

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 13

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova						
Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3.4.7-4-2-5 Lucrari de constructie.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая стойка СВ95-2-2 шт.)	buc			1 271,170 434,500
1.1.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.1.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.1.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.1.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.1.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.1.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.1.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.1.1.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.1.1.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.1.2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора промежуточная стойка СВ 95-2-1 шт.)	buc			1 271,170 434,500
1.1.2.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.1.2.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.1.2.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.1.2.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.1.2.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.1.2.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.1.2.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.1.2.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.1.2.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.1.2.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.1.3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			197,000 24,200
1.1.3.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	55,0000	24,200
1.1.3.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.1.3.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,0000	60,000
1.1.3.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,0000	84,000
1.1.4	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч. 3x70+1x70 мм2)	1 km			4 435,520 1 919,500
1.1.4.1	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.1.4.2	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	20 000,0000	0,400
1.1.4.3	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	30 000,0000	12,000
1.1.4.4	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	70,0000	420,000
1.1.4.5	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600

1.1.4.6	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	32,0000	67,200
1.1.4.7	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.4.8	1	Muncitor	h-om	34,9000	55,0000	1 919,500
1.1.4.9	3410520005705	Autohidroascensoare ,capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	250,0000	810,000
1.1.4.10	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	250,0000	590,000
1.1.4.11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,0000	612,500
1.1.5		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x70+1x70 мм2	m			0,000 0,000
1.1.6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под электрогенератор)	m3			1 346,853 217,250
1.1.6.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,0000	0,000
1.1.6.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,5000	462,500
1.1.6.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,0000	195,000
1.1.6.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,0000	324,000
1.1.6.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000	2,700
1.1.6.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.1.6.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,0000	195,250
1.1.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.1.6.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,0000	6,840
1.1.6.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,0000	6,300
1.1.6.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.1.6.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.1.7		Арматура для крепления СИП				0,000 0,000
1.1.8		Лента из нержавеющей стали F2007	m			9,000 0,000
1.1.9		Скреплы А200	buc			0,000 0,000
1.1.10		Кронштейн СА 1500	buc			30,000 0,000
1.1.11		Анкерный зажим РА 25x100	buc			12,000 0,000
1.1.12		Промежуточный зажим ES-1500	buc			0,000 0,000
1.1.13		Прокалывающий зажим P2x95	buc			0,000 0,000
1.1.14		Кабельный ремешок CSB	buc			2,000 0,000
1.1.15		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-IF	buc			18,000 0,000
1.1.16		Герметичные изолированный наконечники СРТАУ 70	buc			12,000 0,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3.4.7-4-2-5 Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat (бокс для установки 24 модулей ЦРН-24)	buc			278,150 130,350
1.2.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,0000	4,500
1.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	50,0000	5,000
1.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,0000	130,350
1.2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.2.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,0000	35,500
1.2.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,0000	26,400
1.2.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,0000	26,400
1.2.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.2.2	08-03-525-2	nterruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, переключатель пакетный ППЗ-40	buc			333,402 154,550
1.2.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.2.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200

1.2.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.2.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.2.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.2.2.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.2.2.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.2.2.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.2.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.2.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.2.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.2.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.2.2.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.2.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.2.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.2.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pînă la 100	buc			325,952
						127,600
1.2.3.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.2.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.2.3.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.2.3.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.2.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.2.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.2.3.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.2.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.2.3.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.2.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.2.3.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.2.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.2.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.2.3.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.2.3.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.2.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.2.3.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.2.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.2.3.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.2.3.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.2.4	08-03-525-2	Înteruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32-1P-20A	buc			333,402
						154,550
1.2.4.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.2.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.2.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.2.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.2.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.2.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.2.4.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.2.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.2.4.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.2.4.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.2.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.2.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.2.4.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.2.4.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.2.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.2.4.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.2.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.2.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150

1.2.5	08-03-529-1	Contactator KMI10910	buc			510,263
						188,100
1.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.2.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	50,0000	0,250
1.2.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3680	50,0000	18,400
1.2.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.2.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.2.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.2.5.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0190	80,0000	1,520
1.2.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.2.5.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa până la 0,1 t	t	0,0090	20 000,0000	180,000
1.2.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,0000	49,200
1.2.5.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.2.5.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.5.13	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,0310	75,0000	2,325
1.2.5.14	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0030	16,0000	0,048
1.2.5.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0130	30,0000	0,390
1.2.5.16	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	120,0000	5,520
1.2.5.17	1	Muncitor	h-om	3,4200	55,0000	188,100
1.2.5.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.2.5.19	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	50,0000	7,000
1.2.5.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	30,0000	3,600
1.2.5.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.2.5.22	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent până la 100 (сумеречный выключатель с фотореле)	buc			325,952
						127,600
1.2.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.2.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.2.6.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.2.6.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.2.6.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.2.6.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.2.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.2.6.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa până la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.2.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.2.6.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.2.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.2.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.2.6.15	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.2.6.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.2.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.2.6.18	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.2.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.2.6.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.2.6.21	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.2.7		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			40,000
						0,000
1.2.8		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			40,000
						0,000
1.2.9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pana la 2,5 mm2 (ВВГ сеч. 3x1,5мм2)	100 m			543,622
						308,550
1.2.9.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	1 480,0000	0,592
1.2.9.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.2.9.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.2.9.4	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.2.9.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.2.9.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.2.9.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500

1.2.9.8	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	120,0000	19,200
1.2.9.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,0000	308,550
1.2.9.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.2.9.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.2.10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primu conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (ВВГ сеч. 5x2,5мм ²)	100 m			613,068 370,700
1.2.10.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 480,0000	0,888
1.2.10.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.2.10.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.2.10.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.2.10.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.2.10.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.2.10.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.2.10.8	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	120,0000	19,200
1.2.10.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,0000	370,700
1.2.10.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.2.10.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.2.11		Кабель с медными жилами ВВГ сеч. 3x1,5 мм ²	m			11,000 0,000
1.2.12		Кабель с медными жилами ВВГ сеч. 5x2,5 мм ²	m			29,000 0,000
1.2.13		Кабель с медными жилами гибкий КГ сеч. 5x10 мм ²	m			125,000 0,000
1.2.14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			7 982,113 1 694,000
1.2.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.2.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.2.14.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.2.14.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.2.14.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	26,0000	16,900
1.2.14.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.2.14.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.2.14.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.2.14.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.2.14.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.2.14.11	1	Muncitor	h-om	30,8000	55,0000	1 694,000
1.2.14.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.2.14.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,0000	5 000,000
1.2.14.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.2.14.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,0000	185,400
1.2.14.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.2.15	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=32мм)	100 m			10 570,413 2 282,500
1.2.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.2.15.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.2.15.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.2.15.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.2.15.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	26,0000	16,900
1.2.15.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.2.15.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.2.15.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.2.15.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.2.15.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,0000	1,600
1.2.15.11	1	Muncitor	h-om	41,5000	55,0000	2 282,500
1.2.15.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,0000	280,000
1.2.15.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	250,0000	6 700,000

1.2.15.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.2.15.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	30,0000	254,100
1.2.15.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,0000	280,000
1.2.16	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixe cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m			10 570,413 2 282,500
1.2.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.2.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.2.16.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.2.16.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.2.16.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	26,0000	16,900
1.2.16.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.2.16.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.2.16.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.2.16.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.2.16.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	50,0000	1,600
1.2.16.11	1	Muncitor	h-om	41,5000	55,0000	2 282,500
1.2.16.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,0000	280,000
1.2.16.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	250,0000	6 700,000
1.2.16.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.2.16.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	30,0000	254,100
1.2.16.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,0000	280,000
1.2.17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм)	100 m			6 216,840 1 908,500
1.2.17.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,0000	110,000
1.2.17.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30,0000	0,090
1.2.17.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,0000	1 030,000
1.2.17.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.2.17.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,800
1.2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,0000	218,000
1.2.17.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,0000	500,000
1.2.17.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,0000	875,000
1.2.17.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,0000	12,0000	120,000
1.2.17.10	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,0000	35,000
1.2.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	12,0000	60,000
1.2.17.12	1	Muncitor	h-om	34,7000	55,0000	1 908,500
1.2.17.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.2.17.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,0000	895,000
1.2.17.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,0000	133,200
1.2.17.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.2.18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 326,500 1 045,000
1.2.18.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.2.18.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.2.18.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
1.2.18.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.2.18.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.2.18.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.2.18.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.2.19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			2 496,050 455,950
1.2.19.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,0000	1 620,000
1.2.19.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.2.19.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,0000	35,100
1.2.19.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,0000	455,950
1.2.19.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.2.19.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,0000	127,000
1.2.19.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.2.20		Сталь листовая 0,5x0,3 м (козырек)	buc			2 500,000 0,000
1.2.21		Сталь угловая 50x5 мм	m			60,000 0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3.4.7-4-2-5 .Utilaj.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1		Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP54	buc			900,000 0,000
1.3.2		Переключатель пакетный ППЗ-40	buc			120,000 0,000
1.3.3		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc			60,000 0,000
1.3.4		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			30,000 0,000
1.3.5		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			20,000 0,000
1.3.6		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			100,000 0,000
1.3.7		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			75,000 0,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova						
Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 23-21-D-PG-7-4. Lucrari de constructie.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				
1.4.1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. Sol vegetal	100 m3			959,000 0,000
1.4.1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,0000	959,000
1.4.2	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,745 0,000
1.4.2.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	350,0000	10,745
1.4.3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. SOL MINERAL	100 m3			959,000 0,000
1.4.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,0000	959,000
1.4.4	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3			1 127,000 0,000
1.4.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2200	350,0000	1 127,000
1.4.5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2.	100 m3			959,000 0,000
1.4.5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,0000	959,000
1.4.6	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3			1 127,000 0,000
1.4.6.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,2200	350,0000	1 127,000
1.4.7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			1 125,000 0,000
1.4.7.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,0000	1 125,000
1.4.8	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t			13,405 0,000
1.4.8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	350,0000	13,405
1.4.9	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			1 235,940 0,000
1.4.9.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,0000	536,400
1.4.9.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,0000	556,500
1.4.9.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,0000	143,040
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				63 334,482
		Capitolul 1.2. Imbracamintea rutiera.				

1.4.10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3			467,230
						63,250
1.4.10.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,0000	327,750
1.4.10.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,0000	2,320
1.4.10.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	55,0000	63,250
1.4.10.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14f	h-ut	0,1530	450,0000	68,850
1.4.10.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,0000	5,060
1.4.11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			11 850,600
						271,700
1.4.11.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	440,0000	8 316,000
1.4.11.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	440,0000	660,000
1.4.11.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	440,0000	440,000
1.4.11.4	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,0000	300,000
1.4.11.5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,0000	30,000
1.4.11.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	55,0000	271,700
1.4.11.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,0000	27,300
1.4.11.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,0000	90,300
1.4.11.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,0000	392,000
1.4.11.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,0000	1 219,500
1.4.11.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	220,0000	91,080
1.4.11.12	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	120,0000	12,720
1.4.12	DI134A1 k=9	Corectie: Pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI134A .	100 m2			4 989,600
						0,000
1.4.12.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	11,3400	440,0000	4 989,600
1.4.13	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			11 850,600
						271,700
1.4.13.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	440,0000	8 316,000
1.4.13.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	440,0000	660,000
1.4.13.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	440,0000	440,000
1.4.13.4	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,0000	300,000
1.4.13.5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,0000	30,000
1.4.13.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	55,0000	271,700
1.4.13.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,0000	27,300
1.4.13.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,0000	90,300
1.4.13.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,0000	392,000
1.4.13.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,0000	1 219,500
1.4.13.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	220,0000	91,080
1.4.13.12	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	120,0000	12,720
1.4.14	DI134A1 k=5	Corectie: Pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI134A .	100 m2			2 772,000
						0,000
1.4.14.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	6,3000	440,0000	2 772,000
		TOTAL Capitolul 1.2. Imbracamintea rutiera.				196 612,011
		Capitolul 1.3. Inverzirea				
1.4.15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2			341,000
						286,000
1.4.15.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	55,0000	55,000
1.4.15.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,0000	286,000
1.4.16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp. CONSOLIDAREA PANTELOR CU IARBA.	100 m2			341,000
						286,000
1.4.16.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	55,0000	55,000
1.4.16.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,0000	286,000
1.4.17	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare.	100 buc			604,450
						604,450
1.4.17.1	1	Muncitor	h-om	10,9900	55,0000	604,450
1.4.18	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m.	100 buc			44,000
						44,000
1.4.18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	55,0000	44,000
1.4.19	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. ARBUSTI	buc			103,070
						43,450
1.4.19.1	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	50,0000	52,000
1.4.19.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,0000	0,020
1.4.19.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	12,0000	4,800
1.4.19.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	50,0000	2,000
1.4.19.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	20,0000	0,800
1.4.19.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	55,0000	2,200
1.4.19.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	55,0000	41,250
1.4.20	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani.	100 buc			605,750
						117,150
1.4.20.1	4100126202818	Apă	m3	2,0000	10,0000	20,000
1.4.20.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	55,0000	117,150
1.4.20.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	220,0000	468,600

