

Obiect Centrala termica cu retele ingineresti a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic "Stefan cel Mare si Sfint" satul Taraclia r-l Causeni

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. № 37/01.04.021 0161 md 2-1-8 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Instalatie de iluminat, luminat electric.				
		1.1. Lucrari de montare				
1		В существующий ВРУ установить:	buc			0,00
						0,00
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			125,93
						46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 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	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	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
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 24 модулей ЩРН-24з-1) sau analog	buc			210,35
						71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	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	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	89,00	63,19
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	185,00	40,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	78,00	17,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
4	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis	buc			226,25

1	2	3	4	5	6	7
		metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (выключатель нагрузки ЗР-20А) sau analog				84,30
	1	Muncitor	h-om	2,8100	30,00	84,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	31,00	14,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	59,00	0,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	37,00	1,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28 500,00	85,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,90	8,99
	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	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	155,00	1,39
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			125,94 46,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	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	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	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	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	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
6		Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc			105,00 0,00
	-167	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
7		Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc			23,00 0,00
	+7	Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	23,00	23,00
8	08-03-529-1	Contactactor KM-220-9 sau analog	buc			418,94 102,60
	1	Muncitor	h-om	3,4200	30,00	102,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	31,00	11,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	59,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	37,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	28 500,00	256,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,90	11,89
	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
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	0,10	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	89,00	12,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	155,00	1,08
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc			705,48
	1	Muncitor	h-om	1,4300	30,00	42,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	55,00	2,20
	-172	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25 sau analog	buc	1,0000	650,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	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
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник потолочный ALS.OPL 2x18, IP54) sau analog	100 buc			4 657,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,00	3 480,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	275,00	737,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,10	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,50
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник с компактными люминисцентными лампами CD 120) sau analog	100 buc			3 329,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	275,00	426,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,00
12	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (взрывогАЗОзащитенный светильник ВЗГ 1x20) sau analog	100 buc			3 329,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	275,00	426,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,00
13		Светильник с люминисцентными лампами потолочный ALS OPL 218, 2x18 Вт, IP54 sau analog	buc			205,00
	93	Светильник с люминисцентными лампами потолочный ALS OPL 218, 2x18 Вт, IP54 sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
14		Светильник с компактными	buc			180,00

1	2	3	4	5	6	7
		люминесцентными лампами, CD 120, IP54 sau analog				0,00
	94	Светильник с компактными люминесцентными лампами, CD 120, IP54 sau analog	buc	1,0000	180,00	180,00
15		Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20 sau analog	buc			550,00 0,00
	-14	Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x20 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
16		Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В sau analog	buc			255,00 0,00
	96	Фонарь аккумуляторный СГВ2, 12В sau analog	buc	1,0000	255,00	255,00
17		Лампа люминесцентная ЛЛ-18 sau analog	buc			17,50 0,00
	97	Лампа люминесцентная ЛЛ-18 sau analog	buc	1,0000	17,50	17,50
18		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20 sau analog	buc			27,00 0,00
	98	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-20 sau analog	buc	1,0000	27,00	27,00
19	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43) sau analog	100 buc			1 206,33 1 143,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	31,00	46,67
	5009061180	розетка штепсельная для скрытой проводки 10 А, 220 В, IP43 sau analog	buc	102,0000	0,10	10,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,33
20	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP43)	100 buc			5 562,33 966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061179	выключатель одноклавишный IP43 sau analog	buc	102,0000	45,00	4 590,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,33
21	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2) sau analog	100 m			884,39 501,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,00	501,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	23 000,00	2,30
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	40,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	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	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	0,10	0,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	0,10	0,39
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	0,10	0,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	155,00	65,10
22	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			684,44

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (BBrHr(A)LS сеч. 5x10 мм2) sau analog				411,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	19 000,00	190,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 900,00	13,08
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	37,00	9,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	0,10	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,44
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			972,84 198,92
	1	Muncitor	h-om	6,6300	30,00	198,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	0,10	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	155,00	773,44
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнr(A)LS сеч. 5x10 мм2) sau analog	100 m			436,55 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	1,84
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	1,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
25	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBГнr(A)LS сеч. 3x1,5 мм2) sau analog	100 m			884,54 501,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,00	501,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	42,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,50	136,38
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,00
	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	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	0,10	0,08
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	0,10	0,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	0,10	0,38
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	0,10	0,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	155,00	65,08
26		Кабель с медными жилами (BBГнr(A)LS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m			10,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	152	Кабель с медными жилами (ВВГнг(А)LS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	10,90	10,90
27		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x10 мм2 sau analog	m			118,00 0,00
	-26	Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LS сеч. 5x10 мм2 sau analog	m	1,0000	118,00	118,00
28		Кабель с медными жилами (ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m			10,90 0,00
	108	Кабель с медными жилами (ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	10,90	10,90
29	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 70 mm (труба ПВХ Д 70 мм)	100 m			1 267,48 705,00
	1	Muncitor	h-om	23,5000	30,00	705,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 000,00	46,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,50	67,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,50	67,08
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	0,10	0,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	795,00	16,84
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	0,10	0,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	105,00	52,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	0,10	0,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	57,00	244,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	155,00	68,20
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб стальной оцинкованный 50x50 мм) sau analog	100 m			1 643,11 882,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	30,00	882,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,50	68,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	55,00	22,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,50	68,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	0,10	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	0,10	0,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	89,00	192,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	155,00	168,95
31		Короб стальной оцинкованный 50x50 мм	m			79,20 0,00
	110	Короб стальной оцинкованный 50x50 мм	m	1,0000	79,20	79,20
32		Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74 sau analog	m			16,50 0,00
	111	Сталь полосовая 20x4 ГОСТ 6009-74 sau analog	m	1,0000	16,50	16,50
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			2 667,08 570,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	19 000,00	1 748,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, 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	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	89,00	278,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
		1.2. Lucrari sanitare				
34		Песок	m3			178,00 0,00
	-33	Песок	m3	1,0000	178,00	178,00
35	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint	m3			50,16 50,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
36	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38 10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
37	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			39,20 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
		1.3. Utilaj				
38		В существующий ВРУ установить:	buc			0,00 0,00
39		Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C20 sau analog	buc			28,00 0,00
	-38	Выключатель автоматический трехполюсный 3P/C20 sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
40		Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной с замком ЦПн-24з, IP54 sau analog	buc			721,00 0,00
	115	Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной с замком ЦПн-24з, IP54 sau analog	buc	1,0000	721,00	721,00
41		Выключатель нагрузки 3P/20 sau analog	buc			70,00 0,00
	116	Выключатель нагрузки 3P/20 sau analog	buc	1,0000	70,00	70,00
42		Выключатель автоматический однополюсный 1 P/C 10 sau analog	buc			29,00 0,00
	117	Выключатель автоматический однополюсный 1 P/C 10 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
43		Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4 sau analog	buc			29,00 0,00
	118	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
44		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4 sau analog	buc			29,00 0,00
	119	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
45		Выключатель автоматический однополюсный 1P/B2 sau analog	buc			29,00 0,00
	120	Выключатель автоматический однополюсный 1P/B2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
46		Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9 sau analog	buc			245,00 0,00
	121	Контактор малогабаритный 220В, 9А, КМ-220-9 sau analog	buc	1,0000	245,00	245,00
		2. № 2-1-9 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Sistem de control si reglare.				
		2.1. Lucrari de montare				
47	IA18A	Аrmături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометры тип ТП12.1, ТП16.2, ТП14.1) sau analog	buc			9,24 8,07

