------------------	---------------

Devizul: Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Оборудование				
3.1	Pretul firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	2,00000	29 829,00	59 658
					0,00	0
3.2	Pretul firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40M"DAB" Италия	buc	2,00000	10 755,00	21 510
					0,00	0
3.3	Pretul firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,00000	6 400,00	6 400
					0,00	0
3.4	Pretul firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=150 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,00000	3 188,00	3 188
					0,00	0
3.5	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803	buc	1,00000	990,00	990

		Дания			0,00	0
3.6	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,00000	1 198,00	1 198
					0,00	0
3.7	Pretul firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,00000	9 840,00	9 840
					0,00	0
3.8	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	2,00000	110,00	220
					0,00	0
3.9	Pretul firmei	Ёмкостной водонагреватель V=150 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар , TIP "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,00000	6 200,00	6 200
					0,00	0
3.10	Pretul firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=10л, Ру=6 бар VEC 10V , "Varem ". Италия	buc	1,00000	930,00	930
					0,00	0
3.11	Pretul firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,00000	110,00	110
					0,00	0
3.12	Pretul firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Hр=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	2,00000	1 965,00	3 930
					0,00	0
3.13	Pretul firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм., Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,00000	2 352,00	2 352
					0,00	0
3.14	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvстах=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc	1,00000	3 435,00	3 435
					0,00	0
		TOTAL 1. Оборудование				119 961
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	119 961
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000% 1 440

Total Deviz fara TVA	121 401
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	200 687
TVA (20%)	40 137
TOTAL GENERAL	240 824
Inclusiv salariul	14 005

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare SM

Devizul local de resurse Nr. 9.13

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 240 824 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10000	45,00	5
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,30298	45,00	644
3	7134050013250	Izolator	h-om	8,41156	45,00	379
4	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,56000	45,00	115
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	124,50000	45,00	5 603
6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,12000	45,00	320
7	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,64000	45,00	29
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,71220	45,00	932
9	7212030022700	Sudor	h-om	1,22220	45,00	55
10	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,26820	45,00	12
11	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,12600	45,00	816
12	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,69480	45,00	76
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,31400	45,00	104
Total manopera					9 089	
Materiale						
1	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,00000	85,00	850
2	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,00000	135,00	810
3	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	8,00000	225,00	1 800
4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,06890	10,00	11
5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,43100	3,00	4
6	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	0,91876	2 800,00	2 573
7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,42500	15,65	7
8	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,65000	24,57	16
9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,31500	20,00	6
10	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,40000	16,00	6
11	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,00000	0,00	78
12	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,08940	15,00	1
13	2320166200676	White spirit	kg	1,42800	33,00	47
14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,71600	12,50	109
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,57400	25,00	564
16	2430116104160	Email alchidic БТ-177I	kg	6,42600	51,00	328
17	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,43240	38,00	16
18	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,67200	15,31	10
19	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	2,14200	39,00	84
20	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,49820	51,00	25
21	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,59976	33,00	20
22	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,62040	33,00	20
23	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,09500	16,00	34
24	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,08000	10,00	81
25	2523156719000	Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	2,00000	89,00	178
26	2523156719000	Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	2,00000	89,00	178
27	2523156719000	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	2,00000	290,00	580
28	2523156719000	Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc	2,00000	1 355,00	2 710
29	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20000	5,00	1

30	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01788	90,00	2
31	2682162611305	Saltele vata minerala M125, gr.=40mm	m2	8,46660	89,00	754
32	2682162611305	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	8,77663	24,00	211
33	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,26000	16,00	4
34	2722103262930	Teavă din otel 20x2,5mm	m	16,24000	25,00	406
35	2722103262930	Teavă din otel 25x2,5mm	m	42,63000	32,00	1 364
36	2722103262930	Teavă din otel 32x2 mm	m	20,30000	38,00	771
37	2722103262930	Teavă din otel 38x2 mm	m	8,12000	45,00	365
38	2722103262930	Teavă din otel 45x3 mm	m	4,06000	52,00	211
39	2722103262930	Teavă din otel 57x3 mm	m	18,27000	63,00	1 151
40	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,95400	16,00	15
41	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,36800	16,00	6
42	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,98120	22,50	22
43	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,68768	22,50	15
44	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,75335	22,50	17
45	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,27800	16,00	36
46	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,03704	36,00	37
47	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,10000	16,00	66
48	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	95,40000	18,00	1 717
49	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,12360	22,00	69
50	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,47700	36,00	17
51	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,00000	0,35	11
52	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	304,00000	0,35	106
53	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	304,00000	0,30	91
54	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	288,00000	0,25	72
55	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00000	0,25	4
56	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,30000	16,00	53
57	2875274110100	Piese de legatura (Антивибрационная вставка фланц. ф40мм, Danfoss)	buc	8,00000	135,00	1 080
58	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	4,00000	185,00	740
59	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	4,00000	282,00	1 128
60	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	1,00000	377,00	377
61	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	125,00	125
62	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,00000	155,00	155
63	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	2,00000	377,00	754
64	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2)	buc	15,00000	155,00	2 325
65	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	3,00000	125,00	375
66	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	3,00000	155,00	465
67	2875274205000	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2)	buc	2,00000	282,00	564
68	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,00000	125,00	250
69	2875274205100	Robinet cu mufa (Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2)	buc	19,00000	125,00	2 375
70	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,60000	225,00	135
71	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	72,00000	75,00	5 400
72	2875277347000	Suport mobil pt conducte (fara cost)	buc	8,94000	0,00	0
73	2913124124100	Distribuito - colector retur (ф100мм, L =1000мм)	buc	1,00000	750,00	750
74	2913124124100	Distribuito - colector tur (ф100мм, L =1000мм)	buc	1,00000	750,00	750
75	2913134500000	Robinet de aerisire (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss)	buc	2,00000	89,00	178
76	2913154500000	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф20)	buc	2,00000	231,00	462
77	2913154500000	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф50 17с12нж)	buc	2,00000	3 400,00	6 800