		TOTAL Capitolul 1.3. Inverzirea				10 627,720
		Capitolul 1.4. Imprejmuiri.				
1.4.21	CO06A3	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 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier.	m			304,874 50,050
1.4.21.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.4.21.2	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	95,0000	90,250
1.4.21.3	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	20,0000	4,800
1.4.21.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,0000	18,000
1.4.21.5	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	24,0000	96,000
1.4.21.6	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,0000	10,750
1.4.21.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,5000	24,700
1.4.21.8	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,0000	0,000
1.4.21.9	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	55,0000	8,250
1.4.21.10	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	55,0000	34,100
1.4.21.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	55,0000	7,700
1.4.21.12	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	120,0000	3,600
1.4.22	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			72,600 72,600
1.4.22.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,0000	72,600
1.4.23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 791,125 423,500
1.4.23.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,5000	720,000
1.4.23.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,0000	191,500
1.4.23.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,0000	317,250
1.4.23.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.4.23.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.4.23.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	55,0000	401,500
1.4.23.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.4.23.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.4.23.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.4.24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.	m2			1 341,096 94,050
1.4.24.1	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 200,0000	1 200,000
1.4.24.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,5000	10,000
1.4.24.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.4.24.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,0000	4,000
1.4.24.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	80,0000	8,000
1.4.24.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,0000	5,175
1.4.24.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,2000	0,736
1.4.24.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,5000	3,125
1.4.24.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,0000	1,000
1.4.24.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	10,0000	0,010
1.4.24.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,0000	10,450
1.4.24.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,0000	52,800
1.4.24.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,0000	9,900
1.4.24.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,0000	20,900
1.4.24.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.4.25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle.	buc			200,500 137,500
1.4.25.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	60,0000	60,000
1.4.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,000
1.4.25.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.4.25.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,0000	133,100
1.4.26	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri.	buc			274,400 52,800
1.4.26.1	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	220,0000	220,000
1.4.26.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	80,0000	1,600
1.4.26.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	55,0000	50,050
1.4.26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,0000	2,750
		TOTAL Capitolul 1.4. Imprejmuiri.				77 462,670
		Capitolul 1.5. Rigole de scurgere.				
1.4.27	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta.	100 m2			2 944,550 374,550
1.4.27.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	440,0000	2 244,000
1.4.27.2	4100126202818	Apă	m3	0,5000	10,0000	5,000
1.4.27.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	55,0000	374,550
1.4.27.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,0000	321,000

1.4.28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				649,650
							54,450
1.4.28.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,0000		506,000
1.4.28.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000		1,000
1.4.28.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000		54,450
1.4.28.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.4.28.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000		63,000
1.4.29	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3				1 468,380
							319,000
1.4.29.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,5000		467,500
1.4.29.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,0000		196,500
1.4.29.3	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	450,0000		326,250
1.4.29.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000		2,700
1.4.29.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000		0,000
1.4.29.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	55,0000		283,250
1.4.29.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,0000		35,750
1.4.29.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	120,0000		39,000
1.4.29.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,0000		87,500
1.4.29.10	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,0000		20,000
1.4.30	DE01A	Împietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm după compactare, așezat pe un strat de nisip de 5 cm după pilonare, în vederea acoperirii cu un covor asfaltic.	m2				121,570
							23,100
1.4.30.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1070	250,0000		26,750
1.4.30.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	440,0000		56,320
1.4.30.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0340	10,0000		0,340
1.4.30.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200	55,0000		23,100
1.4.30.5	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0320	450,0000		14,400
1.4.30.6	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	220,0000		0,660
		TOTAL Capitolul 1.5. Rigole de scurgere.					46 332,083

Obiectul: Sistem de canalizare în satele Cazangic și Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitățile de lucrări Nr23/2-21-3,4,7-4-2-4. Lucrări de construcție.

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.5.1	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под электрогенератор)	m3			1 346,853
						217,250
1.5.1.1	2663102100001	Beton clasa... (pt.informatie)	m3	1,0250	0,0000	0,000
1.5.1.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,5000	462,500
1.5.1.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,0000	195,000
1.5.1.4	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,0000	324,000
1.5.1.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000	2,700
1.5.1.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.5.1.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,0000	195,250
1.5.1.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.5.1.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,0000	6,840
1.5.1.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,0000	6,300
1.5.1.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.5.1.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500

Obiectul: Sistem de canalizare în satele Cazangic și Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitățile de lucrări Nr23/2-21-3,4,7-4-2-4. Lucrări de montaj

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1	08-03-573-4	Pupitre și dulapuri de comandă - Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adincime, mm, pînă la 600x600x350.	buc			278,150
						130,350
1.6.1.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,0000	4,500
1.6.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	50,0000	5,000
1.6.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.6.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,0000	130,350
1.6.1.5	21102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.6.1.6	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,0000	35,500
1.6.1.7	50102	Comprezoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,0000	26,400

1.6.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,0000	26,400
1.6.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.6.2	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, переключатель пакетный ППЗ-40	buc			333,402 154,550
1.6.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.6.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.6.2.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.6.2.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.6.2.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.6.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.6.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.6.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.6.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.6.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.6.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.6.2.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.2.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.6.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.6.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.6.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.6.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.6.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.6.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.6.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.6.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100.	buc			325,952 127,600
1.6.3.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.6.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.6.3.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.6.3.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.6.3.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.6.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.6.3.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.6.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.6.3.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.6.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.6.3.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.6.3.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.3.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.6.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.6.3.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.6.3.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.6.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.6.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.6.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.6.3.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.6.3.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.6.4	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-1Р-20А	buc			333,402 154,550
1.6.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.6.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.6.4.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.6.4.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.6.4.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.6.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.6.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.6.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.6.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.6.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.6.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.6.4.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.4.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.6.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270

1.6.4.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.6.4.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.6.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.6.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.6.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.6.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.6.5	08-03-529-1	Contactior KMI-10910	buc			510,263
						188,100
1.6.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.6.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	50,0000	0,250
1.6.5.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3680	50,0000	18,400
1.6.5.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.6.5.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.6.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.6.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	80,0000	1,520
1.6.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.6.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,0000	180,000
1.6.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,0000	49,200
1.6.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.6.5.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.5.13	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,0310	75,0000	2,325
1.6.5.14	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0030	16,0000	0,048
1.6.5.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0130	30,0000	0,390
1.6.5.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	120,0000	5,520
1.6.5.17	1	Muncitor	h-om	3,4200	55,0000	188,100
1.6.5.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.6.5.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	50,0000	7,000
1.6.5.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	30,0000	3,600
1.6.5.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.6.5.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.6.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			325,952
						127,600
1.6.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.6.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.6.6.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.6.6.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.6.6.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.6.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.6.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.6.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.6.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.6.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.6.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.6.6.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.6.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.6.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.6.6.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.6.6.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.6.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.6.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.6.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.6.6.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.6.6.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.6.7		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			190,000
						0,000
1.6.8		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			40,000
						0,000
1.6.9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, e (станция управления канализационной насосной 4 кВт (комплектно со станцией))	buc			973,700
						191,950
1.6.9.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,0000	11,250
1.6.9.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	50,0000	8,500
1.6.9.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,0000	1,500

1.6.9.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,0000	500,000
1.6.9.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,0000	191,950
1.6.9.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.6.9.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,0000	57,500
1.6.9.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.6.10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5мм ²)	100 m			543,622 308,550
1.6.10.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	1 480,0000	0,592
1.6.10.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.6.10.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.6.10.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.6.10.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.6.10.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.6.10.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.10.8	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	120,0000	19,200
1.6.10.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,0000	308,550
1.6.10.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.6.10.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.6.11	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (ВВГ сеч. 4x10мм ²)	100 m			708,460 432,300
1.6.11.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	1 480,0000	1,480
1.6.11.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.6.11.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.6.11.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.6.11.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.6.11.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.6.11.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.11.8	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	0,3200	120,0000	38,400
1.6.11.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,0000	432,300
1.6.11.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.6.11.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.6.12	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (ВВГ сеч. 5x10мм ²)	100 m			708,460 432,300
1.6.12.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	1 480,0000	1,480
1.6.12.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.6.12.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.6.12.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.6.12.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.6.12.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.6.12.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.6.12.8	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	0,3200	120,0000	38,400
1.6.12.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	55,0000	432,300
1.6.12.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.6.12.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.6.13		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3x1,5 мм ²	m			11,000 0,000
1.6.14		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 4x10 мм ²	m			85,000 0,000
1.6.15		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5x10 мм ²	m			105,000 0,000
1.6.16		Кабель с медными жилами гибкий КГ сеч. 5x10 мм ²	m			125,000 0,000
1.6.17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм)	100 m			6 306,750 1 908,500
1.6.17.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,0000	110,000
1.6.17.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,0000	90,000

1.6.17.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,0000	1 030,000
1.6.17.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.6.17.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,800
1.6.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,0000	218,000
1.6.17.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,0000	500,000
1.6.17.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,0000	875,000
1.6.17.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,0000	12,0000	120,000
1.6.17.10	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,0000	35,000
1.6.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	12,0000	60,000
1.6.17.12	1	Muncitor	h-om	34,7000	55,0000	1 908,500
1.6.17.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.6.17.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,0000	895,000
1.6.17.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,0000	133,200
1.6.17.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.6.18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш32 мм)	100 m			6 306,750 1 908,500
1.6.18.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,0000	110,000
1.6.18.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,0000	90,000
1.6.18.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,0000	1 030,000
1.6.18.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.6.18.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,800
1.6.18.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,0000	218,000
1.6.18.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,0000	500,000
1.6.18.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,0000	875,000
1.6.18.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,0000	12,0000	120,000
1.6.18.10	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,0000	35,000
1.6.18.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	12,0000	60,000
1.6.18.12	1	Muncitor	h-om	34,7000	55,0000	1 908,500
1.6.18.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.6.18.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,0000	895,000
1.6.18.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,0000	133,200
1.6.18.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
1.6.19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 326,500 1 045,000
1.6.19.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.6.19.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.6.19.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
1.6.19.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.6.19.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.6.19.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.6.19.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr23/2-21-3,4,7-4-2-4. Costul utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.7.1		Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP54	buc			900,000 0,000
1.7.2		Переключатель пакетный ППЗ-40	buc			125,000 0,000
1.7.3		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C32	buc			65,000 0,000
1.7.4		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C16	buc			60,000 0,000
1.7.5		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/B4	buc			30,000 0,000
1.7.6		Выключатель нагрузки ВН32-1P/20	buc			20,000 0,000
1.7.7		Контактор КМИ-10910	buc			100,000 0,000