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	31,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
48	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc			157,03
						15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	1,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	1,46
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	0,50	0,10
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	19 000,00	19,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	0,9500	85,00	80,75
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	49 000,00	1,63
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	49 000,00	1,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	89,00	4,45
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	28,00	0,84
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	57,00	28,50
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	0,0300	0,10	0,00
49	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометры МП4, МПВ, 4М2010Cr) sau analog	buc			23,93
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
50	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 программируемый регулятор температуры sau analog	buc			62,93
						61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
51	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик температуры Q01 sau analog	buc			62,93
						61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
52	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 температурный зонд sau analog	buc			62,93
						61,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
53	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (напорометр НМП-52-М1) sau analog	buc			23,93
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
54	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к sau analog	buc			146,77
						67,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	30,00	67,50
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	31 000,00	6,20
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	23 000,00	34,50
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2200	0,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	89,00	4,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
55	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена СС-1 sau analog	buc			333,73 330,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	30,00	330,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
56	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc			30,94 30,90
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,00	30,90
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
57	11-06-001-02	Ранов, masa, kg, pina la: 100 (щит управления ЩУС тип ЩМП 4 4.2 разм.400х400х250 мм IP54) sau analog	buc			831,36 235,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	21 000,00	294,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	7,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	49 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	49 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	38,00	228,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	89,00	20,47
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	155,00	7,75
58	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф)	buc			16,69 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
59	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			339,19 339,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	30,00	339,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	0,10	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	0,10	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	1,00	0,07
60	11-06-001-02	Ранов, masa, kg, pina la: 100 (щит аварийной сигнализации ЩС ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм IP54) sau analog	buc			831,36 235,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,80
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	21 000,00	294,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	7,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	49 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	49 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	38,00	228,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0800	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	89,00	20,47
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	155,00	7,75
61	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкафы)	buc			16,68 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
62	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			339,19 339,00
	1	Muncitor	h-om	11,3000	30,00	339,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	1,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,12
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	0,10	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	0,10	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0770	1,00	0,06
63	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSLTx) sau analog	100 m			435,32 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	1,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
64	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПБ1-0,38 сеч. 1x1.5мм2 sau analog	100 m			72,10 68,70
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,50
65	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			156,64 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	1,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	1,43
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	0,50	0,10
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	19 000,00	19,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	85,00	80,75
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	49 000,00	1,45
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	49 000,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	89,00	4,45
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	28,00	0,84
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	57,00	28,50
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	0,10	0,00
66	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (труба стальная газопроводная Д=25 мм)	100 m			2 831,24 1 917,00
	1	Muncitor	h-om	63,9000	30,00	1 917,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	28,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	137,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	89,00	722,68
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	185,00	14,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	0,10	0,28
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	155,00	10,84
67	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (труба стальная газопроводная Д=15 мм)	100 m			2 860,83 1 917,00
	1	Muncitor	h-om	63,9000	30,00	1 917,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	58,33
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	136,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	89,00	722,67
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	185,00	14,83
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	0,10	0,33
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	155,00	10,83
68	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 25 mm	10 buc			201,59 92,70
	1	Muncitor	h-om	3,0900	30,00	92,70
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00016	35 000,00	5,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1600	89,00	103,24
69	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15) sau analog	100 m			3 914,70 1 041,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	62,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	23 000,00	69,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 900,00	566,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	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 "ПГC-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	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	89,00	1 593,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	57,00	253,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