78	4011106202741	Energie electrica	kw	0,76320	1,98	2
Total materiale					43 932	
Utilaje						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,72000	190,00	2 227
2	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,08046	45,00	4
3	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,24138	45,00	11
Total utilaje					2 241	
Total					55 262	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		2 045	
Total					57 307	
Cheltuieli de transport			4,00000%		1 757	
Total					59 064	
Cheltuieli de regie			6,00000%		3 544	
Total					62 608	
Beneficiu de deviz			3,00000%		1 878	
TOTAL Deviz fara TVA					64 486	

Deviz: Lucrari de montare

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

Manopera

1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,90000	45,00	4 721
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36000	45,00	196
Total manopera					4 917	

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,16000	10,00	2
2	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,03000	15,65	0
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,22000	24,57	5
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,48400	20,00	10
5	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,00000	0,00	0
6	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50000	16,00	8
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,74400	12,50	34
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,38000	25,00	160
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,96800	15,31	15
10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,57000	16,00	25
11	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34000	16,00	5
12	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	30,00	30
13	2722103262930	Teavă din otel	m	5,50000	55,00	303
14	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,00000	55,00	220
15	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	7,20000	25,00	180
16	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,31200	16,00	5
17	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,02400	16,00	16
18	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0
19	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,00000	22,00	110
20	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,00000	0,35	11
21	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00000	0,35	6
22	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,00000	0,35	4
23	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,00000	0,35	3
24	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	28,00000	0,30	8
25	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,00000	0,30	10
26	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,00000	0,25	8

27	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00000	0,25	3
28	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00000	0,25	4
29	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,00000	58,00	464
30	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,00000	16,00	64
31	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00000	45,00	90
32	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	38,00	76
33	2875274122000	Racord olandez	buc	6,00000	45,00	270
34	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,00000	65,00	65
35	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,20000	10,00	42
36	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00000	75,00	225
37	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	24,00000	45,00	1 080
Total materiale						3 562
Utilaje						
1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,50000	150,00	2 175
2	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,90000	10,00	9
Total utilaje						2 184
Total						10 662
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		1 106
Total						11 769
Cheltuieli de transport				4,00000%		142
Total						11 911
Cheltuieli de regie				50,00000%		2 458
Total						14 369
Beneficiu de deviz				3,00000%		431
TOTAL Deviz fara TVA						14 800

Deviz: Valoarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,00000	990,00	990
2	Pretul firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,00000	110,00	110
3	Pretul firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,00000	2 352,00	2 352
4	Pretul firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,00000	6 400,00	6 400
5	Pretul firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	2,00000	110,00	220
6	Pretul firmei	Ёмкостной водонагреватель V=150 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,00000	6 200,00	6 200
7	Pretul firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	2,00000	29 829,00	59 658
8	Pretul firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40M"DAB" Италия	buc	2,00000	10 755,00	21 510
9	Pretul firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,00000	1 198,00	1 198

10	Pretul firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=10л, Ру=6 бар VEC 10V , "Varem " . Италия	buc	1,00000	930,00	930
11	Pretul firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=150 л, Р=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,00000	3 188,00	3 188
12	Pretul firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvстах=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc	1,00000	3 435,00	3 435
13	Pretul firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,00000	9 840,00	9 840
14	Pretul firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нр=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	2,00000	1 965,00	3 930
Total materiale					119 961	
Utilaje						
Total utilaje					0	
Total					119 961	
Cheltuieli pentru depozitare			1,20000%		1 440	
TOTAL Deviz fara TVA					121 401	
Total					200 687	
TVA			20%		40 137	
TOTAL Deviz					240 824	

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL Plamadeala Pavel
Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.14

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
1.1	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 (Разработка грунта вручную)	m3			54 54
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19000	45,00	54
1.2	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 (Обратная засыпка вручную)	m3			14 14
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	45,00	14
1.3	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 (Уплотнение мех.)	100 m3			864 397
1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	45,00	397
1.3.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	45,00	468
		TOTAL 1. Земляные работы				0
		2. Фундаменты				
1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			410 45
1.4.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15000	265,00	305
1.4.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	19,00	2
1.4.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99000	45,00	45
1.4.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	190,00	40
1.4.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	45,00	19
1.5	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 стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3			1 243 198
1.5.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,02500	890,00	912
1.5.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	19,00	2
1.5.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0
1.5.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	45,00	180
1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	45,00	18
1.5.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.5.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90
1.6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			83 54
1.6.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.6.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.6.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.6.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.6.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.6.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08000	17,00	1
1.6.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	98,00	10
1.6.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00350	3 375,00	12
1.6.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00050	3 375,00	2
1.6.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	45,00	7
1.6.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05000	45,00	47
1.7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg			15

		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)				4
1.7.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	10,50	11
1.7.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,60	0
1.7.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07500	45,00	3
1.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.8	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 (Арматура класса АШ д=8мм включительно)	kg			15 4
1.8.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,02500	10,50	11
1.8.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,60	0
1.8.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07900	45,00	4
1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			13 3
1.9.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,00	10
1.9.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,60	0
1.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05900	45,00	3
1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)	kg			33 9
1.10.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	18,00	19
1.10.2	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,02000	33,00	1
1.10.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	36,00	0
1.10.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00000	0,00	0
1.10.5	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	45,00	9
1.10.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	45,00	4
1.10.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	10,78	0
1.11	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 из бетона В7,5)	m3			1 149 198
1.11.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,02500	800,00	820
1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	19,00	2
1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0
1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	45,00	180
1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	45,00	18
1.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90
1.12	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			83 54
1.12.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.12.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.12.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.12.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.12.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.12.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08000	17,00	1
1.12.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	98,00	10
1.12.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00350	3 375,00	12
1.12.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00050	3 375,00	2
1.12.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.12.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	45,00	7
1.12.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05000	45,00	47
1.13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			68 17
1.13.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,03100	925,00	29
1.13.2	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	0,50000	42,00	21
1.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	19,00	0
1.13.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38000	45,00	17
1.13.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00400	250,00	1
		TOTAL 2. Фундаменты				0
		3. Каркас				
1.14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3			1 309

		betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стm1, 1a из бетона B15)				239
1.14.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,02500	890,00	912
1.14.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0
1.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15000	19,00	3
1.14.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	45,00	218
1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	45,00	20
1.14.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.14.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	360,00	101
1.15	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 inalțimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2			95 59
1.15.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08000	13,50	1
1.15.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.15.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.15.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.15.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.15.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.15.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,02500	17,00	0
1.15.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15000	98,00	15
1.15.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	3 375,00	3
1.15.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00150	3 375,00	5
1.15.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.15.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.15.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10000	45,00	50
1.15.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7
1.16	CC02K	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg			16 4
1.16.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	10,50	11
1.16.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.16.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28000	0,60	0
1.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09500	45,00	4
1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
1.17	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=12 мм)	kg			14 3
1.17.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,00	10
1.17.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.17.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,28000	0,60	0
1.17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06600	45,00	3
1.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	45,00	0
1.17.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
1.18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Bm1 из бетона B15)	m3			1 309 239
1.18.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,02500	890,00	912
1.18.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0
1.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15000	19,00	3
1.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	45,00	218
1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	45,00	20
1.18.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	360,00	101
1.19	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 inalțimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			86 54
1.19.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.19.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.19.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.19.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.19.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.19.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,02500	17,00	0
1.19.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13000	98,00	13
1.19.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	3 375,00	3
1.19.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00100	3 375,00	3
1.19.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.19.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.19.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00000	45,00	45
1.19.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7
1.20	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			16

		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 (Арматура А1 d=6, 8мм)				4
1.20.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	10,50	11
1.20.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.20.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,60	0
1.20.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09500	45,00	4
1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.20.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
1.21	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=10, 12, 16 мм)	kg			14 3
1.21.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,00	10
1.21.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.21.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,60	0
1.21.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06600	45,00	3
1.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	45,00	0
1.21.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
		TOTAL 3. Каркас				0
		4. Перекрытие				
1.22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3			1 309 239
1.22.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,02500	890,00	912
1.22.2	2222222222292	Material marut (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	0
1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15000	19,00	3
1.22.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	45,00	218
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	45,00	20
1.22.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.22.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	360,00	101
1.23	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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			86 54
1.23.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.23.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.23.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.23.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.23.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.23.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,02500	17,00	0
1.23.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13000	98,00	13
1.23.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	3 375,00	3
1.23.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00100	3 375,00	3
1.23.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.23.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.23.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00000	45,00	45
1.23.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	360,00	7
1.24	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			30 20
1.24.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40000	12,00	5
1.24.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00050	3 375,00	2
1.24.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,30000	45,00	14
1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	45,00	7
1.24.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,01000	360,00	4
1.25	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 (Арматура класса А1 d=6мм в плитах)	kg			15 3
1.25.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	10,50	11
1.25.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.25.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,60	0
1.25.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06500	45,00	3
1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	45,00	0
1.25.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
1.26	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 (Арматура АШ d=10мм, в установленная в плитах)	kg			14 3
1.26.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,02500	10,00	10

1.26.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.26.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	0,60	0
1.26.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05800	45,00	3
1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00300	45,00	0
1.26.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	360,00	0
1.27	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			15 1
1.27.1	2873122004100	Plase sudate Bp1	kg	1,01000	12,50	13
1.27.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,50	0
1.27.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.27.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,60	0
1.27.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	45,00	1
1.27.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	45,00	0
1.27.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	360,00	0
		TOTAL 4. Перекрытие				0
		5. Стены и перегородки				
1.28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3			967 167
1.28.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90000	550,00	495
1.28.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	3,50	11
1.28.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,07000	925,00	65
1.28.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,10000	925,00	93
1.28.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00050	3 375,00	2
1.28.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	19,00	2
1.28.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,09000	45,00	139
1.28.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	45,00	28
1.28.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	360,00	133
1.29	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 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3			1 149 198
1.29.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,02500	800,00	820
1.29.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	19,00	2
1.29.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0
1.29.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00000	45,00	180
1.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	45,00	18
1.29.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	45,00	27
1.29.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	360,00	90
1.30	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			83 54
1.30.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	10,00	0
1.30.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,15	0
1.30.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	0,35	0
1.30.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	35,00	1
1.30.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05000	16,00	1
1.30.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08000	17,00	1
1.30.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10000	98,00	10
1.30.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00350	3 375,00	12
1.30.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00050	3 375,00	2
1.30.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	22,00	3
1.30.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	45,00	7
1.30.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05000	45,00	47
1.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			15 1
1.31.1	2873122004100	Plase sudate P-2	kg	1,01000	12,50	13
1.31.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	10,50	0
1.31.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	16,00	0
1.31.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,60	0
1.31.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	45,00	1
1.31.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	45,00	0
1.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	360,00	0
1.32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100 m2			29 946 7 658
1.32.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,00000	3,50	17 640
1.32.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,30000	925,00	2 128
1.32.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,00000	10,50	945
1.32.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,30000	16,00	37

1.32.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01600	3 375,00	54
1.32.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,30000	19,00	6
1.32.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,24000	45,00	6 356
1.32.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,93000	45,00	1 302
1.32.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,11000	360,00	1 480
1.33	RCsB21A k0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) д 14 мм для крепления к потолку	buc			5 2
1.33.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,45000	1,98	1
1.33.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,09000	22,00	2
1.33.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0
1.33.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,03600	45,00	2
1.33.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,01800	20,00	0
1.34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg			33 9
1.34.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	18,00	19
1.34.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	33,00	1
1.34.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	36,00	0
1.34.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00000	0,00	0
1.34.5	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	45,00	9
1.34.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	45,00	4
1.34.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	10,78	0
		TOTAL 5. Стены и перегородки				0
		6. Кровля				
1.35	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			663 72
1.35.1	2873122005400	Granulit pentru betoane (Керамзит.)	m3	1,04000	565,00	588
1.35.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61000	45,00	72
1.35.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28000	10,78	3
1.36	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, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2			44 16
1.36.1	2664102102018	Mortar M100	m3	0,03000	925,00	28
1.36.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,35000	45,00	16
1.36.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02100	10,78	0
1.37	IzF04A	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) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			22 2
1.37.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70000	8,90	15
1.37.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34000	3,50	1
1.37.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00060	1 000,00	1
1.37.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13000	1,00	1
1.37.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04000	45,00	2
1.37.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00100	10,78	0
1.37.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01300	190,00	2
1.38	CE12C2	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 (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2			94 17
1.38.1	02682122600749	Carton bitumat (рубемаст)	m2	2,30000	19,50	45
1.38.2	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,03000	17,00	1
1.38.3	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,00000	8,90	27
1.38.4	01412122100880	Filer de calcar	kg	0,10000	3,50	0
1.38.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00200	220,00	0
1.38.6	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,00000	1,00	3
1.38.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,25000	45,00	11
1.38.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13000	45,00	6
1.38.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	20,00	1
1.39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая	m2			77