1.7.8		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			75,000
						0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/1-21-CE.S-2-1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistema C1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				
1.8.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 271,000 0,000
1.8.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	620,0000	1 271,000
1.8.2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			1 395,000 0,000
1.8.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	620,0000	1 395,000
1.8.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300
1.8.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			72,600 72,600
1.8.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,0000	72,600
1.8.5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2			24,697 19,800
1.8.5.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	50,0000	0,090
1.8.5.2	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	120,0000	0,360
1.8.5.3	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,0000	4,000
1.8.5.4	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,0000	0,447
1.8.5.5	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3600	55,0000	19,800
1.8.6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			289,800 33,550
1.8.6.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,0000	256,250
1.8.6.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,0000	33,550
1.8.7	AcF03B	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 pietris margaritar.	m3			508,000 46,750
1.8.7.1	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	450,0000	461,250
1.8.7.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,0000	46,750
1.8.8	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			17,050 17,050
1.8.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.9	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			42,250 41,250
1.8.9.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,0000	41,250
1.8.10	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			381,500 0,000
1.8.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.11.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
1.8.12	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,745 0,000
1.8.12.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	350,0000	10,745
1.8.13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100			161,560

			m3			19,800
1.8.13.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,0000	1,760
1.8.13.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,0000	19,800
1.8.13.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				812 674,323
		Capitolul 1.2. Tevi si armatura				
1.8.14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Vana din fonta 80	buc			1 710,970 48,950
1.8.14.1	2875274110100	Vana din fonta 80	buc	1,0000	1 600,0000	1 600,000
1.8.14.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.14.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.8.14.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.8.15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Vana din fonta 50	buc			1 310,970 48,950
1.8.15.1	2875274110100	Vana din fonta 50	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,000
1.8.15.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.15.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.8.15.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.8.16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". Robinet D15	buc			112,675 7,150
1.8.16.1	2913124202100	Robinet D15	buc	1,0000	55,0000	55,000
1.8.16.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	50,0000	50,000
1.8.16.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.8.16.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	55,0000	7,150
1.8.17	IA18B	Armaturi fine manometru .	buc			73,196 22,000
1.8.17.1	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	50,0000	50,500
1.8.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	16,0000	0,096
1.8.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,0000	0,600
1.8.17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.8.18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Clapeta submersibila 80	buc			960,970 48,950
1.8.18.1	2875274110100	Clapeta submersibila d 80	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.8.18.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.18.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.8.18.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.8.19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu cu flanse D80	buc			1 550,970 48,950
1.8.19.1	2875274110100	Teu cu flanse D80	buc	1,0000	1 440,0000	1 440,000
1.8.19.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.19.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.8.19.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.8.20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu cu flanse D80x50	buc			1 560,970 48,950
1.8.20.1	2875274110100	Teu cu flanse D80x50	buc	1,0000	1 450,0000	1 450,000
1.8.20.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.20.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.8.20.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.8.21	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm. Flansa libera d200mm	buc			839,480 56,100
1.8.21.1	2875274428200	Flansa libera d200mm	buc	1,0000	750,0000	750,000
1.8.21.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.21.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.8.21.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.8.21.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	55,0000	56,100
1.8.22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera d80	buc			338,861 31,900
1.8.22.1	2875274428200	Flansa libera d80	buc	1,0000	280,0000	280,000
1.8.22.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.22.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.8.22.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.8.22.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,0000	31,900
1.8.23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera d50	buc			277,061 31,900
1.8.23.1	2875274428200	Flansa libera d50	buc	1,0000	220,0000	220,000

1.8.23.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.23.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.8.23.4	222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.8.23.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,0000	31,900
1.8.24	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) . Capat flansa D200mm	buc			706,074 55,000
1.8.24.1	2523156713811	Capat flansa D200mm	buc	1,0100	407,0000	411,070
1.8.24.2	222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.8.24.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	55,0000	55,000
1.8.24.4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	120,0000	120,000
1.8.24.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	120,0000	120,000
1.8.25	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).	buc			300,351 39,050
1.8.25.1	2523156713811	Capat flansa d 90	buc	1,0100	90,0000	90,900
1.8.25.2	222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.8.25.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7100	55,0000	39,050
1.8.25.4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7100	120,0000	85,200
1.8.25.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7100	120,0000	85,200
1.8.26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Capat flansa D50mm	buc			253,650 44,000
1.8.26.1	2523156713811	Capat flansa D50mm	buc	1,0100	65,0000	65,650
1.8.26.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,0000	44,000
1.8.26.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,0000	72,000
1.8.26.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,0000	72,000
1.8.27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. Flansa oarba D200mm	buc			988,770 101,750
1.8.27.1	2875274110100	Flansa oarba D200mm	buc	1,0000	750,0000	750,000
1.8.27.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,0000	2,020
1.8.27.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,0000	135,000
1.8.27.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	55,0000	101,750
1.8.28	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg. Tub de protectie 377x7.0mm L=200mm 296buc*12.774=3781.1kg	kg			30,219 6,600
1.8.28.1	2513730000000	Tub de protectie 377x7.0mm L=200mm 296buc*12.774=3781.1kg	kg	1,0000	20,0000	20,000
1.8.28.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	45,0000	0,450
1.8.28.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	2,0000	0,080
1.8.28.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,0000	0,100
1.8.28.5	2430226102460	Chit carbadex rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	25,0000	0,100
1.8.28.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	550,0000	0,550
1.8.28.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.8.28.8	222222222992	Materiale marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.8.28.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	55,0000	6,600
1.8.28.10	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	120,0000	0,960
1.8.29	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. MUFA PVC D200	buc			108,145 19,800
1.8.29.1	2523156721037	MUFA PVC D200	buc	1,0000	85,0000	85,000
1.8.29.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000	3,000
1.8.29.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000	0,345
1.8.29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000	19,800
1.8.30	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. Mufa canal D 160mm.	buc			88,145 19,800
1.8.30.1	2523156721037	Mufa canal D 160mm.	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.8.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000	3,000
1.8.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000	0,345
1.8.30.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000	19,800
1.8.31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 5, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. COT ELECTROSUDABIL 90mm90*	buc			358,100 55,000
1.8.31.1	2523156713811	COT ELECTROSUDABIL 90mm90*	buc	1,0100	110,0000	111,100
1.8.31.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,0000	55,000
1.8.31.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	120,0000	96,000
1.8.31.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,0000	96,000

1.8.32	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. COT PVC 200mm	buc				243,145 19,800
1.8.32.1	2523156721037	COT PVC 200mm	buc	1,0000	220,0000		220,000
1.8.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.33	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. COT PVC D160mm	buc				143,145 19,800
1.8.33.1	2523156721037	COT PVC D160mm	buc	1,0000	120,0000		120,000
1.8.33.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.33.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.34	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. TEU PVC D 200mm	buc				243,145 19,800
1.8.34.1	2523156721037	TEU PVC D 200mm	buc	1,0000	220,0000		220,000
1.8.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.35	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. CAPAC PVC D 200mm	buc				73,145 19,800
1.8.35.1	2523156721037	CAPAC PVC D 200mm	buc	1,0000	50,0000		50,000
1.8.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.36	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. COT PVC D 200mm 30*	buc				243,145 19,800
1.8.36.1	2523156721037	COT PVC D 200mm 30*	buc	1,0000	220,0000		220,000
1.8.36.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.36.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. COT PVC D 200mm 45*	buc				243,145 19,800
1.8.37.1	2523156721037	COT PVC D 200mm 45*	buc	1,0000	220,0000		220,000
1.8.37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.38	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. COT PVC D200mm 60*	buc				143,145 19,800
1.8.38.1	2523156721037	COT PVC D200mm 60*	buc	1,0000	120,0000		120,000
1.8.38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,0000		3,000
1.8.38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,0000		0,345
1.8.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	55,0000		19,800
1.8.39	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC,, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. TEAVA DIN PVC SN4, D200mm	m				237,219 21,450
1.8.39.1	2521216700500	TEAVA DIN PVC SN4, D200mm	m	1,0450	205,0000		214,225
1.8.39.2	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,0000		0,232
1.8.39.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,5000	0,0000		0,000
1.8.39.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	55,0000		21,450
1.8.39.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,0000		0,240
1.8.40	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. TEAVA DIN PVC SN4, D160mm	m				163,179 16,500
1.8.40.1	2521216700500	TEAVA DIN PVC SN4, D160mm	m	1,0400	140,0000		145,600
1.8.40.2	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,0000		0,230
1.8.40.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, sapun pasta)	%	0,5000	0,0000		0,000
1.8.40.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	55,0000		16,500
1.8.40.5	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,0000		0,120
1.8.41	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. PE 100 SDR 27.6 PN6 D90mm	m				79,985 10,010
1.8.41.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE 100 SDR 27.6 PN6 D90mm	m	1,0050	59,0000		59,295
1.8.41.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,0000		1,080
1.8.41.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	55,0000		6,655
1.8.41.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	55,0000		3,355
1.8.41.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,0000		4,800

1.8.41.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,0000	4,800
1.8.42	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. PE 100 SDR 27.6 PN6 D50mm	m			48,755 2,970
1.8.42.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE 100 SDR 27.6 PN6 D50mm	m	1,0030	35,0000	35,105
1.8.42.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,0000	1,080
1.8.42.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,0000	1,980
1.8.42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,0000	0,990
1.8.42.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,0000	4,800
1.8.42.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,0000	4,800
1.8.43	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. CONDUCTA PE 100 SDR26 PN6 D200mm	m			220,185 9,130
1.8.43.1	2521216701001	CONDUCTA PE 100 SDR26 PN6 D200mm	m	1,0150	200,0000	203,000
1.8.43.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	550,0000	1,980
1.8.43.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.8.43.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	55,0000	9,130
1.8.43.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,0000	1,500
1.8.43.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,0000	1,500
1.8.44	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377*7.mm cu izolatie anticoroziva foarte intarita.	m			1 343,304 167,200
1.8.44.1	2722103262930	Teavă din otel 377*7mm	m	1,0100	720,0000	727,200
1.8.44.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	50,0000	42,500
1.8.44.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,5600	35,0000	89,600
1.8.44.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,4300	45,0000	64,350
1.8.44.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	13,0000	140,790
1.8.44.6	2320322600374	Citom	kg	0,1200	12,0000	1,440
1.8.44.7	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	15,0000	4,650
1.8.44.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	20,0000	18,600
1.8.44.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.8.44.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	55,0000	167,200
1.8.44.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	50,0000	11,500
1.8.44.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	520,0000	41,600
1.8.44.13	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	120,0000	1,200
1.8.45	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 276x6.0mm cu izolatie anticoroziva foarte intarita.	m			1 129,922 110,550
1.8.45.1	2722103262930	Teavă din otel 276x6.0mm cu izolatie anticoroziva foarte intarita.	m	1,0100	650,0000	656,500
1.8.45.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,0000	31,500
1.8.45.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	35,0000	66,150
1.8.45.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	45,0000	54,000
1.8.45.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	13,0000	119,080
1.8.45.6	2320322600374	Citom	kg	0,1100	12,0000	1,320
1.8.45.7	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	15,0000	3,300
1.8.45.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	20,0000	18,200
1.8.45.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.8.45.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	55,0000	110,550
1.8.45.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	50,0000	8,500
1.8.45.12	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	520,0000	31,720
1.8.45.13	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	120,0000	0,600
1.8.46	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm.	10 m			4,400 4,400
1.8.46.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.8.47	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			0,466 0,226
1.8.47.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,0000	0,226
1.8.47.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,0000	0,240
		TOTAL Capitolul 1.2. Tevi si armatura				1 123 492,271
		Capitolul 1.3. Traversarea prin metoda inchisa 1buc. (42.20 m.l.) Capitolul 1.3.1. Amenajarea groapei de fundatie pt trecere inchisa.				
1.8.48	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.48.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300

1.8.49.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.50	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			17,050 17,050
1.8.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.51	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.51.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.51.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.52	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			381,500 0,000
1.8.52.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.53	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.53.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.53.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		TOTAL Capitolul 1.3. Traversarea prin metoda inchisa 1buc. (42.20 m.l.)				2 856,660
		Captiolul 1.3.2. Montarea conductei de protectie				
1.8.54	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950 3 753,200
1.8.54.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.54.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.54.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.55	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm .Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 048,040 1 054,900
1.8.55.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.55.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.55.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.55.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	55,0000	878,900
1.8.55.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	55,0000	176,000
1.8.55.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	25,0000	80,000
1.8.56		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000 0,000
1.8.57		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000 0,000
		TOTAL Captiolul 1.3.2. Montarea conductei de protectie				90 923,238
		Capitolul 1.4.. Traversarea prin metoda inchisa 1buc. (43.40m.l.) 1.4.1 Amenajarea groapei de fundatie pt trecere inchisa.				
1.8.58	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.58.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.59	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300
1.8.59.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.60	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			17,050 17,050
1.8.60.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.61	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.61.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.61.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.62	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			381,500 0,000
1.8.62.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.63	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100