70	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida	m			19,02 7,80
	1	Muncitor	h-om	0,2600	30,00	7,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	37 000,00	1,48
	1011482	Suruburi, cap semirodunt 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,59
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	0,10	0,10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,0600	98,00	5,88
71		Стоимость материалов неучтенных цеником	buc			0,00
						0,00
72		Отборное устройство Г-16-225/В-16- 225 sau analog	buc			18,00
						0,00
	-262	Отборное устройство Г-16-225/В-16- 225 sau analog	buc	1,0000	18,00	18,00
73		Отборное устройство Г16-80, 955-2 sau analog	buc			18,00
						0,00
	-196	Отборное устройство Г16-80, 955-2 sau analog	buc	1,0000	18,00	18,00
74		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m			10,50
						0,00
	-255	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,5мм2 sau analog sau analog	m	1,0000	10,50	10,50
75		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2 sau analog	m			13,50
						0,00
	-74	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм2 sau analog sau analog	m	1,0000	13,50	13,50
76		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10x1,5мм2 sau analog	m			34,20
						0,00
	-72	Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10x1,5мм2 sau analog sau analog	m	1,0000	34,20	34,20
77		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m			10,50
						0,00
	-73	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m	1,0000	10,50	10,50
78		Провод ПВ 1-0,3 8 сеч. 1x1,5мм2 sau analog	m			4,50
						0,00
	-261	Провод ПВ 1-0,3 8 сеч. 1x1,5мм2 sau analog	m	1,0000	4,50	4,50
79		Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m			45,00
						0,00
	-75	Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	1,0000	45,00	45,00
80		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			37,00
						0,00
	-76	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	37,00	37,00
81		Металлорукав Д=15мм sau analog	m			6,80
						0,00
	-265	Металлорукав Д=15мм sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
82		Кабель-канал 25x25мм	m			13,00
						0,00
	-264	Кабель-канал 25x25мм	m	1,0000	13,00	13,00
		2.2. Utilaj				
83		Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТП4.1 sau analog	buc			19,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-266	Термометры ТТП2.1, ТТП6.2, ТТП4.1 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
84		Манометр МП4-У, МБП-Ух0,4 sau analog	buc			19,00
						0,00
	270	Манометр МП4-У sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
85		Манометр показывающий ДМ2010С sau analog	buc			19,00
						0,00
	-81	Манометр показывающий ДМ2010С sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
86		Программируемый регулятор температуры (в комплекте с датчиком Q01 и температурным зондом S01-0001) sau analog	buc			4 800,00
						0,00
	-82	Программируемый регулятор температуры (в комплекте с датчиком Q01 и температурным зондом S01-0001) sau analog	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
87		Сейсмический сенсор SEISMIC M16(indicat repetat in cap. № 2-1-7 Centrala termica. Alimentari cu gaze. Conducte interioare. poz. 213 din deviz)	buc			0,10
						0,00
	-287	Сейсмический сенсор SEISMIC M16 (indicat repetat in cap. № 2-1-7 Centrala termica. Alimentari cu gaze. Conducte interioare. poz. 213 din deviz)	buc	1,0000	0,10	0,10
88		Напорометр мембранный НМП-52-М1 sau analog	buc			35,00
						0,00
	-317	Напорометр мембранный НМП-52-М1 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
89		Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc			280,00
						0,00
	-318	Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc	1,0000	280,00	280,00
90		Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc			288,00
						0,00
	-86	Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc	1,0000	288,00	288,00
91		Щит управления и сигнализации ЯУЭ 0863 (ЩУС) 800х600х350 sau analog	buc			1 480,00
						0,00
	-87	Щит управления и сигнализации ЯУЭ 0863 (ЩУС) 800х600х350 sau analog	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
92		Реле промежуточное ПЭ37-44 sau analog	buc			41,70
						0,00
	-88	Реле промежуточное ПЭ37-44 sau analog	buc	1,0000	41,70	41,70
93		Реле времени РКВ11-33-111 sau analog	buc			319,00
						0,00
	-89	Реле времени РКВ11-33-111 sau analog	buc	1,0000	319,00	319,00
94		Реле промежуточное ПЭ37-6293 sau analog	buc			41,70
						0,00
	-90	Реле промежуточное ПЭ37-6293 sau analog	buc	1,0000	41,70	41,70
95		Выключатель автоматический 2А, АК63 sau analog	buc			89,00
						0,00
	-91	Выключатель автоматический 2А, АК63 sau analog	buc	1,0000	89,00	89,00
96		Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc			247,00
						0,00
	-92	Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc	1,0000	247,00	247,00
97		Арматура сигнальная АД-22DS sau analog	buc			28,00
						0,00
	-301	Арматура сигнальная АД-22DS sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
98		Диод Д246 sau analog	buc			1,30
						0,00
	-94	Диод Д246 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
99		Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc			69,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-303	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
100		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,70
						0,00
	-304	Блок зажимов Бз24-4П sau analogsau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
101		Щит сигнализации ИЦС тип ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм IP54 sau analog	buc			705,00
						0,00
	-97	Щит сигнализации ИЦС тип ЯУЭ-0432 разм. 400х300х250 мм IP54 sau analog	buc	1,0000	705,00	705,00
102		Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc			28,00
						0,00
	-301	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
103		Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc			69,00
						0,00
	-303	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
104		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,70
						0,00
	-304	Блок зажимов Бз24-4П sau analogsau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		3. № 2-1-10 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj (ASM)				
105		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2 sau analog	buc			3 550,00
						0,00
	-46	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2 sau analog	buc	1,0000	3 550,00	3 550,00
		4. № 2-1-11 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Simnalizarea de incendiu si de paza				
		4.1. Lucrari de montare				
106	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПГ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (контрольная панель на 4 зоны РС585Н) sau analog	buc			484,60
						480,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	30,00	480,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,30	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
107	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t (резервный источник питания АWZ 200А) sau analog	buc			417,10
						336,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	31,00	23,87
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,10	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,10	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	1,00	0,03
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	0,10	0,02
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0660	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	0,10	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	155,00	55,80
108	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control (бокс монтажный для контрольной панели РС500Е) sau analog	buc			1 774,74
						1 275,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,00	1 275,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	0,10	0,01
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3500	0,10	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,10	0,84
	5	Masa utilajului	t	0,1500	1 550,00	232,50

