

Obiect Reparatia capitala a sistemului de incalzire a blocului primar la "L.T.V. Alexandri" din mun.Balti (solutii de acces a persoanelor cu dizabilitati)

Investitor

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-8 Подключение бойлера горячей воды. Instalatie de iluminat si luminat electric				
		1.1. Lucrari de montare				
1		В существующий ГРПЦ установить:	buc			0,000
						0,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,919
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	205,00	0,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х4мм2)	100 m			397,860
						388,630
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	205,00	4,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
4		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х4мм2	m			20,900
						0,000
	3-	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х4мм2 sau analog	m	1,0000	20,90	20,90
5	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm ПИБХ	100 m			1 321,960
						962,920
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	05-	Teava din polietilena la 25 mm PIBX	m	100,0000	2,90	290,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	205,00	22,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	28,00	22,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
		1.2. Utilaj				
6		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C10	buc			29,000 0,000
	-5-	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C10 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
		2. № 2-2-5 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric				
		2.1. Lucrari de montare				
7		В существующий ГРЩ установить:	buc			0,000 0,000
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,919 64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	205,00	0,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, бокс на 18 модулей ЩРН-18з-1	buc			252,464 136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	205,00	14,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,919 64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	205,00	0,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
11		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			9,500 0,000
	8-	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	1,0000	9,50	9,50
12		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			15,500 0,000
	9-	Шина PE и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	15,50	15,50
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический 220В, 10А, IP54, АП50Б-2МТ)	buc			141,573 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	34,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 500,00	15,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	205,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			577,134
						82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	55,00	2,20
	28-	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc	1,0000	478,00	478,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	205,00	4,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
15	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54	100 buc			12 281,075
						6 688,550
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,55
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	4,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,27
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,65
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	109,00	4 621,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54 + ES1 с блоком аварийного питания	100 buc			12 285,100
						6 688,550
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,55
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	8,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,65
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	109,00	4 621,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led)	100 buc			9 075,600
						5 074,100
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	198,00	306,90
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	109,00	3 433,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,20
18		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54	buc			189,000
						0,000
	15-	Светильник с люминесцентными лампами,	buc	1,0000	189,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		потолочный ALS.OPL 236 IP54 sau analog				
19		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, с блоком аварийного питания ALS.OPL 236 IP54+ES1	buc			525,000 0,000
	16-	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, с блоком аварийного питания ALS.OPL 236 IP54+ES1 sau analog	buc	1,0000	525,00	525,00
20		Светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led	buc			525,000 0,000
	17-	Светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led sau analog	buc	1,0000	525,00	525,00
21		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc			16,400 0,000
	18-	Лампа люминесцентная ЛЛ-36 sau analog	buc	1,0000	16,40	16,40
22	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная 220В, 10А, IP54)	100 buc			7 576,000 2 196,850
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	19-	розетка штепсельная 220В, 10А, IP54	buc	100,0000	53,00	5 300,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	31,00	46,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	205,00	8,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
23	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный 220В, 10А, IP54)	100 buc			5 481,300 1 856,700
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,70
	20-	Intreruptor cu o clapa (выключатель одноклавишный 220В, 10А, IP54) sau analog	buc	100,0000	36,00	3 600,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	205,00	8,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
24	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный 220В, 10А, IP54)	100 buc			5 815,800 1 891,200
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,66	1 891,20
	21-	выключатель двухклавишный 220В, 10А, IP54 sau analog	buc	100,0000	39,00	3 900,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	205,00	8,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 25x4)	100 m			2 612,610 887,960
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	13 900,00	55,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,00
	101937322-	Otel fisie necalmat (сталь полосовая 25x4)	t	0,0810	11 700,00	947,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	205,00	112,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	65,00	467,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	155,00	85,25
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			2 382,590 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	101161426	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1",	t	0,0920	10 700,00	984,40