1.8.63.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.63.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		TOTAL Capitolul 1.4.1. Traversarea prin metoda inchisa 1buc. (43.40m.l.)				2 856,660
		Capitolul 1.4.2. Montarea conductei de protectie				
1.8.64	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950 3 753,200
1.8.64.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.64.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.64.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.65	GD59F1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm. Pentru executarea in teren tare. Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 130,790 1 131,900
1.8.65.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.65.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.65.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.65.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	17,1500	55,0000	943,250
1.8.65.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,4300	55,0000	188,650
1.8.65.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,4300	25,0000	85,750
1.8.66		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000 0,000
1.8.67		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000 0,000
		TOTAL Capitolul 1.4.2. Montare tubului de protectie.				96 997,236
		Capitolul 1.5. Traversare prin metoda inchisa 1 buc. (45.70 m.l.) Capitolul 1.5.1. Amenajarea groapei de fundatie pt trecere inchisa.				
1.8.68	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.68.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.69	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300
1.8.69.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.70	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			17,050 17,050
1.8.70.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.71	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.71.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.71.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.72	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			381,500 0,000
1.8.72.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.73	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.73.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.73.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		TOTAL Capitolul 1.5. Traversare prin metoda inchisa 1 buc. (45.70 m.l.)				2 856,660
		Capitolul 1.5.2. Montarea conductei de protectie				
1.8.74	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950 3 753,200
1.8.74.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.74.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.74.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.75	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm . Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 048,040 1 054,900
1.8.75.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.75.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.75.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.75.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	55,0000	878,900

1.8.75.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	55,0000	176,000
1.8.75.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	25,0000	80,000
1.8.76		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000 0,000
1.8.77		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000 0,000
		TOTAL Capitolul 1.5.2. Montarea conductei de protectie				98 141,378
		Capitolul 1.6. Traversare prin metoda inchisa 1 buc. (20.20 m.l) Capitolul 1.6.1. Amenajarea groapei de fundatie pt trecere inchisa.				
1.8.78	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.78.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300
1.8.79.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.80	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			17,050 17,050
1.8.80.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.81	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.81.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.81.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.82	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			381,500 0,000
1.8.82.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.83	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.83.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.83.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		Capitolul 1.6.1. Amenajarea groapei de fundatie pt trecere inchisa.				2 856,660
		Capitolul 1.6.2. Montarea conductei de protectie				
1.8.84	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950 3 753,200
1.8.84.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.84.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.84.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.85	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm . Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 048,040 1 054,900
1.8.85.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.85.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.85.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.85.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	55,0000	878,900
1.8.85.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	55,0000	176,000
1.8.85.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	25,0000	80,000
1.8.86		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000 0,000
1.8.87		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000 0,000
		TOTAL Capitolul 1.6.2. Montarea conductei de protectie				45 716,358
		Capitolul 1.7. Traversare prin metoda inchisa 1 buc. (38.00 m.l.) Capitolul 1.7.1. Amenajarea groapei de fundatie pt. trece inchisa.				
1.8.88	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.88.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.89	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300

1.8.89.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.90	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			17,050 17,050
1.8.90.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.91	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.91.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.91.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.92	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			381,500 0,000
1.8.92.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.93	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.93.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.93.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		TOTAL Capitolul 1.7.1. Amenajarea groapei de fundatie pt. trece inchisa.				2 856,660
		Capitolul 1.7.2. Montarea conductei de protectie.				
1.8.94	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950 3 753,200
1.8.94.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.94.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.94.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.95	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm . Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 048,040 1 054,900
1.8.95.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.95.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.95.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.95.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	55,0000	878,900
1.8.95.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	55,0000	176,000
1.8.95.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	25,0000	80,000
1.8.96		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000 0,000
1.8.97		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000 0,000
		TOTAL Capitolul 1.7.2. Montarea conductei de protectie.				82 321,470
		Capitolul 1.8. Traversare prin metoda inchisa 1 buc. (36.00 m.I.) Capitolul 1.8.1. Amenajarea groapei de fundatie pt. trece inchisa.				
1.8.98	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,000 0,000
1.8.98.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,0000	2 195,000
1.8.99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			113,300 113,300
1.8.99.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,0000	113,300
1.8.100	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			17,050 17,050
1.8.100.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,0000	17,050
1.8.101	TsD04A	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 necoeziv.	m3			48,850 47,850
1.8.101.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.101.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.8.102	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			381,500 0,000
1.8.102.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.103	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100

1.8.103.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.103.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
		TOTAL Capitolul 1.8.1. Amenajarea groapei de fundatie pt. trece inchisa.				2 856,660
		Capitolul 1.8.2. Montarea conductei de protectie.				
1.8.104	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			4 000,950
						3 753,200
1.8.104.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	55,0000	3 208,150
1.8.104.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	55,0000	545,050
1.8.104.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	25,0000	247,750
1.8.105	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm . Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m			2 048,040
						1 054,900
1.8.105.1	2521216716002	Tub de protectie din otel 426*6mm cu izolare foarte intarita.	m	1,0030	780,0000	782,340
1.8.105.2	4100126202818	Apă	m3	3,2700	10,0000	32,700
1.8.105.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,5000	98,100
1.8.105.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	55,0000	878,900
1.8.105.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	55,0000	176,000
1.8.105.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	25,0000	80,000
1.8.106		Inel distantier PA 3-70	buc			25,000
						0,000
1.8.107		Garnitura terminala KT 150/200-0	buc			35,000
						0,000
		TOTAL Capitolul 1.8.2. Montarea conductei de protectie.				78 200,390
		Capitolul 1.9. Demolarea si restabilirea drumului. Capitolul 1.9.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 204.5 m.l. x 1.2 = 245m2				
1.8.108	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m			25,216
						15,950
1.8.108.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	433,0000	1,516
1.8.108.2	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,0000	0,400
1.8.108.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,0000	15,950
1.8.108.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,0000	7,350
1.8.109	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			286,415
						88,000
1.8.109.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,0000	88,000
1.8.109.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,0000	12,415
1.8.109.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,0000	93,000
1.8.109.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,0000	93,000
1.8.110	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			28,506
						7,865
1.8.110.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,0000	7,865
1.8.110.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,0000	15,535
1.8.110.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,0000	3,450
1.8.110.4	2952500005607	Tractor pe senle 80 cp	h-ut	0,0138	120,0000	1,656
1.8.111	Tsl51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,745
						0,000
1.8.111.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	350,0000	10,745
1.8.112	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			426,300
						49,500
1.8.112.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,0000	275,000
1.8.112.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.112.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,0000	49,500
1.8.112.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.8.112.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000	75,600
1.8.113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			662,250
						54,450
1.8.113.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,0000	506,000
1.8.113.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.113.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000	54,450
1.8.113.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.8.113.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000	75,600
1.8.114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. DIN DECAPARI 50% NUMAI SALARIUL SI MECANISMELE.	m3			156,250
						54,450
1.8.114.1	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.114.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000	54,450
1.8.114.3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.8.114.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000	75,600
1.8.115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t			49,390

							0,000
1.8.115.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13,0000		13,390
1.8.115.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	120,0000		36,000
1.8.116	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala.	m2				327,690
							8,800
1.8.116.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 200,0000		310,200
1.8.116.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,0000		0,900
1.8.116.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,0000		0,320
1.8.116.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	55,0000		8,800
1.8.116.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,0000		7,470
1.8.117	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala.	m2				219,650
							6,600
1.8.117.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,0000		206,800
1.8.117.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,0000		0,900
1.8.117.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,0000		0,220
1.8.117.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,0000		6,600
1.8.117.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,0000		5,130
		Capitolul 1.9.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 204.5 m.l. x 1.2 = 245m2					182 606,404
		Capitolul 1.9.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2198m2.					
1.8.118	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3				28,506
							7,865
1.8.118.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	55,0000		7,865
1.8.118.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,0000		15,535
1.8.118.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,0000		3,450
1.8.118.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	120,0000		1,656
1.8.119	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3				426,300
							49,500
1.8.119.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,0000		275,000
1.8.119.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000		1,000
1.8.119.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,0000		49,500
1.8.119.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.8.119.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000		75,600
1.8.120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				662,250
							54,450
1.8.120.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,0000		506,000
1.8.120.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000		1,000
1.8.120.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000		54,450
1.8.120.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.8.120.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000		75,600
1.8.121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. DIN DECAPARI 50% NUMAI SALARIUL SI MECANISMELE.	m3				156,250
							54,450
1.8.121.1	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000		1,000
1.8.121.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000		54,450
1.8.121.3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000		25,200
1.8.121.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000		75,600
		TOTAL Capitolul 1.9.2. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2198m2.					238 028,893
1.8.122	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3				1 271,000
							0,000
1.8.122.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	620,0000		1 271,000
1.8.123	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3				1 395,000
							0,000
1.8.123.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	620,0000		1 395,000
1.8.124	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare.	m3				177,650
							177,650
1.8.124.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	55,0000		177,650
1.8.125	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				9,900
							9,900
1.8.125.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,0000		9,900
1.8.126	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3				2 355,300
							485,100
1.8.126.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000		485,100
1.8.126.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000		1 870,200

1.8.127	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			381,500 0,000
1.8.127.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.8.128	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			2 355,300 485,100
1.8.128.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.8.128.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,0000	1 870,200
1.8.129	Tsi51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,745 0,000
1.8.129.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	350,0000	10,745
1.8.130	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			161,560 19,800
1.8.130.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,0000	1,760
1.8.130.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,0000	19,800
1.8.130.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.8.131	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 234,210 443,300
1.8.131.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 900,0000	1 088,700
1.8.131.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,0000	25,200
1.8.131.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 200,0000	82,800
1.8.131.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,0000	33,000
1.8.131.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,5000	1,500
1.8.131.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,4800	0,0000	0,000
1.8.131.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	55,0000	310,200
1.8.131.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	55,0000	133,100
1.8.131.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	520,0000	553,800
1.8.132	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc			2 200,000 0,000
1.8.132.1	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc	1,0000	2 200,0000	2 200,000
1.8.133	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc			1 500,000 0,000
1.8.133.1	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000
1.8.134	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc			2 200,000 0,000
1.8.134.1	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc	1,0000	2 200,0000	2 200,000
1.8.135	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc			2 200,000 0,000
1.8.135.1	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,0000	2 200,0000	2 200,000
1.8.136	AcE15A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			150,000 0,000
1.8.136.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	150,0000	150,000
1.8.137	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			250,000 0,000
1.8.137.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.8.138	AcE15A1	Capac cu rama T	buc			1 800,000 0,000
1.8.138.1	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 800,0000	1 800,000
1.8.139	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 237,122 531,300
1.8.139.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 900,0000	988,000
1.8.139.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,0000	19,200
1.8.139.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,0000	98,400
1.8.139.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,0000	36,250
1.8.139.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,5000	1,750
1.8.139.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,6000	0,0000	0,000
1.8.139.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	55,0000	371,800
1.8.139.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	55,0000	159,500
1.8.139.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	520,0000	555,360
1.8.140	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			1 450,000 0,000
1.8.140.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 450,0000	1 450,000
1.8.141	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc			850,000 0,000
1.8.141.1	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.8.142	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc			1 350,000 0,000

1.8.142.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	buc	1,0000	1 350,0000	1 350,000
1.8.143	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc			1 350,000 0,000
1.8.143.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	1,0000	1 350,0000	1 350,000
1.8.144	AcE14A1	Inel de reazem KЦO-1	buc			150,000 0,000
1.8.144.1	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1	buc	1,0000	150,0000	150,000
1.8.145	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc			250,000 0,000
1.8.145.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.8.146	AcE14A1	Capac cu rama T	buc			1 800,000 0,000
1.8.146.1	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 800,0000	1 800,000
1.8.147	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 681,153 762,850
1.8.147.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 900,0000	779,000
1.8.147.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,0000	15,600
1.8.147.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,0000	92,400
1.8.147.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,0000	40,000
1.8.147.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,5000	2,000
1.8.147.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,0000	0,000
1.8.147.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	55,0000	534,050
1.8.147.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	55,0000	228,800
1.8.147.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	520,0000	982,800
1.8.148	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc			570,000 0,000
1.8.148.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,0000	570,0000	570,000
1.8.149	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc			350,000 0,000
1.8.149.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc	1,0000	350,0000	350,000
1.8.150	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc			550,000 0,000
1.8.150.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	1,0000	550,0000	550,000
1.8.151	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc			700,000 0,000
1.8.151.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	1,0000	700,0000	700,000
1.8.152	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc			550,000 0,000
1.8.152.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	1,0000	550,0000	550,000
1.8.153	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc			150,000 0,000
1.8.153.1	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1	buc	1,0000	150,0000	150,000
1.8.154	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc			250,000 0,000
1.8.154.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.8.155	AcE13A1	Capacul cu rama T	buc			1 800,000 0,000
1.8.155.1	2875274200001	Capacul cu rama T	buc	1,0000	1 800,0000	1 800,000
1.8.156	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,250 41,250
1.8.156.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,0000	5,500
1.8.156.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,0000	35,750
1.8.157		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10mm si trepte din otel beton cu Dn=20mm, pentru acces in camine din tuburi de beton.	kg			25,000 0,000
1.8.157.1		Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,0000	25,000
1.8.158	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			251,250 90,750
1.8.158.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,0000	152,100
1.8.158.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,0000	8,400
1.8.158.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,0000	90,750
1.8.159	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			456,700 210,100
1.8.159.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,0000	234,000
1.8.159.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.8.159.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	55,0000	210,100