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1000	1,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0550	0,10	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	125,00	266,25
109	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 30VA (трансформатор TR 30VA) sau analog	buc			13,50 13,50
	1	Muncitor	h-om	0,4500	30,00	13,50
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	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 "ПГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	0,10	0,00
110	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 релейный модуль	buc			16,69 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
111	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (радиопередатчик)	buc			152,58 150,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	30,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	0,30	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0900	28,00	2,52
112	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (прибор приемно-контрольный пожарный FP 9000-4) sau analog	buc			484,60 480,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	30,00	480,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,30	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
113	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (извещатель пожарный ручной)	buc			33,11 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
114	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм) sau analog	100 m			1 359,04 1 113,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 113,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	43,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	0,30	11,08
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,10	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	125,00	191,24
115	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель силовой огнестойкий ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2) sau analog	100 m			433,50 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,5000	1,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		"ПТОС30"				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,40
116		Кабель многожильный КПСВВнг-FRLS 2x0,75 мм sau analog	m			6,90 0,00
	57	Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog fara stibiu, marca "ПТОС	m	1,0000	6,90	6,90
117		Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2 sau analog	m			6,50 0,00
	58	Кабель силовой ВВГнг сеч. 2x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	6,50	6,50
118	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (крепёжные материалы)	t			33 290,00 1 866,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	30,00	1 866,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 800,00	324,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	148,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	838,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	28 500,00	28 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	89,00	1 344,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	270,00
119	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена 12в+стробоскоп)	buc			333,73 330,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	30,00	330,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
120	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (желоб пластиковый 10x22, MCS-1) sau analog	m			31,68 7,80
	1	Muncitor	h-om	0,2600	30,00	7,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	37 000,00	1,48
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730269	Jgheab metalic (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020) sau analog	buc	1,0000	12,80	12,80
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	98,00	5,88
121	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (датчик пожарный тепловой) sau analog	buc			65,41 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1900	28,00	5,32
122	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик ИК движения) sau analog	buc			33,11 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
123	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик магнитоконтактный)	buc			33,11 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
124	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (датчик разбития стекла)	buc			33,11 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
		4.2. Utilaj				
125		Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом) sau analog	buc			2 501,00 0,00
	-357	Контрольная панель на 4 зоны РС585 (в комплекте с боксом) sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00
126		Резервный источник питания + аккумулятор 12В АWZ 200А sau analog	buc			1 139,00 0,00
	-529	Резервный источник питания + аккумулятор 12В АWZ 200А sau analog	buc	1,0000	1 139,00	1 139,00
127		Замок к боксу	buc			75,00 0,00
	+127	Замок к боксу	buc	1,0000	75,00	75,00
128		Трансформатор Ttransformer TR-30VA sau analog	buc			260,00 0,00
	68	Трансформатор Ttransformer TR-30VA sau analog	buc	1,0000	260,00	260,00
129		Релейный модуль	buc			103,00 0,00
	69	Релейный модуль	buc	1,0000	103,00	103,00
130		Радиопередатчик	buc			910,00 0,00
	-361	Радиопередатчик	buc	1,0000	910,00	910,00
131		Прибор приемно-контрольный пожарный FP 9000-4 sau analog	buc			2 501,00 0,00
	-330	Прибор приемно-контрольный пожарный FP 9000-4 sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00
132		Извещатель пожарный ручной ИПР 1 sau analog	buc			142,00 0,00
	72	Avertizoare ИПР sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
133		Датчик пожарный тепловой	buc			129,00 0,00
	73	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	129,00	129,00
134		ИК датчик движения sau analog	buc			148,00 0,00
	073	ИК датчик движения sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
135		Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc			58,00 0,00
	+134	Датчик миниатюрный магнитно-контактный	buc	1,0000	58,00	58,00
136		Датчик разбития стекла	buc			218,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1198	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	218,00	218,00
		5. № 2-1-12 Sursa autonoma de alimentare cu caldura. Utilaj (EEF/IEI)				
137		Источник бесперебойного питания, 380В, 400 ВА, ИПБ-1-400 sau analog	buc			1 250,00 0,00
	-132	Источник бесперебойного питания, 380В, 400 ВА, ИПБ-1-400Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		6. № 5-1 Pavare drumului de acces				
		6.1. Acces din pietris (90,0 m2)				
138	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,58 51,89
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
139	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			394,77 57,08
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
		7. № 6-1 Retele exterioare de alimentare cu apa.				
140	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
141	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
142	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			280,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	257,00	280,13
143	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 187,52 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	72,00	678,96
144	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
145	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			43,81 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,1000	5,70	0,57