		на сплошные опоры)				22
1.39.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,15000	40,00	46
1.39.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30000	12,50	4
1.39.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	0
1.39.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30000	45,00	14
1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18000	45,00	8
1.39.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,10000	20,00	2
1.39.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04000	20,00	1
		TOTAL 6. Кровля				0
		7. Окна				
1.40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-камерные)	m2			1 159
						77
1.40.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,00000	1 050,00	1 050
1.40.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50000	1,00	7
1.40.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,64000	1,00	3
1.40.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,74000	1,00	3
1.40.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,64000	1,00	1
1.40.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,20700	75,00	16
1.40.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,71500	45,00	77
1.40.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02880	10,78	0
1.40.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,18210	10,00	2
1.40.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,11820	10,00	1
1.41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			150
						16
1.41.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,00000	130,00	130
1.41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1
1.41.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	0
1.41.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,28000	45,00	13
1.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	45,00	4
1.41.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	20,00	0
1.42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			145
						18
1.42.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00000	125,00	125
1.42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,35	1
1.42.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32000	45,00	14
1.42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	45,00	4
1.42.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	20,00	0
		TOTAL 7. Окна				0
		8. Двери				
1.43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg			29
						7
1.43.1	2811236309800	Confectii metalice diverse (двери)	kg	1,00000	21,00	21
1.43.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.43.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0
1.43.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	39,00	0
1.43.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,50	0
1.43.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	3,00	0
1.43.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,14000	45,00	6
1.43.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	45,00	0
1.43.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	45,00	0
1.44	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) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			50
						50
1.44.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,10000	45,00	50
1.45	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 (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			214
						74
1.45.1	2430126103294	Vopsea ГФ021	kg	3,38000	39,00	132
1.45.2	2320166200676	White spirit	kg	0,24000	33,00	8
1.45.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,65000	45,00	74
1.46	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			402
						172

1.46.1	2430116103218	Vopsea ПФ-115	kg	5,20000	42,00	218
1.46.2	2320166200676	White spirit	kg	0,36000	33,00	12
1.46.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82000	45,00	172
1.47	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			365
						113
1.47.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00000	250,00	250
1.47.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,35	2
1.47.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	45,00	4
1.47.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,42000	45,00	109
		TOTAL 8. Двери				0
		9.1. Полы. тип 1				
1.48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2			1 764
						306
1.48.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10000	265,00	1 352
1.48.2	4100126202818	Apă	m3	0,50000	19,00	10
1.48.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81000	45,00	306
1.48.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14000	45,00	96
1.49	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 (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			132
						47
1.49.1	2663102100001	Beton B7,5	m3	0,10250	800,00	82
1.49.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,95000	45,00	43
1.49.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.49.4	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,00200	280,00	1
1.49.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10000	20,00	2
1.50	CG22A4	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 (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, κ=2)	m2			25
						9
1.50.1	2663102100001	Beton B7,5	m3	0,02040	800,00	16
1.50.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,20000	45,00	9
1.51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			61
						32
1.51.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0
1.51.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,50	20
1.51.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	220,00	9
1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	19,00	0
1.51.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	45,00	27
1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.51.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	20,00	1
1.51.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	24,00	0
1.52	CG01A1	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 (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, κ=2)	m2			21
						11
1.52.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01100	0,00	0
1.52.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,30000	1,50	6
1.52.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01400	220,00	3
1.52.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	19,00	0
1.52.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,20000	45,00	9
1.52.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04000	45,00	2
1.52.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00600	20,00	0
1.52.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00300	24,00	0
1.53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(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 (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2			522
						41
1.53.1	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,01300	3 375,00	44
1.53.2	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,06120	7 000,00	428
1.53.3	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,10000	17,00	2
1.53.4	2414147327483	Lignolineum	kg	0,10000	68,00	7
1.53.5	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,80000	45,00	36
1.53.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.53.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	20,00	1

1.54	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 (Окраска пола)	m2			52
						35
1.54.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,25000	41,20	10
1.54.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,09000	24,57	2
1.54.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02000	15,00	0
1.54.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,00	1
1.54.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,03000	10,00	0
1.54.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20000	18,00	4
1.54.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,77000	45,00	35
		TOTAL 9.1. Полы. тип 1				0
		9.2. Полы. тип 2				
1.55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2			1 764
						306
1.55.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10000	265,00	1 352
1.55.2	4100126202818	Apă	m3	0,50000	19,00	10
1.55.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81000	45,00	306
1.55.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14000	45,00	96
1.56	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 (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			132
						47
1.56.1	2663102100001	Beton B7,5	m3	0,10250	800,00	82
1.56.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,95000	45,00	43
1.56.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.56.4	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,00200	280,00	1
1.56.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10000	20,00	2
1.57	CG22A4	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 (Полы из простого бетона B7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			25
						9
1.57.1	2663102100001	Beton B7,5	m3	0,02040	800,00	16
1.57.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,20000	45,00	9
1.58	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 (Полы из бетона B15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			141
						47
1.58.1	2663102100001	Beton B15	m3	0,10250	890,00	91
1.58.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,95000	45,00	43
1.58.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.58.4	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,00200	280,00	1
1.58.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10000	20,00	2
1.59	CG22A4	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 (Полы из простого бетона B15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2			95
						32
1.59.1	2663102100001	Beton B15	m3	0,07140	890,00	64
1.59.2	7123010010200	Betonist	h-om	0,70000	45,00	32
		TOTAL 9.2. Полы. тип 2				0
		10.1. Внутренняя отделка. Потолки				
1.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5
						1
1.60.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	24,00	4
1.60.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,00	0
1.60.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	45,00	1
1.61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2			35
						25
1.61.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	22,50	9
1.61.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	3,00	0
1.61.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,00	1
1.61.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	10,00	1
1.61.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	19,00	0
1.61.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	45,00	25
		TOTAL 10.1. Внутренняя отделка. Потолки				0