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	205,00	28,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВГнг(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2)	100 m			1 988,439 847,603
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	42,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,50	56,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	205,00	49,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	187,00	867,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 мм2 (БВГнг-(А)-LS сеч. 4х1,5мм2)	100 m			329,100 323,469
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	205,00	2,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВГнг(А)-LS сеч. 4х4 мм2)	100 m			1 981,067 847,600
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	34,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,50	56,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	205,00	49,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	187,00	867,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x4mm2)	100 m			397,858 388,629
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	205,00	4,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
31	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг (А)-LS сеч. 5x1,5 mm2)	100 m			1 981,067 847,600
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	34,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,50	56,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	205,00	49,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	187,00	867,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
32	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг (А)-FRLS сеч. 3x1,5 mm2)	100 m			1 989,756 847,600
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	43,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,50	56,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	205,00	49,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	12,00	41,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	187,00	867,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
33		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 mm2	m			7,500 0,000
	031-	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 mm2 sau analog	m	1,0000	7,50	7,50
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 mm2	m			11,000 0,000
	30-	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч.	m	1,0000	11,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		4x1,5 мм2 sau analog				
35		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 4x4 мм2	m			33,000 0,000
	31-	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 4x4 мм2 sau analog	m	1,0000	33,00	33,00
36		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m			13,400 0,000
	32-	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	13,40	13,40
37		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m			8,800 0,000
	29-	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	8,80	8,80
38	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Dn20мм)	100 m			3 727,608 1 095,538
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 400,00	32,00
	34-	Teava din otel la 20 mm (труба стальная Dn20мм)	m	100,0000	21,00	2 100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	55,00	13,75
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,10	0,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	205,00	96,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	65,00	276,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,85
39	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm труба ПВХ гофрированная, труба ПВХ, Д=32 мм	100 m			1 607,612 1 101,308
	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	0,10	0,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,00	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,10	0,05
	35-	труба ПВХ, Д=32 мм	m	100,0000	4,20	420,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,10	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	205,00	28,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	28,00	29,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
		2.2. Utilaj				
40		В существующий ГРЩ установить	buc			0,000 0,000
41		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20	buc			98,000 0,000
	36-	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
42		Бокс для установки 18 модулей ЦПН-18з-1, IP54 sau analogic)	buc			540,000 0,000
	37-	Бокс для установки 18 модулей ЦПН-18з-1, IP54 sau analog	buc	1,0000	540,00	540,00

1	2	3	4	5	6	7
43		Выключатель ВН 32-3P/20	buc			69,000 0,000
	38-	Выключатель ВН 32-3P/20 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
44		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc			98,000 0,000
	39-	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C10 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
45		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc			29,000 0,000
	40-	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
46		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			29,000 0,000
	41-	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
47		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2	buc			29,000 0,000
	42-	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
48		Выключатель автоматический двухполюсный 220В, 10А, АП50Б2МТ sau analogic)	buc			55,000 0,000
	43-	Выключатель автоматический двухполюсный 220В, 10А, АП50Б2МТ sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
49		Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1-0,3 sau analogic)	buc			1 180,000 0,000
	44-	Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1-0,3 sau analog	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
		3. № 2-2-6 Punct termic individual. Sistem de control si reglare				
		3.1. Lucrari de montare				
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (кабель контрольный КВВГнг-LS)	100 m			329,106 323,472
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	205,00	2,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
51	11-06-002-04	Решетки электрические в трубы в панели и в коробах: из труб из стали стальная труба D=20mm	100 m			4 458,306 3 684,473
	1	Muncitor	h-om	63,9000	57,66	3 684,47
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	31,82
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	138,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	65,00	527,80
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m ³ /min	h-ut	0,0800	272,00	21,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	15,00	43,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
52	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15	100 m			4 024,385