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
146	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,60 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,42
147	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (зadвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc			1 851,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173142	Armaturi de 80 mm (зadвижка чугунная с обрезиненным клином)	buc	1,0000	1 750,00	1 820,00
148	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR21 PN6	m			138,48 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	252121671143	Teava polietilena de 90 mm. PE80 SDR21 PN6	m	1,0050	115,00	115,57
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
149	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR21 PN6	m			67,68 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216763	Teava polietilena de 63 mm. PE80 SDR21 PN6	m	1,0030	52,00	52,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
150	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR21 PN6	m			35,58 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216725	Teava polietilena de 25 mm. PE80 SDR21 PN6	m	1,0030	20,00	20,06
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
151	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,26 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	125,00	3,75
152	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,09 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	125,00	6,25
153	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,59 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	175,00	0,35
154	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 5 mm	m			1 174,26 156,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	57,66	125,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	57,66	31,14
	25212167149	Teava din otel Dn 325 x 5 mm	m	1,0200	773,00	788,46

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	16,70	116,06
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	39,00	6,63
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 750,00	6,75
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	38,00	7,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,90	2,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	15,90	31,80
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	18,00	20,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	92,00	34,96
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	0,10	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	0,10	0,01
155	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 325 mm	buc			531,98 174,13
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3200	16,70	155,80
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6700	55,00	202,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	0,10	0,00
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 90 mm (фланцы ст. свободные)	buc			422,50 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411152	Piese de legatura de 90 mm (фланцы ст. свободные)	buc	1,0000	185,00	185,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm (фланцы ст. свободные)	buc			452,50 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411153	Piese de legatura de 100 mm (фланцы ст. свободные)	buc	1,0000	215,00	215,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	42,00	168,00
158	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка под фланец ПЭ) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец ПЭ) se va include conform proiectului	buc			153,95 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671154	Fiting polietilena (втулка под фланец ПЭ) de 110 mm.	buc	1,0300	117,00	120,51
159	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 80x100 mm (переход чугунный фланцевый)	buc			775,52 121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	287527411155	Piesa de legatura din fonta de 80x100 mm (переход чугунный фланцевый)	buc	1,0000	605,00	635,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	19,09
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	0,10	0,09
160	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 140 mm (L=0,3 m)	buc			135,45 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	27221140	Teava instalatie de 140 mm	m	0,3000	307,00	92,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	34,00	2,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,80	1,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	208,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,10	0,00
161	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de	piesa			474,92

1	2	3	4	5	6	7
		otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm				202,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	57,66	112,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	57,66	89,95
	252121100	Teava din otel (cu stut) de 100 mm	m	0,4000	213,00	88,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	15,80	3,16
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	0,10	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	0,10	0,02
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	38,00	8,69
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	88,00	172,48
162	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45') din polietilena, tevi avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot 45') se va include conform proiectului	buc			809,26 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567158	Fiting polietilena de 90 mm. (cot 45')	buc	1,0100	600,00	606,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	97,00	77,60
163	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....B7,5	m3			1 587,75 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,12
	26631159	Beton B7,5	m3	1,0250	1 224,00	1 273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	275,00	68,75
		8. № 6-2 Retele exterioare de canalizare.				
164	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,24
165	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
166	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			280,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	257,00	280,10
167	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 187,60 508,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	72,00	679,00
168	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			18,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	18,00
169	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			44,00 43,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,67

1	2	3	4	5	6	7
170	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,60 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,42
171	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 772,05 556,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 472,00	770,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	267,00	42,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	985,00	81,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	177,00	25,82
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,80	1,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	275,00	293,70
172	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc			1 120,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
173	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			880,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
174	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-3	buc			562,00 0,00
	266112643170	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	1,0000	562,00	562,00
175	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-1	buc			1 012,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
176	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1	buc			105,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	105,00	105,00
177	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "JI"	buc			1 085,00 0,00
	28752742169	Capacul cu rama din fonta люкJI	buc	1,0000	1 085,00	1 085,00
178		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00 0,00
	174	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	25,00	25,00
179	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			199,00 138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	37,00	57,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,50
180	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			422,50 220,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,50
181	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			394,79
						57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,26
182	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			52,19
						4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	750,00	44,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	235,00	0,71
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	19,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	345,00	2,49
183	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm (поливинилхлоридные SN4)	m			147,77
						21,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,34
	2521216160	Teava din PVC neplastifiata de 160 mm (поливинилхлоридные SN4)	m	1,0500	118,00	126,38
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,10	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	44,00	0,04
184	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (поливинилхлоридные SN4)	m			85,66
						21,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167110	Teava din PVC neplastifiata de 110 mm (поливинилхлоридные SN4)	m	1,0500	60,00	64,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,10	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	44,00	0,04
185	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (сифон-ревизия чугунная)	buc			460,52
						121,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2875274180	Piesa de legatura din fonta (сифон-ревизия чугунная)	buc	1,0000	305,00	320,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	19,09
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	0,10	0,09
186	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100x50 mm (воронка стальная)	buc			640,26
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411181	Piesa de legatura din otel pentru sudura de 100x50 mm (воронка стальная)	buc	1,0000	550,00	561,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	78,00	18,72
		9. № 6-3 Retele termice.				
		9.1. Montarea retelelor				
187	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,23
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,23
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
189	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			280,11
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	257,00	280,11

1	2	3	4	5	6	7
190	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 256,68 508,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,00	748,11
191	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
192	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			43,81 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
193	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (лоток Л15д-8) sau analog	buc			708,64 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	26661228188	Element prefabricat (лоток Л15д-8) sau analog	buc	1,0100	440,00	444,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	275,00	137,50
194	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П15д-8) sau analog	buc			372,73 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,10	0,00
	26661228189	Element prefabricat (плита П15д-8) sau analog	buc	1,0100	160,00	161,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,80	2,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	275,00	123,75
195	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (лоток Л15д-8) sau analog	buc			708,64 121,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	26661228188	Element prefabricat (лоток Л15д-8) sau analog	buc	1,0100	440,00	444,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	275,00	137,50
196	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П15-8) sau analog	buc			534,33 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,10	0,00
	26661228191	Element prefabricat (плита П15-8) sau analog	buc	1,0100	320,00	323,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,80	2,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,88
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	275,00	123,75
197	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л14-8 sau analog	buc			1 516,64 121,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	26661228192	Element prefabricat лоток ЛУ4-8 sau analog	buc	1,0100	1 240,00	1 252,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	275,00	137,50
198	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П15-8) sau analog	buc			534,34 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,10	0,00
	26661228191	Element prefabricat (плита П15-8) sau analog	buc	1,0100	320,00	323,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,80	2,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	275,00	123,75
199	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (балка Б1) sau analog	buc			295,28 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,10	0,00
	26661228194	Element prefabricat (балка Б1)	buc	1,0100	200,00	202,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 750,00	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	275,00	41,25
200	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП-2) sau analog	buc			118,53 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,10	0,00
	26661228195	Element prefabricat (опорная подушка ОП-2) sau analog	buc	1,0100	25,00	25,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 750,00	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	275,00	41,25
201	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (плита П15д-8) sau analog	buc			372,73 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,10	0,00
	26661228189	Element prefabricat (плита П15д-8) sau analog	buc	1,0100	160,00	161,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,80	2,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	275,00	123,75
202	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			1 802,49 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	1 430,00	1 487,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	275,00	68,75