		10.2. Внутренняя отделка. Стены				
1.62	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 (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			73 54
1.62.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,02100	0,00	0
1.62.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,90000	1,50	12
1.62.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,60000	3,00	2
1.62.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02400	220,00	5
1.62.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00650	19,00	0
1.62.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,00000	45,00	45
1.62.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.62.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00200	20,00	0
1.62.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00500	24,00	0
1.63	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. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			71 55
1.63.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	2,00	14
1.63.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	19,00	0
1.63.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	45,00	55
1.63.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	20,00	2
1.63.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01600	10,00	0
1.64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			5 1
1.64.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	24,00	4
1.64.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,00	0
1.64.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	45,00	1
1.65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			35 25
1.65.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	22,50	9
1.65.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	3,00	0
1.65.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,00	1
1.65.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	10,00	1
1.65.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	19,00	0
1.65.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	45,00	25
		TOTAL 10.2. Внутренняя отделка. Стены				0
		11. Наружная отделка				
1.66	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 (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2			98 72
1.66.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,00600	0,00	0
1.66.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,02300	0,00	0
1.66.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,70000	1,50	9
1.66.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,10000	3,00	9
1.66.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03600	220,00	8
1.66.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00900	19,00	0
1.66.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	45,00	63
1.66.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.66.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00600	24,00	0
1.66.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00250	20,00	0
1.67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			17 5
1.67.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,41500	26,60	11
1.67.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,00	0
1.67.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12000	45,00	5
1.68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			107 55
1.68.1	26531021008311	Tink	kg	2,30000	22,50	52
1.68.2	4100126202818	Apă	m3	0,00400	19,00	0
1.68.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	45,00	55
1.68.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,00600	10,00	0
1.69	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,	m2			268

		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)				110
1.69.1	2670112203000	Placi tip faianta (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	1,05000	135,00	142
1.69.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	1
1.69.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,01	0
1.69.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	15,50	5
1.69.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	19,00	0
1.69.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,40	10
1.69.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	45,00	101
1.69.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	45,00	9
1.69.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	20,00	0
1.69.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	10,00	0
		TOTAL 11. Наружная отделка				0
		12.1. Прочие. Ограждение металлическое				
1.70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg			44 20
1.70.1	2710703518270	Otel profilat (Imprejmuiiri metalice)	kg	1,05000	21,00	22
1.70.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	36,00	0
1.70.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00600	1,98	0
1.70.4	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,00800	35,00	0
1.70.5	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,01000	39,00	0
1.70.6	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,15000	5,00	1
1.70.7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,35000	45,00	16
1.70.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	45,00	5
1.71	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) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			50 50
1.71.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,10000	45,00	50
1.72	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 (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			214 74
1.72.1	2430126103294	Vopsea ГФ021	kg	3,38000	39,00	132
1.72.2	2320166200676	White spirit	kg	0,24000	33,00	8
1.72.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,65000	45,00	74
1.73	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			402 172
1.73.1	2430116103218	Vopsea ПФ-115	kg	5,20000	42,00	218
1.73.2	2320166200676	White spirit	kg	0,36000	33,00	12
1.73.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82000	45,00	172
		TOTAL 12.1. Прочие. Ограждение металлическое				0
		12.2. Прочие. Отмостка шир.1.0м				
1.74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			457 52
1.74.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,31100	250,00	328
1.74.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23200	19,00	4
1.74.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,15000	45,00	52
1.74.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15300	450,00	69
1.74.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02300	190,00	4
1.75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70мм из бетона B12,5)	m3			1 192 203
1.75.1	2663102100000	Beton 12.5	m3	1,02500	850,00	871
1.75.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	19,00	2
1.75.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	0
1.75.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,85000	45,00	173
1.75.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65000	45,00	29
1.75.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,25000	360,00	90
1.75.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40000	45,00	18
		TOTAL 12.2. Прочие. Отмостка шир.1.0м				0

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

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

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Volier pentru cini. LCM (marca SAC)

Deviz local Nr. 9.14

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 293 358 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1.1	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 (Разработка грунта вручную)	m3	30,70000	53,55	1 644
					53,55	1 644
1.2	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 (Обратная засыпка вручную)	m3	24,70000	13,95	345
					13,95	345
1.3	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 (Уплотнение мех.)	100 m3	0,24700	864,45	214
					396,90	98
		TOTAL 1. Землянные работы				2 202
		Inclusiv salariul				2 087
		2. Фундаменты				
1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,87000	410,00	357
					44,55	39
1.5	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 стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3	2,06000	1 242,86	2 560
					198,00	408
1.6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	16,70000	83,35	1 392
					54,00	902
1.7	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 (Арматура класса А1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,80000	14,57	70
					3,56	17
1.8	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 (Арматура класса АШ d=8мм включительно)	kg	1,28000	14,75	19
					3,74	5
1.9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ d=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	43,20000	13,34	576
					2,84	122
1.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)	kg	10,92000	33,10	361
					9,45	103
1.11	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 из бетона B7,5)	m3	5,35000	1 149,23	6 148
					198,00	1 059
1.12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	14,98000	83,35	1 249
					54,00	809
1.13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	4,00000	67,81	271