1.8.160		Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton.	kg			8,000 0,000
1.8.160.1	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	8,0000	8,000
1.8.161	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			456,700 210,100
1.8.161.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,0000	234,000
1.8.161.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.8.161.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	55,0000	210,100
1.8.162	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatică, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) HIDROIZOLAREA INTERIOARA SI EXTERIOARA A CAMINELOR	m2			53,150 4,400
1.8.162.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	3,4000	13,0000	44,200
1.8.162.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6800	2,0000	1,360
1.8.162.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0012	500,0000	0,600
1.8.162.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	2,2600	0,5000	1,130
1.8.162.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.8.162.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	80,0000	0,160
1.8.162.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0260	50,0000	1,300
1.8.163	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă.	m3			662,250 54,450
1.8.163.1	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	440,0000	506,000
1.8.163.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.8.163.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000	54,450
1.8.163.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.8.163.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,0000	75,600
1.8.164	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 801,627 459,250
1.8.164.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,5000	720,000
1.8.164.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,0000	191,500
1.8.164.3	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,0000	308,250
1.8.164.4	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.8.164.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.8.164.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	55,0000	423,500
1.8.164.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,0000	35,750
1.8.164.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.8.164.9	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,0000	20,000

Obiectul: Sistem de canalizare în satele Cazangic și Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitățile de lucrări Nr.23/1-21-CE.S-2-1 Montarea Utilajului.

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.9.1	AcA26B	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armăturilor, având diametrul de 125-250 mm. Vana din fontă 200	buc			267,050 101,750
1.9.1.1	2513736601000	Garnituri cauciuc cu inserții	buc	1,0100	30,0000	30,300
1.9.1.2	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	9,0000	15,0000	135,000
1.9.1.3	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	1,8500	55,0000	101,750

Obiectul: Sistem de canalizare în satele Cazangic și Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitățile de lucrări Nr.23/1-21-CE.S-2-1 Costul utilajului.

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.10.1		Vana din fontă 200	buc			5 300,000 0,000
1.10.1.1		Vana din fontă 200	buc	1,0000	5 300,0000	5 300,000

Obiectul: Sistem de canalizare în satele Cazangic și Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitățile de lucrări Nr.23-21-C-5-TH-2-8. Stația de pompare.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.11.1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Vana din fonta D50	buc			1 324,100 48,950
1.11.1.1	2875274110100	Vana din fonta D50	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,000
1.11.1.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,0000	15,150
1.11.1.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.11.1.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.11.2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. SUPAPA CU FLANSE D50.	buc			1 624,100 48,950
1.11.2.1	2875274110100	SUPAPA CU FLANSE D50.	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000
1.11.2.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,0000	15,150
1.11.2.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,0000	60,000
1.11.2.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,0000	48,950
1.11.3	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. CAPAT FLANSA D50mm.	buc			253,650 44,000
1.11.3.1	2523156713811	CAPAT FLANSA D50mm.	buc	1,0100	65,0000	65,650
1.11.3.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,0000	44,000
1.11.3.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,0000	72,000
1.11.3.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,0000	72,000
1.11.4	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Capat flansa D90mm.	buc			300,351 39,050
1.11.4.1	2523156713811	Capat flansa D90mm.	buc	1,0100	90,0000	90,900
1.11.4.2	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.11.4.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7100	55,0000	39,050
1.11.4.4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7100	120,0000	85,200
1.11.4.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7100	120,0000	85,200
1.11.5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din otel 80*50	buc			168,150 57,750
1.11.5.1	2875274100000	Reductie din otel 80*50	buc	1,0000	80,0000	80,000
1.11.5.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.11.5.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,0000	57,750
1.11.5.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.11.6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera D50mm.	buc			310,950 57,750
1.11.6.1	2875274100000	Flansa libera D50mm.	buc	1,0000	220,0000	220,000
1.11.6.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.11.6.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,0000	57,750
1.11.6.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.11.7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera D90mm.	buc			352,385 31,900
1.11.7.1	2875274428200	Flansa libera D90mm	buc	1,0000	280,0000	280,000
1.11.7.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,0000	15,150
1.11.7.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.11.7.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.11.7.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,0000	31,900
1.11.8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisolor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din otel 50mm90*	buc			127,350 57,750
1.11.8.1	2875274100000	Cot din otel 50mm90*	buc	1,0000	40,0000	40,000
1.11.8.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.11.8.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,0000	57,750
1.11.8.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.11.9	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm. Монтажная вставка с приварным флянцами Ду 50 мм L=200 мм	buc			887,985 31,900
1.11.9.1	2875274428200	Монтажная вставка с приварным флянцами Ду 50 мм L=200 мм	buc	1,0000	800,0000	800,000
1.11.9.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,0000	15,150
1.11.9.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.11.9.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.11.9.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,0000	31,900
1.11.10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m			48,755

		montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE 100 SDR17 PN10					2,970
1.11.10.1	025212167100011	Teava din polietilena, 50 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1,0030	35,0000		35,105
1.11.10.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,0000		1,080
1.11.10.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,0000		1,980
1.11.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,0000		0,990
1.11.10.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,0000		4,800
1.11.10.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,0000		4,800
1.11.11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR17 PN10 D90mm	m				141,290 10,010
1.11.11.1	025212167100011	Teava din polietilena, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	1,0050	120,0000		120,600
1.11.11.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,0000		1,080
1.11.11.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	55,0000		6,655
1.11.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	55,0000		3,355
1.11.11.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,0000		4,800
1.11.11.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,0000		4,800
1.11.12		Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн32	m				100,000 0,000
1.11.13		Стальная цепь для поднятия насоса	m				50,000 0,000
1.11.14		Стальная цепь для поднятия контейнера	m				50,000 0,000
1.11.15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m				75,225 17,600
1.11.15.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,0300	55,0000		56,650
1.11.15.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,0000		0,750
1.11.15.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,0000		0,225
1.11.15.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,0000		17,600
1.11.16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc				167,375 15,400
1.11.16.1	2523156721037	Cot 90*	buc	1,0000	150,0000		150,000
1.11.16.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,0000		1,750
1.11.16.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,0000		0,225
1.11.16.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,0000		15,400
1.11.17	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. Deflector D100	buc				890,106 339,350
1.11.17.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	20,0000		2,800
1.11.17.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,0000		11,400
1.11.17.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,0000		5,950
1.11.17.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,5000		5,000
1.11.17.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,0000		48,200
1.11.17.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	40,0000		4,280
1.11.17.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,0000		1,400
1.11.17.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,0000		1,500
1.11.17.9	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	20,0000		6,200
1.11.17.10	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	20,0000		3,200
1.11.17.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	20,0000		1,480
1.11.17.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	20,0000		4,800
1.11.17.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,0000		2,250
1.11.17.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	2,0000		16,000
1.11.17.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,0000		9,000
1.11.17.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	20,0000		0,400
1.11.17.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	20,0000		309,400
1.11.17.18	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,0000		8,000
1.11.17.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,0000		2,000
1.11.17.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,0000		16,000
1.11.17.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	5,0000		60,000
1.11.17.22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,0000		0,000
1.11.17.23	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	55,0000		339,350
1.11.17.24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	120,0000		26,400
1.11.17.25	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	50,0000		2,500

1.11.18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie otel 80*50	buc			168,150
						57,750
1.11.18.1	2875274100000	Reductie otel 80*50	buc	1,0000	80,0000	80,000
1.11.18.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.11.18.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,0000	57,750
1.11.18.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.11.19	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". Cot cu filet D15mm	buc			35,192
						8,800
1.11.19.1	2523156713800	Cot cu filet D15mm	buc	1,0000	25,0000	25,000
1.11.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	16,0000	0,192
1.11.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,0000	1,200
1.11.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	55,0000	8,800
1.11.20	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru	buc			143,896
						22,000
1.11.20.1	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	120,0000	121,200
1.11.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	16,0000	0,096
1.11.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,0000	0,600
1.11.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,0000	22,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-C-5-TH-2-8. Statia de pompare. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.12.1	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone. STATIA DE POMPARE CU TOT CU ECHIPAMENT - GREUTATEA 4,4T.	t			4 397,944
						3 674,550
1.12.1.1	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 000,0000	20,000
1.12.1.2	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	20,0000	89,000
1.12.1.3	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	20,0000	18,000
1.12.1.4	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	40,0000	262,000
1.12.1.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	10,0000	65,500
1.12.1.6	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	45,0000	49,950
1.12.1.7	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	50,0000	9,500
1.12.1.8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,0000	10,000
1.12.1.9	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,2000	15,744
1.12.1.10	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	16,0000	3,200
1.12.1.11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	60,0000	9,000
1.12.1.12	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	55,0000	165,000
1.12.1.13	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	55,0000	3 179,550
1.12.1.14	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	55,0000	330,000
1.12.1.15	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	350,0000	171,500

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-C-5-TH-2-8. Statia de pompare. Costul utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.13.1	SPAU	Statie de pompare analogic tip (SPIRA COMB 2 x Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-O in set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda, cos din inox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe.) inclusiv punerea in functiune	Set			450 000,000
						0,000
1.13.1.1		Statie de pompare analogic tip (SPIRA COMB 2 x Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-O in set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda, cos din inox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe.) inclusiv punerea in functiune	set	1,0000	450 000,0000	450 000,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-D-7-SAC-2-9.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitol 1. Lucrari de constructie. Capitol 1.1. Groapa de				

		fundatie.					
1.14.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3				1 025,000 0,000
1.14.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,0000		1 025,000
1.14.2	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				381,500 0,000
1.14.2.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000		381,500
1.14.3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3				1 899,600 485,100
1.14.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000		485,100
1.14.3.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000		1 414,500
		TOTAL Capitol 1.1. Groapa de fundatie.					12 615,844
1.14.4	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2				95,010 52,250
1.14.4.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,0000		0,250
1.14.4.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,0000		0,600
1.14.4.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,0000		0,600
1.14.4.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000		0,900
1.14.4.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000		1,500
1.14.4.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,0000		0,750
1.14.4.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,0000		15,000
1.14.4.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000		4,000
1.14.4.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000		4,000
1.14.4.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,0000		6,000
1.14.4.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000		2,160
1.14.4.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,0000		11,000
1.14.4.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,0000		41,250
1.14.4.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000		7,000
1.14.5	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg				22,670 4,345
1.14.5.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,0000		17,425
1.14.5.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000		0,600
1.14.5.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.14.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,0000		4,125
1.14.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000		0,220
1.14.6	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg				21,790 3,465
1.14.6.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,0000		17,425
1.14.6.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000		0,600
1.14.6.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.14.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,0000		3,245
1.14.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000		0,220
1.14.7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg				20,176 11,550
1.14.7.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.14.7.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	8,0000		8,000
1.14.7.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,0000		0,225
1.14.7.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,2000		0,026
1.14.7.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	5,0000		0,075
1.14.7.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,0000		10,450
1.14.7.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,0000		0,550
1.14.7.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,0000		0,550
1.14.8	CA03G02	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3				2 317,943 242,000
1.14.8.1	2663102100000	Beton	m3	1,0150	1 900,0000		1 928,500
1.14.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,0000		1,000
1.14.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000		0,000
1.14.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,0000		220,000
1.14.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000		22,000
1.14.8.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000		30,000
1.14.8.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000		87,500
1.14.9	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3				1 717,334 313,500
1.14.9.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,5000		717,500