1	2	3	4	5	6	7
		mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15)				2 000,802
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	69,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 400,00	535,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	205,00	45,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	65,00	1 163,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	28,00	124,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
53		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,000
						0,000
54		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m			21,000
						0,000
	49-	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	1,0000	21,00	21,00
55		Металлорукав Д15мм	m			6,800
						0,000
	0100	Металлорукав Д15мм мм sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
56		Кабель контрольный КБВГнг-LS сеч. 4х1,5мм2	m			11,000
						0,000
	51-	Кабель контрольный КБВГнг-FRLS сеч. 4х1,5мм2 sau analog	m	1,0000	11,00	11,00
		4. № 2-2-2 Punct termic individual.				
		4.1. Utilaj				
57		Punct termic individual tip modul PTI 2017-SA 310 / ACM 58. Numar de serie 122 HM BL 2019. Livrat in set: 1.Schimbator de caldura cu placi brazat G=310 kW, B35THOx80/1P - 1 buc; 1a.Izolare pentru schimbator B35THOx80/1P - 1 buc; 2.Schimbator de caldura cu placi brazat G=58 kW, B16Hx53/2P - 1 buc; 2a.Izolare pentru schimbator B16Hx53/2P - 1 buc; 3.Pompa de circulatie IP-E 40/120-1.5/2 - 2 buc; 4.Pompa de circulatie Para-Z 25/1-8 - 1 buc; 5.Vana de reglare cu 2 cai DN32 Kvs 16,0 m3/h, VVF 42.32-16 - 1 buc; 6.Servomotor pentru SAX31.00 - 1 buc; 7.Vana de reglare cu 2 cai DN15 Kvs 2,5 m3/h, VVG 44.15-2.5 - 1 buc; 8.Servomotor pentru SAS31.53 - 1 buc; 9.Regulator de presiune diferentiala DN40 Kvs 16.0 m3/h 0,5-2,0, AVP 40-16 - 1 buc; 10.Compensator antivibratie cu flanse DN65 PN10 - 2 buc; 11.Robinet sferic sub sudare DN65 PN25 - 4 buc; 12.Robinet sferic sub sudare DN40 PN25 - 2 buc; 14.Robinet sferic sub sudare DN25 PN25 - 2 buc; 16.Robinet sferic cu filet tip F-F DN25 PN25 - 3 buc; 18.Robinet sferic cu filet tip F-M DN25 PN25 - 1 buc; 19.Robinet sferic cu filet tip F-M DN15 PN25 - 1 buc; 20.Robinet de reglare cu mufa DN15 PN25 - 1 buc; 21.Robinet sferic cu filet tip F-F DN15 PN25 - 3 buc; 21a.Robinet cu trei cai sub manometru F-F	set			246 840,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		DN15 - 13 buc; 22.Robinet sferic cu filet tip M-F cu piulita olandeza DN15 - 4 buc; 23.Robinet sferic drenaj DN15 PN25 - 8 buc; 24.Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 26.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 28.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 29.Supapa de retinere cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 30.Supapa de retinere cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 31.Supapa de retinere cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 32.Supapa de siguranta 0,5-8 bar DN15 (SI) - 2 buc; 33.Vana fluture DN65 VPN/VPE 3448 - 4 buc; 35.Controller POL 407.50 inclus in panou automatizare. Contor de energie termica livrat in set: 36.-integrator electronic Multical 603 - 1 buc; 36a.-debitmetru ultrasonic DN40x300 G=10,0 m3/h, Ultraflow 54 - 1 buc; 36b.-sensor temperatura PT 500 - 3 buc; 37.Contor apa ultrasonic DN15 G=1,6 m3/h, Multical 21 - 1 buc; 38.Contor apa iesire de impuls G 3/4 G=2,5 m3/h, GSD8-R - 1 buc; 39.Sensor temperatura PT1000, HTF50 - 2 buc; 40.Sensor temperatura aer exterior PT1000, ATF1 - 1 buc; 41.Manometru 0-1,6 MPa G 1/2 D100 - 6 buc; 42.Manometru 0-1,0 MPa G 1/2 D100 - 7 buc; 44.Presostat 0,2.....7,5 bar, KPI 35 - 3 buc; 44b.Clapeta electrom. NC, 220, DN15 - 1 buc; 45.Termometru bimetal 0-120°C D100 - 6 buc; 46.Robinet sferic cu filet tip F-F G 3/4 PN25 - 1 buc; 47**.Panou automatizare - 1 buc; 48.Vas de expansiune V=250l, Pmax=6bar, po=1,7bar - 1 buc. sau analogic)				
	171	Punct termic individual tip modul PTI 2017-SA 310 / ACM 58. Numar de serie 122 HM BL 2019. Livrat in set: 1.Schimbator de caldura cu placi brazat G=310 kW, B35THOx80/1P - 1 buc; 1a.Izolare pentru schimbator B35THOx80/1P - 1 buc; 2.Schimbator de caldura cu placi brazat G=58 kW, B16Hx53/2P - 1 buc; 2a.Izolare pentru schimbator B16Hx53/2P - 1 buc; 3.Pompa de circulatie IP-E 40/120-1.5/2 - 2 buc; 4.Pompa de circulatie Para-Z 25/1-8 - 1 buc; 5.Vana de reglare cu 2 cai DN32 Kvs 16,0 m3/h, VVF 42.32-16 - 1 buc; 6.Servomotor pentru SAX31.00 - 1 buc; 7.Vana de reglare cu 2 cai DN15 Kvs 2,5 m3/h, VVG 44.15-2.5 - 1 buc; 8.Servomotor pentru SAS31.53 - 1 buc; 9.Regulator de presiune diferentiala DN40 Kvs 16.0 m3/h 0,5-2,0, AVP 40-16 - 1 buc; 10.Compensator antivibratie cu flanse DN65 PN10 - 2 buc; 11.Robinet sferic sub sudare DN65 PN25 - 4 buc; 12.Robinet sferic sub sudare DN40 PN25 - 2 buc; 14.Robinet sferic sub sudare DN25 PN25 - 2 buc; 16.Robinet sferic cu filet tip F-F DN25 PN25 - 3 buc; 18.Robinet sferic cu filet tip F-M DN25 PN25 - 1 buc; 19.Robinet sferic cu filet tip F-M DN15 PN25 - 1 buc; 20.Robinet de reglare cu mufa DN15 PN25 - 1 buc; 21.Robinet sferic cu filet tip F-F DN15 PN25 - 3 buc; 21a.Robinet cu trei cai sub manometru F-F DN15 - 13 buc; 22.Robinet sferic cu filet tip M-F cu piulita olandeza DN15 - 4 buc; 23.Robinet sferic drenaj DN15 PN25 - 8 buc; 24.Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 26.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 28.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 29.Supapa de retinere cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 30.Supapa de retinere cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 31.Supapa de retinere cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 32.Supapa de siguranta 0,5-8 bar DN15 (SI) - 2 buc; 33.Vana fluture DN65 VPN/VPE 3448 - 4 buc; 35.Controller POL 407.50 inclus in panou automatizare. Contor de energie termica livrat in set: 36.-integrator electronic Multical 603 - 1 buc; 36a.-debitmetru ultrasonic DN40x300 G=10,0 m3/h, Ultraflow 54 - 1 buc; 36b.-sensor temperatura PT 500 - 3 buc; 37.Contor apa ultrasonic DN15 G=1,6 m3/h, Multical 21 - 1 buc; 38.Contor apa iesire de impuls G 3/4 G=2,5	set	1,0000	246 840,00	246 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/h, GSD8-R - 1 buc; 39.Sensor temperatura PT1000, HTF50 - 2 buc; 40.Sensor temperatura aer exterior PT1000, ATF1 - 1 buc; 41.Manometru 0-1,6 MPa G 1/2 D100 - 6 buc; 42.Manometru 0-1,0 MPa G 1/2 D100 - 7 buc; 44.Presostat 0,2.....7,5 bar, KPI 35 - 3 buc; 44b.Clapeta electrom. NC, 220, DN15 - 1 buc; 45.Termometru bimetal 0-120/C D100 - 6 buc; 46.Robinet sferic cu filet tip F-F G 3/4 PN25 - 1 buc; 47**.Panou automatizare - 1 buc; 48.Vas de expansiune V=250l, Pmax=6bar, po=1,7bar - 1 buc. sau analog				
		5. № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				
		5.1. Trotuar din placa de beton (62,0 m2)				
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			316,314
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
59	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			184,145
						34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	2661112859	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	1,0150	115,00	116,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	205,00	1,02
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	205,00	7,79
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	102,00	2,04
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, BP 100.20.8)	m			81,775
						17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,10	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	205,00	0,61
	2666122860	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (C15, BP 100.20.8)	m	1,0050	62,00	62,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,70	0,02
		5.2. Zona verde (2,0 m2)				
61	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,343
						6,343
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
62	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			788,750
						277,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	129,00	510,85
63	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			193,000
						61,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,5000	10,50	15,75
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	108,00	115,55
		5.3. Florarie (3,0 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
64	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc			6 917,113 145,881
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	57,66	119,93
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	65,00	6 760,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	5,50	10,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	5,70	0,34
65	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			193,000 61,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,5000	10,50	15,73
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	108,00	115,57
		5.4. Portita din metal (1 buc)				
66	TsA02A	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 usor	m3			43,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,873 17,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
68	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,813 43,243
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
69	CO07A corect	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			39,953 25,947
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	10,70	11,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,10	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	31,00	0,25
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	34,00	0,34
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	13,30	2,00
70	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			162,057 137,814
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	13,50	21,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	3,50	0,27
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200 220,257
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (B15)	m3			1 458,883 221,988
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b15	Beton (B15)	m3	1,0250	1 120,00	1 165,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25