		(Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)			17,10	68
		TOTAL 2. Фундаменты				13 003
		Inclusiv salariul				3 533
		3. Каркас				
1.14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1, 1а из бетона В15)	m3	0,40000	1 308,85	524
					238,50	95
1.15	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	3,41000	95,03	324
					58,50	199
1.16	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 (Арматура А1 д=6мм)	kg	13,20000	15,91	210
					4,46	59
1.17	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 (Арматура АШ д=12 мм)	kg	27,60000	14,13	390
					3,20	88
1.18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона В15)	m3	0,86000	1 308,85	1 126
					238,50	205
1.19	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala 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	3,10000	85,81	266
					54,00	167
1.20	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 (Арматура А1 д=6, 8мм)	kg	27,80000	15,91	442
					4,46	124
1.21	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 (Арматура АШ д=10, 12, 16 мм)	kg	119,40000	14,13	1 687
					3,20	381
		TOTAL 3. Каркас				4 969
		Inclusiv salariul				1 320
		4. Перекрытие				
1.22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона В15)	m3	3,00000	1 308,85	3 927
					238,50	716
1.23	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala 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 плиты)	m2	27,04000	85,81	2 320
					54,00	1 460
1.24	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,00000	30,34	2 306
					20,25	1 539
1.25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм в плитах)	kg	16,50000	14,56	240
					3,11	51
1.26	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 (Арматура АШ д=10мм, в установленная в плитах)	kg	243,10000	13,68	3 326
					2,75	667
1.27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	10,40000	14,58	152
					1,35	14
		TOTAL 4. Перекрытие				12 271
		Inclusiv salariul				4 447
		5. Стены и перегородки				
1.28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,30000	966,94	5 125
					167,40	887
1.29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,92000	1 149,23	1 057

		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)			198,00	182
1.30	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,62000	83,35	385
					54,00	249
1.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	22,24000	14,58	324
					1,35	30
1.32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100 m2	0,34000	29 946,25	10 182
					7 657,65	2 604
1.33	RCsB21A k0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см) д 14 мм для крепления к потолку	buc	6,00000	4,99	30
					1,62	10
1.34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка заклдет перегородок из сортовой стали)	kg	9,74000	33,10	322
					9,45	92
		TOTAL 5. Стены и перегородки				17 426
		Inclusiv salariul				4 054
		6. Кровля				
1.35	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	1,68000	663,07	1 114
					72,45	122
1.36	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 , , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора М100 толщиной 3 см)	m2	24,00000	43,73	1 049
					15,75	378
1.37	IzF04A	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) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2	24,00000	22,33	536
					1,80	43
1.38	CE12C2	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 (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2	24,00000	93,55	2 245
					17,10	410
1.39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2	24,00000	76,64	1 839
					21,60	518
		TOTAL 6. Кровля				6 784
		Inclusiv salariul				1 472
		7. Окна				
1.40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-камерные)	m2	1,57000	1 158,53	1 819
					77,18	121
1.41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	3,20000	150,43	481
					16,20	52
1.42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,20000	144,60	463
					18,00	58
		TOTAL 7. Окна				2 763
		Inclusiv salariul				231
		8. Двери				
1.43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквад. труб (л.5 прим.4)	kg	420,00000	28,88	12 128
					7,20	3 024

1.44	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) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,42000	49,50	21
					49,50	21
1.45	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 (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,42000	213,99	90
					74,25	31
1.46	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,42000	402,18	169
					171,90	72
1.47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,00000	364,60	2 917
					112,50	900
		TOTAL 8. Двери				15 324
		Inclusiv salariul				4 048
		9.1. Полы. тип 1				
1.48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,21600	1 763,75	381
					306,45	66
1.49	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 (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	21,60000	131,81	2 847
					47,25	1 021
1.50	CG22A4	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 (Полы из простого бетона B7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-21,60000	25,32	-547
					9,00	-194
1.51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2	21,60000	61,32	1 324
					31,50	680
1.52	CG01A1	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 (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2	-21,60000	20,60	-445
					10,80	-233
1.53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(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 (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2	21,60000	521,88	11 273
					40,50	875
1.54	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 (Окраска пола)	m2	21,60000	52,36	1 131
					34,65	748
		TOTAL 9.1. Полы. тип 1				15 964
		Inclusiv salariul				2 963
		9.2. Полы. тип 2				
1.55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,38000	1 763,75	670
					306,45	116
1.56	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 (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,00000	131,81	5 009
					47,25	1 796
1.57	CG22A4	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 (Полы из простого бетона B7,5, разница	m2	-38,00000	25,32	-962

		для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)			9,00	-342
1.58	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 (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,00000	141,04	5 359
					47,25	1 796
1.59	CG22A4	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 (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2	-38,00000	95,05	-3 612
					31,50	-1 197
		TOTAL 9.2. Полы. тип 2				6 464
		Inclusiv salariul				2 168
		10.1. Внутренняя отделка. Потолки				
1.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	21,60000	5,05	109
					1,35	29
1.61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2	21,60000	35,47	766
					24,75	535
		TOTAL 10.1. Внутренняя отделка. Потолки				875
		Inclusiv salariul				564
		10.2. Внутренняя отделка. Стены				
1.62	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 (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	65,00000	73,21	4 759
					54,00	3 510
1.63	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. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,00000	71,00	4 615
					54,90	3 569
1.64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	65,00000	5,05	328
					1,35	88
1.65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	65,00000	35,47	2 305
					24,75	1 609
		TOTAL 10.2. Внутренняя отделка. Стены				12 007
		Inclusiv salariul				8 775
		11. Наружная отделка				
1.66	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 (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2	33,20000	98,14	3 258
					72,00	2 390
1.67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2	29,00000	16,54	480
					5,40	157
1.68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	29,00000	106,79	3 097
					54,90	1 592
1.69	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 (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,20000	268,19	1 126
					110,25	463
		TOTAL 11. Наружная отделка				7 961
		Inclusiv salariul				4 602
		12.1. Прочие. Ограждение металлическое				
1.70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,51000	43,91	75 639
					20,25	34 881
1.71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t	1,72200	49,50	85

		(grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)			49,50	85
1.72	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 (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	1,72200	213,99	368
					74,25	128
1.73	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	1,72200	402,18	693
					171,90	296
		TOTAL 12.1. Прочие. Ограждение металлическое				76 785
		Inclusiv salariul				35 390
		12.2. Прочие. Отмостка шир.1.0м				
1.74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	5,46000	457,13	2 496
					51,75	283
1.75	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 (Отмостка толщ.70мм из бетона В12,5)	m3	3,82000	1 192,38	4 555
					202,50	774
		TOTAL 12.2. Прочие. Отмостка шир.1.0м				7 051
		Inclusiv salariul				1 056

Total manopera (ore)	1 704,64463
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		201 849
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	17 260
Total		219 109
Cheltuieli de transport	4,00000%	4 802
Total		223 910
Cheltuieli de regie	6,00000%	13 435
Total		237 345
Beneficiu de deviz	3,00000%	7 120