1.14.9.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	250,0000	191,250
1.14.9.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,0000	317,250
1.14.9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.14.9.5	222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.14.9.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	55,0000	291,500
1.14.9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.14.9.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.14.9.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,0000	39,000
1.14.9.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.14.10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. Fundatie sub statie de epurare.	m3			413,700
						49,500
1.14.10.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,0000	275,000
1.14.10.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.14.10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,0000	49,500
1.14.10.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.14.10.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000	63,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-C-PG-7-3

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				
1.15.1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pîna la 10 m, in teren catg. 2. SOL VEGETAL	100 m3			959,000 0,000
1.15.1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,0000	959,000
1.15.2	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,745 0,000
1.15.2.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	350,0000	10,745
1.15.3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pîna la 10 m, in teren catg. 2. SOL MINERAL	100 m3			959,000 0,000
1.15.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,0000	959,000
1.15.4	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3			1 127,000 0,000
1.15.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-ut	3,2200	350,0000	1 127,000
1.15.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			1 125,000 0,000
1.15.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,0000	1 125,000
1.15.6	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t			13,405 0,000
1.15.6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	350,0000	13,405
1.15.7	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			1 235,940 0,000
1.15.7.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,0000	536,400
1.15.7.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,0000	556,500
1.15.7.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,0000	143,040
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament.				159 095,315
		Capitolul 1.2. Imbracamintea rutiera.				
1.15.8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip.	m3			467,230 63,250
1.15.8.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,0000	327,750
1.15.8.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,0000	2,320
1.15.8.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	55,0000	63,250
1.15.8.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,0000	68,850
1.15.8.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,0000	5,060
1.15.9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			11 850,600 271,700
1.15.9.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	440,0000	8 316,000
1.15.9.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	440,0000	660,000
1.15.9.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	440,0000	440,000
1.15.9.4	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,0000	300,000
1.15.9.5	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,0000	30,000

1.15.9.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	55,0000	271,700
1.15.9.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,0000	27,300
1.15.9.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,0000	90,300
1.15.9.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,0000	392,000
1.15.9.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,0000	1 219,500
1.15.9.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	220,0000	91,080
1.15.9.12	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	120,0000	12,720
1.15.10	DI134A1 k=9	Corectie: Pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI134A .	100 m2			4 989,600 0,000
1.15.10.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	11,3400	440,0000	4 989,600
1.15.11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			11 850,600 271,700
1.15.11.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	440,0000	8 316,000
1.15.11.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	440,0000	660,000
1.15.11.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	440,0000	440,000
1.15.11.4	11202062010361	Savura	m3	1,0000	300,0000	300,000
1.15.11.5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,0000	30,000
1.15.11.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	55,0000	271,700
1.15.11.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,0000	27,300
1.15.11.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,0000	90,300
1.15.11.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,0000	392,000
1.15.11.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,0000	1 219,500
1.15.11.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	220,0000	91,080
1.15.11.12	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	120,0000	12,720
1.15.12	DI134A1 k=5	Corectie: Pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI134A .	100 m2			2 772,000 0,000
1.15.12.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	6,3000	440,0000	2 772,000
		TOTAL Capitolul 1.2. Imbracamintea rutiera.				60 543,978
		Capitolul 1.3. Inverzirea				
1.15.13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100 m2			341,000 286,000
1.15.13.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	55,0000	55,000
1.15.13.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,0000	286,000
1.15.14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Consolidarea pantelor cu iarba).	100 m2			341,000 286,000
1.15.14.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	55,0000	55,000
1.15.14.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	55,0000	286,000
1.15.15	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare.	100 buc			604,450 604,450
1.15.15.1	1	Muncitor	h-om	10,9900	55,0000	604,450
1.15.16	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m.	100 buc			44,000 44,000
1.15.16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	55,0000	44,000
1.15.17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc			103,070 43,450
1.15.17.1	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	50,0000	52,000
1.15.17.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,0000	0,020
1.15.17.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	12,0000	4,800
1.15.17.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	50,0000	2,000
1.15.17.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	20,0000	0,800
1.15.17.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	55,0000	2,200
1.15.17.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	55,0000	41,250
1.15.18	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani.	100 buc			605,750 117,150
1.15.18.1	4100126202818	Apă	m3	2,0000	10,0000	20,000
1.15.18.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	55,0000	117,150
1.15.18.3	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	220,0000	468,600
		TOTAL Capitolul 1.3. Inverzirea				6 607,200
1.15.19	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 3mm grosime 48- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.5 m2 47 buc (GARDLINE)	m			299,993 50,050
1.15.19.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.15.19.2	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	90,0000	85,500
1.15.19.3	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	20,0000	4,800
1.15.19.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	450,0000	18,000
1.15.19.5	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	24,0000	96,000

1.15.19.6	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,0000	10,750
1.15.19.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,5000	24,700
1.15.19.8	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,0000	0,000
1.15.19.9	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	55,0000	8,250
1.15.19.10	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	55,0000	34,100
1.15.19.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	55,0000	7,700
1.15.19.12	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	120,0000	3,600
1.15.20	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu для опор калитки и ворот	m3			72,600 72,600
1.15.20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,0000	72,600
1.15.21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 791,125 423,500
1.15.21.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,5000	720,000
1.15.21.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,0000	191,500
1.15.21.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,0000	317,250
1.15.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.15.21.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.15.21.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	55,0000	401,500
1.15.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.15.21.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.15.21.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.15.22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat.(GARDLINE)	m2			841,096 94,050
1.15.22.1	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	700,0000	700,000
1.15.22.2	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,5000	10,000
1.15.22.3	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.15.22.4	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,0000	4,000
1.15.22.5	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	80,0000	8,000
1.15.22.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,0000	5,175
1.15.22.7	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,2000	0,736
1.15.22.8	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,5000	3,125
1.15.22.9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,0000	1,000
1.15.22.10	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	10,0000	0,010
1.15.22.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,0000	10,450
1.15.22.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	55,0000	52,800
1.15.22.13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	55,0000	9,900
1.15.22.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	55,0000	20,900
1.15.22.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.15.23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle.	buc			200,500 137,500
1.15.23.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	60,0000	60,000
1.15.23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,5000	3,000
1.15.23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.15.23.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,0000	133,100
1.15.24	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri.	buc			274,400 52,800
1.15.24.1	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	220,0000	220,000
1.15.24.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	80,0000	1,600
1.15.24.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	55,0000	50,050
1.15.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,0000	2,750

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-D-7-TH-2-10. Lucrari de montare.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.16.1	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone. STATI DE EPURARE CU TOT CU ECHIPAMENT -	t			4 397,944

GREUTATE 4.0T						3 674,550
1.16.1.1	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 000,0000	20,000
1.16.1.2	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	20,0000	89,000
1.16.1.3	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	20,0000	18,000
1.16.1.4	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	40,0000	262,000
1.16.1.5	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	10,0000	65,500
1.16.1.6	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	45,0000	49,950
1.16.1.7	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	50,0000	9,500
1.16.1.8	2320146200755	Petrol distilat tip O/200 NP-NID 767	l	0,5000	20,0000	10,000
1.16.1.9	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,2000	15,744
1.16.1.10	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	16,0000	3,200
1.16.1.11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	60,0000	9,000
1.16.1.12	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	55,0000	165,000
1.16.1.13	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	55,0000	3 179,550
1.16.1.14	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	55,0000	330,000
1.16.1.15	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	350,0000	171,500

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-D-7-TH-2-10. Costul utilitatului.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.17.1	SPAU	Statia de epurare CriberSBR, debit zilnic 30mc/zi.	set			750 000,000
						0,000
1.17.1.1	SPAU	Statia de epurare CriberSBR, debit zilnic 30mc/zi.	set	1,0000	750 000,0000	750 000,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23-21-C-5-SAC-2-7.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de constructie. Capitolul 1.1. Groapa de fundatie						
1.18.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 025,000
						0,000
1.18.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,0000	1 025,000
1.18.2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 280,000
						0,000
1.18.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	500,0000	1 280,000
1.18.3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee.	m3			204,000
						0,000
1.18.3.1	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	120,0000	204,000
1.18.4	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			381,500
						0,000
1.18.4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,0000	381,500
1.18.5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100 m3			1 899,600
						485,100
1.18.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,0000	485,100
1.18.5.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
TOTAL Capitolul 1.1. Groapa de fundatie						22 781,314
Capitolul 1.2. Canava de evacuare a apei						
1.18.6	TsA05C2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren tare.	m3			177,100
						177,100
1.18.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2200	55,0000	177,100
1.18.7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			661,150
						54,450
1.18.7.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,0000	517,500
1.18.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.18.7.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,0000	54,450
1.18.7.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.18.7.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000	63,000

1.18.8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			413,700
						49,500
1.18.8.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,0000	275,000
1.18.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.18.8.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,0000	49,500
1.18.8.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,0000	25,200
1.18.8.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000	63,000
		TOTAL Capitolul 1.2. Canava de evacuare a apei				7 098,840
		Capitolul 1.3. Fundatii Capitolul 1.3.1. Placa de fundatie				
1.18.9	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2			95,010
						52,250
1.18.9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,0000	0,250
1.18.9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,0000	0,600
1.18.9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,0000	0,600
1.18.9.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
1.18.9.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.9.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,0000	0,750
1.18.9.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1000	150,0000	15,000
1.18.9.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000	4,000
1.18.9.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000	4,000
1.18.9.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,0000	6,000
1.18.9.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.9.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,0000	11,000
1.18.9.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,0000	41,250
1.18.9.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.18.10	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3			1 447,594
						283,250
1.18.10.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,5000	467,500
1.18.10.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,0000	196,500
1.18.10.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	450,0000	326,250
1.18.10.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000	2,700
1.18.10.5	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.10.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	55,0000	261,250
1.18.10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.18.10.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.18.10.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,0000	39,000
1.18.10.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.18.11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			22,670
						4,345
1.18.11.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,0000	17,425
1.18.11.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.18.11.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,0000	4,125
1.18.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000	0,220
1.18.12	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,790
						3,465
1.18.12.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,0000	17,425
1.18.12.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.18.12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,0000	3,245
1.18.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000	0,220
1.18.13	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 717,334
						313,500
1.18.13.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,5000	717,500
1.18.13.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	250,0000	191,250
1.18.13.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,0000	317,250
1.18.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.18.13.5	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.13.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	55,0000	291,500
1.18.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.18.13.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.18.13.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,0000	39,000
1.18.13.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
		TOTAL Capitolul 1.3.1. Placa de fundatie				19 444,803
		Capitolul 1.3.2. Peretii				
1.18.14	CB02B	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de	m2			95,010

		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.				52,250
1.18.14.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,0000	0,250
1.18.14.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,0000	0,600
1.18.14.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,0000	0,600
1.18.14.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
1.18.14.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.14.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,0000	0,750
1.18.14.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,0000	15,000
1.18.14.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000	4,000
1.18.14.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,0000	4,000
1.18.14.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,0000	6,000
1.18.14.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.14.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,0000	11,000
1.18.14.13	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,0000	41,250
1.18.14.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.18.15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			22,670 4,345
1.18.15.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,0000	17,425
1.18.15.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.18.15.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,0000	4,125
1.18.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000	0,220
1.18.16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,790 3,465
1.18.16.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,0000	17,425
1.18.16.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.18.16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,0000	3,245
1.18.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,0000	0,220
1.18.17	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1 717,334 313,500
1.18.17.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,5000	717,500
1.18.17.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	250,0000	191,250
1.18.17.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,0000	317,250
1.18.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,0000	2,900
1.18.17.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.17.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	55,0000	291,500
1.18.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.18.17.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.18.17.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,0000	39,000
1.18.17.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
		TOTAL Capitolul 1.3.2. Peretii				20 309,537

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3.4.7-4-2-3 .Utilaj. GENERATOR

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.19.1		Электрогенератор 18 кВт в металлическом кожухе	buc			80 000,000 0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3.4.7-4-2-2 .Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1.20.1	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (комплектная трансформаторная подстанция типа	buc			2 780,950