1	2	3	4	5	6	7
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			400,500 57,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
		6. № 1-1 Demolarea cladirii si edificiilor.				
74	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			316,036 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	208,00	161,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	355,00	6,78
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	72,00	55,80
75	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m			82,372 65,732
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	57,66	32,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	208,00	16,64
76		Moloz	m3			0,000 0,000
77	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,713 31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
78	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			28,756 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	158,00	28,76
		7. № 1-3 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Demontari).				
79	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,217 24,217
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
80	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,854 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
81	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			9,122 8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,50	1,05
82	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			510,420 510,292
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,70	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,01
83	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,678 2,306
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	71,00	0,35
84		Moloz	m3			0,000 0,000
85	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,713 31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
86	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			28,756 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	158,00	28,76
		8. № 2-1-1 Bloc primar. Lucrari generale de constructie. (marca C).				
		8.1. Scara exterioara S1.				
87	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,616 68,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
88	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,874 17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
89	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
90	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 765,800 392,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	238,00	1 213,80
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,50	5,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	72,00	154,08
91	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... C15	m3			1 495,753 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021c15	Beton C15	m3	1,0250	1 125,00	1 170,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
92	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,984 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
93	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,011 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
		8.2. Scara exterioara S2 si rampa de acces.				
94	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
95	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
96	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
97	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 765,800 392,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	238,00	1 213,80
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,50	5,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	72,00	154,08
98	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... C15	m3			1 495,765 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021c15	Beton C15	m3	1,0250	1 125,00	1 170,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
99	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,984 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
100	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,011 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
		9. № 2-2-1 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Marca SA).				
		9.1. Usi				
101	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ИД1)	m2			1 743,982 253,704
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106392	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (ИД1)	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,10	0,59
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	188,00	0,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	37,00	25,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
102	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC, ИД2)	m2			1 234,295 46,704
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (PVC)	m2	1,0000	1 144,00	1 144,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,06	0,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	58,00	29,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	58,00	10,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		9.2. Pardoseli				
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			116,270 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	177,00	11,51
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	264,00	15,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,50	0,35
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	179,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	51,00	0,31
104	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B12,5)	m2			23,130 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	26631021b12.5	Beton B12,5	m3	0,01025	1 072,00	21,98
105	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe	m2			59,096