Total Deviz fara TVA	244 465
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	244 465
TVA (20%)	48 893
TOTAL GENERAL	293 358
Inclusiv salariul	76 709

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Volier pentru cini. LCM (marca SAC)

Devizul local de resurse Nr. 9.14

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 293 358 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	175,87860	45,00	7 915
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,68000	45,00	5 161
3	7123010010200	Betonist	h-om	123,10400	45,00	5 540
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,59522	45,00	1 467
5	7124010010700	Dulgher	h-om	94,80600	45,00	4 266
6	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,28000	45,00	778
7	7129020012800	Pavator	h-om	6,27900	45,00	283
8	7132010010900	Faianantar	h-om	9,45000	45,00	425
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,04000	45,00	767
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,86480	45,00	759
11	7136080025001	Montator	h-om	4,33860	45,00	195
12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,86000	45,00	3 009
13	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,48000	45,00	157
14	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,07294	45,00	633
15	7212030022700	Sudor	h-om	4,20000	45,00	189
16	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,87850	45,00	27 130
17	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,80000	45,00	2 646
18	7422010060100	Timplar	h-om	21,28000	45,00	958
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,28860	45,00	2 308
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	252,08062	45,00	11 344
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,52000	45,00	68
22	9310060019930	Muncitor	h-om	15,86775	45,00	714
Total manopera					76 709	
Materiale						
1	01412122100880	Filer de calcar	kg	2,40000	3,50	8
2	02682122600749	Carton bitumat (pyбemact)	m2	55,20000	19,50	1 076
3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	4,97800	10,00	50
4	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	258,37650	5,00	1 292
5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,40000	3,00	25
6	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,77000	550,00	2 624
7	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,04010	265,00	1 071
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,40800	220,00	750
9	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,15806	250,00	1 790
10	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	1,94400	24,57	48
11	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	1
12	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01815	3 375,00	61
13	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,16231	3 375,00	548
14	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,28080	3 375,00	948
15	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,32192	7 000,00	9 253
16	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07155	3 375,00	241
17	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00809	3 375,00	27
18	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,00000	1,00	72
19	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,00000	0,01	1
20	2010237318750	Distantieri	buc	142,51200	0,60	86

21	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,05970	98,00	790
22	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,57000	1 050,00	1 649
23	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,20500	1,00	10
24	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,12000	1,00	27
25	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01440	1 000,00	14
26	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00000	0,00	60
27	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,00000	0,00	33
28	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,50000	0,00	106
29	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,00000	0,00	117
30	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	8
31	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	2,00000	0,00	4
32	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,43200	15,00	6
33	2320166200676	White spirit	kg	1,28520	33,00	42
34	2320187315789	Decofrol	kg	8,38200	22,00	184
35	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,20000	12,50	90
36	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,80000	8,90	1 004
37	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,41320	33,00	14
38	2414147327483	Lignolineum	kg	2,16000	68,00	147
39	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,32499	75,00	24
40	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,99000	24,00	312
41	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,40000	41,20	222
42	2430116103218	Vopsea ПФ-115	kg	11,13840	42,00	468
43	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,64000	22,50	779
44	2430126103294	Vopsea ГФ021	kg	1,41960	39,00	55
45	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,20000	39,00	164
46	2430126103294	Vopsea ГФ021	kg	5,82036	39,00	227
47	24302261000001	Fuga	kg	1,38600	15,50	21
48	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	12,03500	26,60	320
49	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,32000	18,00	78
50	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,22510	39,00	672
51	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,80000	2,40	40
52	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	2,00000	42,00	84
53	2513736621482	Banda izolanta	m	4,14480	1,00	4
54	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,30180	1,00	4
55	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,00480	1,00	1
56	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,20000	130,00	416
57	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,15300	925,00	1 067
58	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,12400	925,00	115
59	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,50000	3,50	6 053
60	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	900,74000	1,50	1 351
61	2652102100737	Var hidratat	kg	141,92000	3,00	426
62	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	5,19600	3,00	16
63	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,10000	2,00	928
64	26531021008311	Tink	kg	66,70000	22,50	1 501
65	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,16000	3,50	29
66	2663102100000	Beton 12.5	m3	3,91550	850,00	3 328
67	2663102100000	Beton B15	m3	6,47800	890,00	5 765
68	2663102100000	Beton B7.5	m3	6,42675	800,00	5 141
69	2663102100001	Beton B15	m3	-2,71320	890,00	-2 415
70	2663102100001	Beton B7,5	m3	-1,21584	800,00	-973
71	2663102100001	Beton B15	m3	3,89500	890,00	3 467
72	2663102100001	Beton B7,5	m3	6,10900	800,00	4 887
73	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,76360	0,00	0
74	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,53000	925,00	490
75	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,19920	0,00	0
76	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,47520	0,00	0
77	2664102102018	Mortar M100	m3	0,72000	925,00	666
78	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,36500	0,00	0
79	2670112203000	Placi tip faianta (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,41000	135,00	595