		КТП-25-10/0,4 кВ)				1 478,950
1.20.1.1	201-9261	Piese de fixare din oțel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.20.1.2	1	Muncitor	h-om	26,8900	55,0000	1 478,950
1.20.1.3	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	350,0000	1 302,000
1.20.2	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor ulei, masa pina la 1 t (трансформатор силовой масляный ТМГ-25-10/0,4)	buc			3 481,250 1 182,500
1.20.2.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	30 000,0000	150,000
1.20.2.2	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	30,0000	210,000
1.20.2.3	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	40,0000	400,000
1.20.2.4	05009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	12,0000	36,000
1.20.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	75,0000	2,250
1.20.2.6	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	250,0000	2,500
1.20.2.7	1	Muncitor	h-om	21,5000	55,0000	1 182,500
1.20.2.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	350,0000	1 155,000
1.20.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	350,0000	343,000
1.20.3	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под электрогенератор)	m3			1 346,853 217,250
1.20.3.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,0000	0,000
1.20.3.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,5000	462,500
1.20.3.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,0000	195,000
1.20.3.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,0000	324,000
1.20.3.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000	2,700
1.20.3.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.20.3.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,0000	195,250
1.20.3.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.20.3.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,0000	6,840
1.20.3.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,0000	6,300
1.20.3.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.20.3.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie				6 935,627

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-2 .Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitol 2. Lucrari de montare				
1.21.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-02-63	buc			973,700 191,950
1.21.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,0000	11,250
1.21.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	50,0000	8,500
1.21.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.21.1.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,0000	500,000
1.21.1.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,0000	191,950
1.21.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.21.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,0000	57,500
1.21.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.21.2	08-03-525-2	Întreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-40A	buc			333,402 154,550
1.21.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.21.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.21.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.21.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.21.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.21.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.21.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.21.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.21.2.9	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.21.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.21.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.21.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.21.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032

1.21.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.21.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.21.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.21.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.21.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.21.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.21.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.21.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик ZMR 110 АСe 380 В, 10-60 А)	buc			56,350 47,850
1.21.3.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	50 000,0000	1,500
1.21.3.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.21.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.21.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.21.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pına la 100 (выключатель автоматический ВА88-33)	buc			325,952 127,600
1.21.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.21.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.21.4.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.21.4.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.21.4.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.21.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.21.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.21.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.21.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pına la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.21.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.21.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.21.4.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.21.4.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.21.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.21.4.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.21.4.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.21.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.21.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.21.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.21.4.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.21.4.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.21.5	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ограничительперенапряжения ОПС1-В-1	set			273,000 165,000
1.21.5.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.21.5.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.21.5.3	1	Muncitor	h-om	3,0000	55,0000	165,000
1.21.5.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.21.5.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.21.6	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 326,500 1 045,000
1.21.6.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.21.6.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.21.6.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
1.21.6.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.21.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.21.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.21.6.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.21.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm ((вертикальный заземлительст. Д=20 мм))	10 buc			2 496,050 455,950
1.21.7.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,0000	1 620,000
1.21.7.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.21.7.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,0000	35,100
1.21.7.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,0000	455,950
1.21.7.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.21.7.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,0000	127,000
1.21.7.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
		TOTAL Capitol 2. Lucrari de montare				6 833,794

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-2 . UTILAJ						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.22.1		Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25-10/0,4 кВ	buc			40 000,000 0,000
1.22.2		Трансформатор силовой масляный ТМГ-25-10/0,4 кВт	buc			34 000,000 0,000
1.22.3		Шкаф учета ВЗУМ-TF-02-63	buc			1 700,000 0,000
1.22.4		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc			72,000 0,000
1.22.5		Счетчик ZMR 110 АСe 380 В, 5-60 А	buc			5 500,000 0,000
1.22.6		Выключатель автоматический трехполюсный ВА88-33-MRT-160А	buc			1 200,000 0,000
1.22.7		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc			400,000 0,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-1 .Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de constructie.						
1.23.1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора концевая А10-1 стойка СВ105-2 шт.)	buc			1 271,170 434,500
1.23.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.23.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.23.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.23.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.1.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.23.1.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.23.1.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.23.2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior ((опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105-1 шт)	buc			594,170 209,000
1.23.2.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.23.2.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.2.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.2.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.23.2.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.23.2.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.2.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.2.15	1	Muncitor	h-om	3,8000	55,0000	209,000
1.23.2.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,0000	273,000
1.23.2.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,0000	66,500
1.23.3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc			1 271,170

		fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора угловаяпромежуточная УП-10 стойка СВ105- 2шт)				434,500
1.23.3.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.23.3.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.3.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.3.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.23.3.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.23.3.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.3.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.3.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.23.3.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.23.3.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.23.4	33-04-013-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament (оголовок ответвительный УОП)	buc			234,950
						164,450
1.23.4.1	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,5000	36,0000	18,000
1.23.4.2	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.4	110-9160	Cirlige	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.6	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.7	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.4.8	1	Muncitor	h-om	2,9900	55,0000	164,450
1.23.4.9	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	350,0000	52,500
1.23.5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			197,000
						24,200
1.23.5.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	55,0000	24,200
1.23.5.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.23.5.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,0000	60,000
1.23.5.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,0000	84,000
1.23.6	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (провод АС-50по опорам) .	1 km			7 278,800
						2 691,700
1.23.6.1	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.23.6.2	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	32,0000	108,800
1.23.6.3	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	30 000,0000	60,000
1.23.6.4	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0500	16,0000	0,800
1.23.6.5	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 000,0000	1,200
1.23.6.6	101-1292	White-spirit	t	0,0002	35 000,0000	7,700
1.23.6.7	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	8 970,0000	0,000
1.23.6.8	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.6.9	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.6.10	1	Muncitor	h-om	48,9400	55,0000	2 691,700
1.23.6.11	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,0000	1 890,000
1.23.6.12	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	250,0000	1 657,500
1.23.6.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	350,0000	857,500
1.23.7		Провод сталеалюминиевый АС-50	m			25,000
						0,000
1.23.8	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor r (заземление опор)	10 m			199,400
						99,000
1.23.8.1	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	45 000,0000	5,400
1.23.8.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.8.3	1	Muncitor	h-om	1,8000	55,0000	99,000
1.23.8.4	40202	Aggregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	120,0000	60,000
1.23.8.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	350,0000	35,000
1.23.9	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ РЛНДз- 10/630 кВ)	set			551,230
						408,100
1.23.9.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.4	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.9.7	101-1292	White-spirit	t	0,0001	35 000,0000	4,200

1.23.9.8	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.9.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.23.9.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.9.11	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.9.12	1	Muncitor	h-om	7,4200	55,0000	408,100
1.23.9.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	350,0000	129,500
1.23.10	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (разъединительный пункт 10 кВ АРП-1)	set			551,230 408,100
1.23.10.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.4	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.10.7	101-1292	White-spirit	t	0,0001	35 000,0000	4,200
1.23.10.8	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.10.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.23.10.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.10.11	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.10.12	1	Muncitor	h-om	7,4200	55,0000	408,100
1.23.10.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	350,0000	129,500
1.23.11	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual (однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OU)	set			551,230 408,100
1.23.11.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.4	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.23.11.7	101-1292	White-spirit	t	0,0001	35 000,0000	4,200
1.23.11.8	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.23.11.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.23.11.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.23.11.11	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.23.11.12	1	Muncitor	h-om	7,4200	55,0000	408,100
1.23.11.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	350,0000	129,500
1.23.12	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			30 299,500 1 045,000
1.23.12.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC+3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.23.12.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.23.12.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45 000,0000	27 000,000
1.23.12.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.23.12.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.23.12.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.23.12.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.23.13		Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ	buc			0,000 0,000
1.23.14		Траверса ТМ 1	buc			800,000 0,000
1.23.15		Траверса ТМ 2	buc			1 000,000 0,000
1.23.16		Траверса ТМ 5	buc			900,000 0,000
1.23.17		Траверса ТМ 6	buc			1 200,000 0,000
1.23.18		Накладка ОГ1	buc			450,000 0,000
1.23.19		Накладка ОГ2	buc			340,000 0,000
1.23.20		Накладка ОГ5	buc			65,000 0,000
1.23.21		Хомут Х1	buc			120,000 0,000
1.23.22		Хомут Х2	buc			120,000

						0,000
1.23.23		Хомут Х7	buc			36,000
						0,000
1.23.24		Хомут Х8	buc			45,000
						0,000
1.23.25		Кронштейн У1	buc			380,000
						0,000
1.23.26		Стяжка Г1	buc			300,000
						0,000
1.23.27		Проводник ЗП1	buc			30,000
						0,000
1.23.28		Изолятор штыревой ШФ20	buc			90,000
						0,000
1.23.29		Колпачок К-6	buc			4,000
						0,000
1.23.30		Изолятор подвесной ПС70-Д	buc			180,000
						0,000
1.23.31		ушко однолапчатое У1-7-16	buc			89,000
						0,000
1.23.32		Зажим ПА-2	buc			38,000
						0,000
1.23.33		Зажим ПС-2	buc			30,000
						0,000
1.23.34		Промежуточное звено ПРТ-7	buc			40,000
						0,000
1.23.35		Зажим аппаратный А2А	buc			40,000
						0,000
1.23.36		Вал привода РА-3	buc			640,000
						0,000
1.23.37		Кронштейн РА-1	buc			125,000
						0,000
1.23.38		Кронштейн РА-2	buc			125,000
						0,000
1.23.39		Кронштейн РА-4	buc			85,000
						0,000
1.23.40		Кронштейн РА-5	buc			80,000
						0,000
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie.				72 074,380

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-1 .UTILAJ

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.24.1		Однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	buc			900,000
						0,000
1.24.2		Разъединительный пункт 10 кВ, РЛНДз-10/630А	buc			5 500,000
						0,000
1.24.3		Привод разъединителя ПРНЗ-10У1	buc			130,000
						0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-6. Lucrari de constructie.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.25.1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente, (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре))	buc			664,893
						125,950
1.25.1.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	1 375,0000	0,083

1.25.1.2	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.25.1.3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.25.1.4	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.25.1.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.25.1.6	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,0000	0,000
1.25.1.7	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi led 50w	buc	1,0000	300,0000	300,000
1.25.1.8	1	Muncitor	h-om	2,2900	55,0000	125,950
1.25.1.9	3410520005705	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,0000	200,000
1.25.1.10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.25.2		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	buc			230,000
						0,000
1.25.3		Кронштейн КС1 для светильника	buc			105,000
						0,000
1.25.4		Лампа светодиодная 50Вт	buc			75,000
						0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-6. Lucrari de montare.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.26.1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.(АВВГ сеч. 3x4мм2)	100 m			543,622 308,550
1.26.1.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	1 480,0000	0,592
1.26.1.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.26.1.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.26.1.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.26.1.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.26.1.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.26.1.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.26.1.8	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	120,0000	19,200
1.26.1.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,0000	308,550
1.26.1.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.26.1.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.26.2	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.(ПВ сеч.1,5мм2)	100 m			543,622 308,550
1.26.2.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	1 480,0000	0,592
1.26.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.26.2.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.26.2.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.26.2.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.26.2.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.26.2.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.26.2.8	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	120,0000	19,200
1.26.2.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,0000	308,550
1.26.2.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.26.2.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.26.3		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ сеч 3x4мм2	m			11,000 0,000
1.26.4		Провод ПВ3 сеч 1,5мм2	m			3,000 0,000
1.26.5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			7 982,113 1 694,000
1.26.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.26.5.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.26.5.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.26.5.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.26.5.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100	0,6500	26,0000	16,900

			buc			
1.26.5.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.26.5.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.26.5.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.26.5.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.26.5.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.26.5.11	1	Muncitor	h-om	30,8000	55,0000	1 694,000
1.26.5.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.26.5.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,0000	5 000,000
1.26.5.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.26.5.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,0000	185,400
1.26.5.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5-6-4-3-1. Lucrari de constructie.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.27.1	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (опора угловая промежуточная стойка СВ95-2-2 шт.)	buc			1 978,720 666,050
1.27.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.4	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.27.1.5	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.27.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.27.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.27.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.27.1.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.27.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	50,0000	0,000
1.27.1.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.1.16	1	Muncitor	h-om	12,1100	55,0000	666,050
1.27.1.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,0000	1 053,500
1.27.1.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	350,0000	213,500
1.27.2	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (опора концевая анкерная стойка СВ95-2-2 шт.)	buc			1 978,720 666,050
1.27.2.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.4	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.27.2.5	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.27.2.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.27.2.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.27.2.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.27.2.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.27.2.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	50,0000	0,000
1.27.2.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.2.16	1	Muncitor	h-om	12,1100	55,0000	666,050
1.27.2.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,0000	1 053,500
1.27.2.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	350,0000	213,500
1.27.3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора промежуточная стойка СВ95-2-1 шт.)	buc			1 271,170 434,500
1.27.3.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.27.3.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.27.3.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750