1	2	3	4	5	6	7
203		Выход труб из канала П-ТС-1 (1 шт)	buc			0,00 0,00
204	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			1 889,89 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631b15	Beton B15	m3	1,0250	1 514,00	1 575,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	275,00	68,75
205	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 B7,5	m3			1 612,47 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	26631021b7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 224,00	1 267,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	275,00	68,73
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
206	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			132,23 69,19
	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	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,50	3,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	267,00	26,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 750,00	23,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 780,00	3,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
207	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,53 12,11
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
208		Узел "А"	buc			0,00 0,00
209	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,52 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
210	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			109,56 46,12

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	271040364181-	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	12,00	56,08
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,80
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
211		Прокладка в ж/б канале	buc			0,00
						0,00
212	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x3,0 mm	m			211,68
						36,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2722103189	Conducta de otel de 89x3,0 mm	m	1,0040	160,00	160,64
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	35,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	15,80	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	44,00	0,09
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	12,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	12,00	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,40	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	88,00	10,56
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	55,00	0,99
213	TfB02D1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			2 220,28
						98,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2913134680	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	21,00	336,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,80	28,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0630	1,00	0,07
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1680	44,00	7,39
214	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,53
						12,11
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
215		Изоляция	buc			0,00
						0,00
216	IzH05B	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, gr,50 mm) sau analog	m2			83,87
						52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626494	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte ((плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, gr,50 mm) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S	kg	0,3780	21,00	7,94

1	2	3	4	5	6	7
		2542				
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	21,00	1,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
217	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT sau analog	m2			22,76 13,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	26821326498	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 PCT	m2	1,1020	6,10	6,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	21,00	2,60
218	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			96,15 17,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	27104036013-	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	11,00	78,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
219	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			31,41 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,50
220		Утепление ввода теплосети в здании 3м-76	buc			0,00 0,00
221	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 mm (L=0,22 m)	buc			116,16 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331159	Teava instalatie de 159 mm (L=0,22 m)	m	0,2200	331,00	72,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	34,00	2,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,80	1,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	208,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,10	0,00
222	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc			80,92 37,48
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	1,80	25,70
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	208,00	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	5,70	0,06
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	238,00	8,26
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	45,00	1,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
223	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219x5,0 mm	m			862,88 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167219	Teava din otel Dn 219x5,0 mm	m	1,0200	570,00	581,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,70	75,15
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 750,00	6,75
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	38,00	5,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,90	2,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,90	23,85
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	92,00	26,68
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	0,10	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,10	0,01
224		Прокладка в подвале лица	buc			0,00
						0,00
225	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 89x3,0 mm	m			266,49
						103,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	25216789	Teava din otel de 89 mm	m	1,0000	160,00	160,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	0,10	0,01
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	0,10	0,01
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	0,10	0,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	0,10	0,00
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0700	0,10	0,01
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	41,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	43,00	1,63
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	37,00	0,15
226	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			12,18
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	78,00	4,68
227	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,92
						6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
228	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (вентиль стальной фланцевый)	buc			1 724,63
						49,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28752742223	Robinet de 80 mm (вентиль стальной фланцевый)	buc	1,0000	1 668,00	1 668,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	43,00	5,16
229	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль муфтовый 15кч18п)	buc			423,23
						14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742224	Robinet de 40 mm (вентиль муфтовый 15кч18п) sau analog	buc	1,0000	405,00	405,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
230	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,53
						12,11
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
231		Изоляция	buc			0,00
						0,00
232	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2			83,87
						52,47

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, gr,50 mm) sau analog				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626494	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte ((плиты минераловатные на синтетическом связующем марки 125, gr,50 mm) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	21,00	7,94
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	21,00	1,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	21,00	0,86
233	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT sau analog	m2			22,76 13,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	26821326498	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 PCT	m2	1,1020	6,10	6,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	21,00	2,60
		9.2. Lucrari de montare				
234	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (емкость для слива V=200 л)	buc			458,90 294,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	0,10	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	44,00	35,64
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	31,00	1,02
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	0,10	0,00
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	2,60	20,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	5,80	69,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,95	11,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,70	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	15,80	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	38,00	4,75
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	0,10	0,01
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	18,00	1,26
		9.3. Valoarea utilajului				
235		Емкость для слива V=200 л	buc			975,00 0,00
	230	Емкость для слива V=200 л	buc	1,0000	975,00	975,00
		10. № 6-4 Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.				
		10.1. Montarea retelelor				
236	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
237	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
238	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			280,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	257,00	280,13
239	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3			1 187,52 508,56

1	2	3	4	5	6	7
		parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	72,00	678,96
240	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
241	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			43,82 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
242	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,60 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,43
243	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE 100 SDR11	m			118,59 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167163	Teava polietilena la 63x5,8 mm PE 100 SDR11	m	1,0030	97,50	97,79
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,70	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	88,00	1,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
244	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x5,5 mm	m			135,84 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722150	Conducta de otel de 50x5,5 mm	m	1,0040	93,00	93,37
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	55,00	0,99
245	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			11,84 9,22
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	175,00	2,62
246	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			41,87