80	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	54,10000	2,00	108
81	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	27,60000	40,00	1 104
82	2710602000080	Armatura A1	kg	30,60000	10,50	321
83	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,02070	10,50	672
84	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	444,13250	10,00	4 441
85	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,31200	10,50	14
86	2710703518270	Otel profilat (Imprejmuiiri metalice)	kg	1 808,63550	21,00	37 981
87	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,49250	16,00	56
88	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,29520	16,00	85
89	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,20000	125,00	400
90	2811236309800	Confectii metalice diverse (двери)	kg	420,00000	21,00	8 820
91	2811236309900	Confectii metalice	kg	21,48640	18,00	387
92	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,40000	12,00	365
93	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,54000	22,00	12
94	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,00000	250,00	2 000
95	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,27280	13,50	4
96	2873122000750	Piese forjate	kg	0,78200	16,00	13
97	2873122004100	Plase sudate P-2	kg	22,46240	12,50	281
98	2873122004100	Plase sudate Bp1	kg	10,50400	12,50	131
99	2873122005400	Granulit pentru betoane (Керамзит.)	m3	1,74720	565,00	987
100	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	3,74275	17,00	64
101	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,16000	17,00	37
102	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,72000	17,00	12
103	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,20660	36,00	7
104	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,71255	36,00	386
105	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,95500	0,35	7
106	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	73,60000	0,35	26
107	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,95500	0,15	3
108	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,34925	10,00	3
109	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,78008	35,00	482
110	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,09550	35,00	73
111	4011106202741	Energie electrica	kw	16,39506	1,98	32
112	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,26672	19,00	24
113	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,81170	19,00	72
114	4100126202818	Apă	m3	0,50100	19,00	10
115	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,78000	2,00	12
Total materiale					120 040	
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,18557	10,00	2
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,36540	45,00	16
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,18270	190,00	35
4	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,40000	20,00	48
5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,25182	10,78	3
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,99840	10,78	11
7	2922140007000	Macara	h-ut	6,73338	360,00	2 424
8	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,10800	20,00	2
9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,28590	10,00	3
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,10240	20,00	362
11	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,83538	450,00	376
12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,09040	10,00	11
13	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,19520	280,00	55
14	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,52800	45,00	69
15	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,55400	45,00	340
16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,71860	24,00	17
17	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,84177	45,00	173
18	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,31200	190,00	59
19	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,17400	10,00	2
20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,65280	45,00	74
21	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,75350	360,00	991

22	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01600	250,00	4
23	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,12558	190,00	24
Total utilaje						5 100
Total						201 849
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		17 260
Total						219 109
Cheltuieli de transport				4,00000%		4 802
Total						223 910
Cheltuieli de regie				6,00000%		13 435
Total						237 345
Beneficiu de deviz				3,00000%		7 120
TOTAL Deviz fara TVA						244 465
Total						244 465
TVA				20%		48 893
TOTAL Deviz						293 358

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL Plamadeala Pavel
Investitor: Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 9.15

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1.1	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 ϕ 100)	m			58 14
1.1.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Teava din PVC ϕ 100)	m	1,03000	42,00	43
1.1.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	16,42	0
1.1.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	10,00	0
1.1.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	45,00	14
1.2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Curatare din polietilena d100)	buc			91 13
1.2.1	2523156721037	Revizie din polipropilena d100	buc	1,00000	78,00	78
1.2.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	16,42	1
1.2.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	10,00	0
1.2.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	45,00	13
1.3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm-Trap emaliat ϕ 100	buc			226 39
1.3.1	2622102455150	Trap emaliat ϕ 100	buc	1,00000	145,00	145
1.3.2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,25000	120,00	30
1.3.3	2430116102006	Chit Rexitur R	kg	0,30000	16,00	5
1.3.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	0
1.3.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86000	45,00	39
1.4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Тройник Д=110)	buc			64 17
1.4.1	2523156721038	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare (Тройник Д=110)	buc	1,00000	45,00	45
1.4.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10500	16,42	2
1.4.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04500	10,00	0
1.4.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	45,00	17
1.5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Отвод Д=100 45гр.)	buc			61 14
1.5.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Отвод Д=100 45гр.)	buc	1,00000	45,00	45
1.5.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	16,42	1
1.5.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	10,00	0
1.5.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32000	45,00	14
1.6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (Песок)	m3			343 41
1.6.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10000	220,00	242
1.6.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	19,00	2
1.6.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90000	45,00	41
1.6.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	190,00	40
1.6.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	45,00	19
		TOTAL 1. C1 Канализация хоз-бытовая				0

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Volier. Canalizarea

Deviz local Nr. 9.15

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 4 106 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1.1	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 ϕ 100)	m	21,00000	58,06	1 219
					14,40	302
1.2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Curatare din polietilena d100)	buc	1,00000	91,32	91
					12,60	13
1.3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm-Trap emaliat ϕ 100	buc	4,00000	225,69	903
					38,70	155
1.4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Тройник Д=110)	buc	1,00000	64,27	64
					17,10	17
1.5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Отвод Д=100 45гр.)	buc	2,00000	60,85	122
					14,40	29
1.6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (Песок)	m3	1,50000	343,20	515
					40,50	61
		TOTAL 1. C1 Канализация хоз-бытовая				2 914
		Inclusiv salariul				576

Total manopera (ore)	12,81000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		2 914
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	130
Total		3 044
Cheltuieli de transport	4,00000%	90
Total		3 134
Cheltuieli de regie	6,00000%	188
Total		3 322
Beneficiu de deviz	3,00000%	100

Total Deviz fara TVA	3 421
-----------------------------	--------------

Total General fara TVA	3 421
TVA (20%)	684
TOTAL GENERAL	4 106
Inclusiv salariul	576

Cursul de referință: 19.67 Lei/Euro, din data de 2018-05-29

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de constructie a Sectorului Politiei de Frontiera "Briceni" a DR Nord al IGPF al MAI (Lotul 1)

Obiectul: Volier. Canalizarea

Devizul local de resurse Nr. 9.15

Intocmit in preturi curente 2019-01-25

Valoarea de deviz 4 106 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,46000	45,00	516
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,35000	45,00	61
Total manopera						576
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,65000	220,00	363
2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,00000	120,00	120
3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,43500	10,00	4
4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,00000	0,00	29
5	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	1,20000	16,00	19
6	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,59500	16,42	10
7	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (Teava din PVC ф 100)	m	21,63000	42,00	908
8	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Отвод Д=100 45гр.)	buc	2,00000	45,00	90
9	2523156721037	Revizie din polipropilena d100	buc	1,00000	78,00	78
10	2523156721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare (Тройник Д=110)	buc	1,00000	45,00	45
11	2622102455150	Трап emaliat ф100	buc	4,00000	145,00	580
12	4100126202818	Апă	m3	0,15000	19,00	3
Total materiale						2 249
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63000	45,00	28
2	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,31500	190,00	60
Total utilaje						88
Total						2 914
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		130
Total						3 044
Cheltuieli de transport				4,00000%		90
Total						3 134
Cheltuieli de regie				6,00000%		188
Total						3 322
Beneficiu de deviz				3,00000%		100
TOTAL Deviz fara TVA						3 421
Total						3 421
TVA				20%		684
TOTAL Deviz						4 106

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

Verificat: Inspectoratul General al Politiei de

Frontiera al MAI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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