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)				4,613
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,50	20,25
	26821326105	Carton bitumat (битумная мембрана)	m2	1,1000	31,00	34,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,10	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	0,10	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	0,10	0,00
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			69,051
						40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	205,00	8,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	43,00	0,52
107	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			23,312
						13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	205,00	2,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	43,00	0,13
108	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2			369,179
						144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112813	Placi sau piscoturi de gresie (gr.13 mm)	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,30	3,39
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
109	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			75,256
						28,830
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,10	0,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	21,00	2,21
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		9.3. Finisaj interior				
		9.3.1. Tavan				
110	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului ("Knauf")	m2			100,162
						88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021100	Amestec uscat ("Knauf")	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,480 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,50	1,58
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,985 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	13,10	5,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		9.3.2. Perete				
113	CF02B k=1,25	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 (gr.2,5 cm)	m2			107,845 86,490
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	72,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	14,42
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	14,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	0,10	0,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	205,00	6,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,70	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	43,00	0,27
114	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2			82,200 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021100	Amestec uscat ("Knauf")	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,480 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,50	1,57
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,985 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	13,10	5,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		9.4. Alte lucrari				
		9.4.1. Прямок ПР1 (1 шт)				
117	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			400,500 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
118	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 408,896 221,989

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 072,00	1 115,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
119	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,011 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
120	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2			53,116 6,919
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,50	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,10	0,07
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,10	0,00
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,925 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		9.5. Фундамент Фом1				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			400,500 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,12
123	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... B12,5	m3			1 440,642 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b12.5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 072,00	1 115,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,00	19,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
124	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			106,011 69,192

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,06	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,70	0,51
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,30	1,36
125	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	kg			15,676 4,555
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
		9.6. Разрез 2-2 (PE2)				
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 492,432 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021b15	Beton (B15)	m3	1,0250	1 120,00	1 159,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	54,00	21,60
127	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			20 157,129 4 901,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,54
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
	28111063116	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) (PE4)	kg	1 000,0000	12,50	12 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	35,00	192,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,40	7,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	17,50	87,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	0,10	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,80	9,49
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	92,00	506,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	205,00	1 947,50
128	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			162,057 137,814
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	13,50	21,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	3,50	0,27
129	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200 220,257
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
130	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH2)	kg			24,925 12,108

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763119	Confectii metalice inglobate in beton (MH2)	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.