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				27,11
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,24
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,18
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,26
247	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			220,63 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567m40	Fiting polietilena (mufa) de 40 mm	buc	1,0100	70,00	70,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
248	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 40x63 mm	buc			384,25 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315r4063	Fiting polietilena (mufa) de 40x63 mm	buc	1,0100	232,00	234,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
249		Tub de protectie din PE, Dm110 mm (Vezi F8) - L=6,0 m - 1 set; L=8,0 m - 1 set; L=18,0 m - 1 set	buc			0,00 0,00
250	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m			354,00 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	2521216711110	Teava din polietilena de 110x10,0 mm PE80 SDR11	m	1,0200	150,00	153,31
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	17,50	5,79
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,30	0,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	5,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	275,00	43,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	105,00	18,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	88,00	1,41
251	AcF13A k=0,74	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm	buc			197,28 64,43
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	64,43
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	16,70	57,96
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	55,00	74,89
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	0,10	0,00
252	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			592,51 226,61
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	238,00	26,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	177,00	19,47
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	208,00	33,28
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	94,00	141,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,00	58,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	38,00	23,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	5,70	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	92,00	47,84
253	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,60

1	2	3	4	5	6	7
						51,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,73
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,27
254	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x32 mm	buc			660,66 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567249	Fiting polietilena de 75x32 mm	buc	1,0100	460,00	464,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	88,00	70,40
255	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			1 802,40 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	1 430,00	1 487,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	275,00	68,76
256	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 296,70 103,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	28752742	Capac cu rama	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,80	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	177,00	11,55
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	75,00	77,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	5,70	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	18,00	2,70
257	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			398,39 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156c50	Fiting polietilena (capac) din polietilena, de 50 mm	buc	1,0100	246,00	248,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
258	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc			203,46 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567m32	Fiting polietilena (mufa) de 32 mm	buc	1,0100	53,00	53,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
259		Robinet PE Dn63 in camin (Vezi F7) - 1 set	buc			0,00 0,00
260	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (KII-10-9)	buc			873,37 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	26661228255	Element prefabricat (KII-10-9)	buc	1,0100	580,00	585,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,70	0,51
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	6 750,00	3,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,80	4,14
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	275,00	151,25
261	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton	buc			624,54

1	2	3	4	5	6	7
		armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII/I-10)				49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,10	0,00
	26661228256	Element prefabricat (KII/I-10)	buc	1,0100	526,00	531,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 750,00	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	275,00	41,25
262	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII/II-10-1)	buc			533,64 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,10	0,00
	26661228257	Element prefabricat (KII/II-10-1)	buc	1,0100	436,00	440,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 750,00	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,80
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	275,00	41,25
263	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I "JI"	buc			1 138,47 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	28752742258	Capac cu rama "JI"	buc	1,0000	1 050,00	1 081,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,80	12,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	177,00	4,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
264	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x3,5 mm (L=0,2 m)	buc			74,09 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331108	Teava instalatie de 108x3,5 mm	m	0,2000	213,00	42,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	34,00	0,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	208,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
265	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (robinet PE cu manivela pentru robinet) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			3 693,01 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567260	Fiting polietilena(robinet PE cu manivela pentru robinet) de 63 mm	buc	1,0100	3 508,00	3 543,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
266	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			230,73 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567261	Fiting polietilena (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
267	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,58

1	2	3	4	5	6	7
						51,89
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
268		Bransament cu robinet Dn63 (Vezi F9) - 1 set	buc			0,00
						0,00
269	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE 100 SDR11	m			118,60
						5,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167163	Teava polietilena la 63x5,8 mm PE 100 SDR11	m	1,0030	97,50	97,79
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,70	0,76
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,70	0,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	275,00	11,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	88,00	1,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
270	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			242,85
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567m63	Fiting polietilena (mufa) de 63 mm	buc	1,0100	92,00	92,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
271	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			400,41
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231er6350	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) de 63x50 mm	buc	1,0100	248,00	250,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
272	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			394,00
						57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,00
273	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			31,63
						26,75
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	26,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,00	3,44
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,00	1,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	0,10	0,00
274	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108x4,5 mm	m			498,75
						119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216269	Teava din otel Dn 108x4,5 mm	m	1,0200	213,00	217,26
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,70	75,15
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 750,00	6,75
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,1400	38,00	5,32

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,90	2,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,90	23,85
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	92,00	26,68
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	0,10	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,10	0,01
275	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,5 mm	m			135,84 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	272257	Conducta de otel de 57x3,5 mm	m	1,0040	93,00	93,37
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	88,00	9,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	55,00	0,99
276	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			404,45 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567271	Fiting polietilena (cot 90') de 63 mm	buc	1,0100	252,00	254,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
277	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,60 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,42
278	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flanse ГIIK-50-Φ)	buc			1 292,31 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527450	Robinet fonta si otel, (robinet sferic cu flanse ГIIK-50) sau analog	buc	1,0000	1 209,00	1 209,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,80	22,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,90	7,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,90	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	37,00	1,11
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
279	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 15 mm	buc			592,50 226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	238,00	26,18

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	177,00	19,47
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	208,00	33,28
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	94,00	141,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,00	58,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	38,00	23,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	5,70	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	92,00	47,84
280	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			170,30 46,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,90
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	25,00	116,80
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,80
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
281	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			349,58 56,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	28752744100	Flanse din otel Dn 100 mm	buc	1,0000	221,00	221,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	38,00	22,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,80	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	92,00	47,84
282	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			217,74 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274450	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,0000	145,00	145,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	38,00	12,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,80	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	92,00	30,36
283	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=75 mm (tub de protectie gofrat)	m			96,97 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	33205173278	Termoizolatie conducte la D=75 mm (tub de protectie gofrat)	m	1,0300	71,00	76,79
284	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,53 12,11
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
285	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc			242,85 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567m63	Fiting polietilena (mufa) de 63 mm	buc	1,0100	92,00	92,92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
286		Tub de control (Vezi F6) - 4 set	buc			0,00 0,00
287	GD58C corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul	m			410,75

1	2	3	4	5	6	7
		de 315x17,9 mm (semicilindru din teava de polietilena)				112,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	57,66	23,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	57,66	44,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	57,66	44,29
	252121671315	Teava din polietilena de 315x17,9 mm (semicilindru din teava de polietilena)	m	1,0200	178,00	181,93
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,01
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	17,50	5,79
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,01
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,30	0,31
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	5,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	275,00	50,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	85,00	1,36
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	105,00	22,79
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	88,00	18,48
288	GA07A	Rasufloatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			489,00 226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	238,00	26,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	177,00	19,47
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	208,00	33,28
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,00	15,75
	2722103132	Teava sub 32 mm PE	m	1,5000	25,00	37,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,00	58,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	38,00	23,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	5,70	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	92,00	47,84
289	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			407,48 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567289	Fiting polietilena (capac) din polietilena, de 50 mm	buc	1,0100	255,00	257,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
290	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (brizol)	m2			31,04 13,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm	m2	1,0000	15,00	15,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	21,00	2,60
291	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,60 51,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,25
292	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			404,65 98,05
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	57,66	86,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,55
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	177,00	44,25
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	238,00	261,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,55
293	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			1 802,39 221,99

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	23,07
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	1 430,00	1 487,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	275,00	68,75
294	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 296,70 103,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	57,66	103,79
	28752742	Capac cu rama	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,80	30,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	177,00	11,55
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	75,00	77,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	5,70	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	18,00	2,70
295	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			404,45 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567271	Fiting polietilena (cot 90') de 63 mm	buc	1,0100	252,00	254,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	88,00	52,80
296	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			923,17 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	281123682	Cutie metalica gaz	buc	1,0000	755,00	755,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,70
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	208,00	16,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
297	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (robinet sferic cu flanse ГИИК-50)	buc			1 292,31 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527450	Robinet fonta si otel, (robinet sferic cu flanse ГИИК-50) sau analog	buc	1,0000	1 209,00	1 209,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,80	22,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,90	7,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,90	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	37,00	1,11
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
298	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot 90')	buc			115,81 64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,62
	27221033c50	Teava curbata Dn 50 mm (cot 90')	buc	1,0000	38,00	38,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	35,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	0,10	0,09
299	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm	buc			79,09 66,89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,00	8,61
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,00	2,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	0,10	0,01
300	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
301		PRG 0,3/0.03 MPa, ERG SE50 Dn25 (1 set)	buc			0,00 0,00
302	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici	m			561,33 74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	101,00	197,08
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	21,00	10,35
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	28,50	182,93
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 255,00	83,78
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	238,00	12,22
303	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,53 12,11
	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	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
304	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			198,81 137,81
	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	37,00	57,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
305	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			422,19 220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,53
306	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (tigla metalica)	m2			321,39 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,29
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	205,00	21,53
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	205,00	8,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,50	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,10	0,01
307	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			394,77 57,08
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
308		Decaparea si refacerea imbracamintei de petris (20 m2)	buc			0,00 0,00
309	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,07 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	388,00	9,27
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	302,00	4,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	245,00	3,38
310	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,58
						51,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
311	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (возврат 50%)	m3			257,92
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	136,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
		10.2. Lucrari de montare				
312	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			270,43
						167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	55,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	0,10	0,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	58,00	8,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	34,00	5,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,80	10,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	35,00	11,20
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	94,00	56,40
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	29,00	7,25
313	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 625,62
						498,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	13 900,00	53,46
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,54
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	21 000,00	2 730,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	89,00	278,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,08
314	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 090,57
						248,70
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	19 000,00	1 539,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	89,00	226,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
315	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			62,74
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	41,00	1,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	43,00	3,44

1	2	3	4	5	6	7
		10.3. Valoarea utilajului				
316		Contor G-25T cu preluare la distanta a indicatiilor sau analog	buc			37 417,00
						0,00
	307	Contor G-25T cu preluare la distanta a indicatiilor sau analog	buc	1,0000	37 417,00	37 417,00
317		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 25 Dn25 sau analog	buc			15 500,00
						0,00
	343	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG SE 25 Dn25 sau analog	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
		11. № 7-1 Amenajarea teritoriului				
		11.1. Trotuar din placa de beton (25,0 m2)				
318	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			310,58
						51,89
	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	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
319	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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			188,94
						34,37
	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	1,80	2,88
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,80	23,76
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,00	116,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	235,00	1,18
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	235,00	8,93
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
320	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (C15, BP 100.20.8) sau analog	m			187,13
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26631021	Beton	m3	0,0480	1 290,00	61,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	26661228311	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni de 10x20 cm (C15, BP 100.20.8) sau analog	m	1,0050	105,00	105,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,70	0,02
		11.2. Gazon obisnuit (45,0 m2)				
321	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			6,34
						6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
322	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			772,91
						277,91
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,91
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
323	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			192,04
						61,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,69
	1212121212121	apa	m3	1,5000	12,00	18,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	105,00	112,36
		11.3. Gard din metal (35,0 m)				
324	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de	m			561,32

1	2	3	4	5	6	7
		gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici				74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	101,00	197,08
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	21,00	10,35
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	28,50	182,93
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 255,00	83,78
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	238,00	12,22
325	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			198,84
						137,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	37,00	57,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
326	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			422,20
						220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,55
		11.4. Portita din metal (1 buc)				
327	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 083,27
						98,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293115	Porti metalice inclusiv accesoriile	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,90	15,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	177,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	275,00	5,50
328	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			199,00
						138,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	37,00	58,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,00
329	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			422,00
						220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	10,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.