1.27.3.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.27.3.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.27.3.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.27.3.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	50,0000	0,000
1.27.3.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.3.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.27.3.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.27.3.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.27.4	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (опора угловая анкерная стойка СВ95-2-3 шт.)	buc			1 978,720 666,050
1.27.4.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.4	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.27.4.5	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.27.4.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.27.4.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.27.4.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.27.4.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.27.4.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	50,0000	0,000
1.27.4.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.27.4.16	1	Muncitor	h-om	12,1100	55,0000	666,050
1.27.4.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,0000	1 053,500
1.27.4.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	350,0000	213,500
1.27.5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе)	buc			197,000 24,200
1.27.5.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	55,0000	24,200
1.27.5.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,0000	28,800
1.27.5.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,0000	60,000
1.27.5.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,0000	84,000
1.27.6	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (провод самонесущий СИП2 сеч 3x35+1x50мм2)	1 km			4 435,520 1 919,500
1.27.6.1	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.27.6.2	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	20 000,0000	0,400
1.27.6.3	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	30 000,0000	12,000
1.27.6.4	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	70,0000	420,000
1.27.6.5	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.27.6.6	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	32,0000	67,200
1.27.6.7	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.27.6.8	1	Muncitor	h-om	34,9000	55,0000	1 919,500
1.27.6.9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	250,0000	810,000
1.27.6.10	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	250,0000	590,000
1.27.6.11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,0000	612,500
1.27.7		Провод самонесущий СИП2 сеч. 3x+351x50 мм2	m			50,000 0,000
1.27.8		Арматура для крепления СИП				0,000 0,000
1.27.9		Лента из нержавеющей стали F2007	m			9,000 0,000
1.27.10		Скреплы А200	buc			2,000 0,000
1.27.11		Кронштейн СА 1500	buc			30,000 0,000
1.27.12		анкерный зажим РА 25x100	buc			12,000 0,000
1.27.13		Анкерный зажим РА1500	buc			12,000 0,000
1.27.14		Кабельный ремешок CSB	buc			2,000 0,000
1.27.15		Ответвительный зажим CDR/CN IS954K4	buc			72,000

					0,000
1.27.16		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-IF	buc		18,000
					0,000
1.27.17		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 25	buc		8,000
					0,000
1.27.18		Герметичные изолированный наконечники CPTAU 35	buc		10,000
					0,000
1.27.19		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS575	buc		13,000
					0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-1. Lucrari de montaj.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.28.1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (предохранитель SL 11.11)	buc			126,150
						62,150
1.28.1.1	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	20 000,0000	42,000
1.28.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1400	50,0000	7,000
1.28.1.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	55,0000	62,150
1.28.1.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.28.1.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	200,0000	1,000
1.28.1.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.28.2	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm ((вертикальный заземлительст. Д=20 мм))	10 buc			2 496,050
						455,950
1.28.2.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3кп5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,0000	1 620,000
1.28.2.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.28.2.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,0000	35,100
1.28.2.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,0000	455,950
1.28.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.28.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,0000	127,000
1.28.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.28.3	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 326,500
						1 045,000
1.28.3.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3кп5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.28.3.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.28.3.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
1.28.3.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.28.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.28.3.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.28.3.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-7 .Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.29.1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора осветительная кабельная стойка СВ .105-1шт	buc			1 271,170
						434,500
1.29.1.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	130,0000	13,000
1.29.1.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	16,0000	0,320
1.29.1.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	25 000,0000	0,750
1.29.1.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	50 000,0000	20,000
1.29.1.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	36,0000	3,600
1.29.1.10	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	80 000,0000	8,000
1.29.1.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.29.1.15	446-2011	Sustineri pentru stlpi	buc	0,0000	0,0000	0,000

1.29.1.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	55,0000	434,500
1.29.1.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,0000	651,000
1.29.1.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,0000	140,000
1.29.2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente, (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре))	buc			366,010 125,950
1.29.2.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 000,0000	1,200
1.29.2.2	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.29.2.3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.29.2.4	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.29.2.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.29.2.6	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,0000	0,000
1.29.2.7	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.29.2.8	1	Muncitor	h-om	2,2900	55,0000	125,950
1.29.2.9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,0000	200,000
1.29.2.10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.29.3		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	buc			230,000 0,000
1.29.4		Кронштейн КС1 для светильника	buc			105,000 0,000
1.29.5		Лампа светодиодная 50Вт	buc			75,000 0,000
1.29.6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km			52 636,100 7 315,000
1.29.6.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	1 375,0000	1,100
1.29.6.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,0000	320,000
1.29.6.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametru exterior 110 mm	m	1 000,0000	45,0000	45 000,000
1.29.6.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	55,0000	7 315,000
1.29.7		Песок	m3			300,000 0,000
1.29.8	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor.	m3			47,850 47,850
1.29.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	55,0000	43,450
1.29.8.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.29.9	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			9,900 9,900
1.29.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,0000	9,900
1.29.10	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			37,850 36,850
1.29.10.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.29.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	55,0000	36,850

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitati de lucrari Nr 23/2-21-3,4,7-4-2-7 .Lucrari de montaj.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.30.1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (АПВБШн сеч.3х6 мм2)	100 m			2 078,972 753,500
1.30.1.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30,0000	0,001
1.30.1.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	6 850,0000	5,480
1.30.1.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,0000	200,000
1.30.1.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,0000	20,000
1.30.1.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	80 000,0000	4,800
1.30.1.6	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,0000	12,500
1.30.1.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	50,0000	0,416
1.30.1.8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0410	75,0000	3,075
1.30.1.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,0000	1,200
1.30.1.10	1	Muncitor	h-om	13,7000	55,0000	753,500
1.30.1.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.30.1.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,0000	161,000
1.30.1.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,0000	644,000
1.30.1.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500

1.30.2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПвБШп сеч.3х6 мм2)	100 m			1 800,205
						682,000
1.30.2.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30,0000	0,001
1.30.2.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	6 850,0000	5,480
1.30.2.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	80 000,0000	4,800
1.30.2.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	50,0000	0,416
1.30.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75,0000	0,308
1.30.2.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,0000	1,200
1.30.2.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,000
1.30.2.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,0000	682,000
1.30.2.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.30.2.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,0000	150,000
1.30.2.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,0000	600,000
1.30.2.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.30.3		Кабель АПвБШп сеч.3х6 мм2	m			27,000
						0,000
1.30.4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			3 857,650
						364,650
1.30.4.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,0000	364,650
1.30.4.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,0000	1 746,500
1.30.4.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,0000	1 746,500
1.30.5	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2.	buc			194,702
						167,750
1.30.5.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 000,0000	16,000
1.30.5.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	25 000,0000	0,250
1.30.5.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	50,0000	0,102
1.30.5.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	75,0000	0,750
1.30.5.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,0000	0,300
1.30.5.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	17,0000	2,550
1.30.5.7	1	Muncitor	h-om	3,0500	55,0000	167,750
1.30.5.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.30.5.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-3. Lucrari de constructie.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.31.1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente, (установка светильника с лампой LED-50 Вт на опоре))	buc			666,010
						125,950
1.31.1.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 000,0000	1,200
1.31.1.2	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	36,0000	0,360
1.31.1.3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	50 000,0000	0,000
1.31.1.4	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.31.1.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20 000,0000	0,000
1.31.1.6	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	14 000,0000	0,000
1.31.1.7	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi led 50w	buc	1,0000	300,0000	300,000
1.31.1.8	1	Muncitor	h-om	2,2900	55,0000	125,950
1.31.1.9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,0000	200,000
1.31.1.10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.31.2		Коробка клеммная У614У2 на опоре для светильника	buc			230,000
						0,000
1.31.3		Кронштейн КС1 для светильника	buc			105,000
						0,000
1.31.4		Лампа светодиодная 50Вт	buc			75,000
						0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-3. Lucrari de montare.

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

1	2	3	4	5	6	7
1.32.1	08-02-412-12	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5мм2)	100 m			1 026,552 616,000
1.32.1.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0014	1 480,0000	2,072
1.32.1.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.32.1.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.32.1.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.32.1.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.32.1.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	120,0000	48,000
1.32.1.7	1	Muncitor	h-om	11,2000	55,0000	616,000
1.32.1.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.32.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.32.2	08-02-412-12	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ПВ сеч.1,5мм2)	100 m			1 026,552 616,000
1.32.2.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0014	1 480,0000	2,072
1.32.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.32.2.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.32.2.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.32.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.32.2.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	120,0000	48,000
1.32.2.7	1	Muncitor	h-om	11,2000	55,0000	616,000
1.32.2.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.32.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,0000	87,500
1.32.3		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3x1,5 мм2	m			11,000 0,000
1.32.4		Провод ПВ3 сеч 1,5мм2	m			3,000 0,000
1.32.5	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			7 982,113 1 694,000
1.32.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.32.5.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.32.5.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.32.5.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.32.5.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	26,0000	16,900
1.32.5.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.32.5.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.32.5.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.32.5.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.32.5.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.32.5.11	1	Muncitor	h-om	30,8000	55,0000	1 694,000
1.32.5.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.32.5.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,0000	5 000,000
1.32.5.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.32.5.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,0000	185,400
1.32.5.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.32.6		Сталь листовая 0,5x0.3м (козырек)	buc			2 500,000 0,000
1.32.7		Сталь угловая 50x5мм	m			60,000 0,000

Obiectul: Sistem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic, r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-2. Lucrari de constructie.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.33.1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de PVC: diam.100 mm ПЭ д110мм	1 km			53 651,000

						7 315,000
1.33.1.1	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 000,0000	16,000
1.33.1.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,0000	320,000
1.33.1.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	46,0000	46 000,0000
1.33.1.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	55,0000	7 315,000
1.33.2		Песок	m3			300,000 0,000
1.33.3	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor.	m3			47,850 47,850
1.33.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	55,0000	43,450
1.33.3.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	55,0000	4,400
1.33.4	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			9,900 9,900
1.33.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	55,0000	9,900
1.33.5	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			37,850 36,850
1.33.5.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,0000	1,000
1.33.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	55,0000	36,850
1.33.6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (устройство фундамента под электрогенератор)	m3			1 346,853 217,250
1.33.6.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,0000	0,000
1.33.6.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,5000	462,500
1.33.6.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,0000	195,000
1.33.6.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,0000	324,000
1.33.6.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	10,0000	2,700
1.33.6.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.33.6.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,0000	195,250
1.33.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,0000	22,000
1.33.6.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,0000	6,840
1.33.6.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,0000	6,300
1.33.6.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.33.6.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,0000	87,500

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-2. Lucrari de montaj.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.34.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-02-63	buc			973,700 191,950
1.34.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,0000	11,250
1.34.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	50,0000	8,500
1.34.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.34.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,0000	500,000
1.34.1.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,0000	191,950
1.34.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.34.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,0000	57,500
1.34.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	350,0000	101,500
1.34.2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-20A	buc			333,402 154,550
1.34.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.34.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.34.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.34.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.34.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.34.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.34.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.34.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,0000	2,300
1.34.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,0000	60,000
1.34.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,0000	37,200
1.34.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000

1.34.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.34.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.34.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.34.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.34.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,0000	154,550
1.34.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.34.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.34.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.34.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,0000	3,150
1.34.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик ZMR 110 АСe 380 В, 10-60 А)	buc			56,350 47,850
1.34.3.1	1010115	Șuruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	50 000,0000	1,500
1.34.3.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,0000	47,850
1.34.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель автоматический ВА7-29/3/С20)	buc			325,952 127,600
1.34.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.34.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.34.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.34.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.34.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.34.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.34.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.34.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.34.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.34.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.34.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.34.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.34.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.34.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.34.4.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.34.4.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.34.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.34.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.34.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.34.4.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.34.4.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.34.5	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ограничительперенапряжения ОПС1-В-1	set			273,000 165,000
1.34.5.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.34.5.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.34.5.3	1	Muncitor	h-om	3,0000	55,0000	165,000
1.34.5.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.34.5.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,0000	38,500
1.34.6	08-03-573-4	Duiar (pupitru) de comanda suspendat, (Бокс для установки 24 модулей ЦРН-24)	buc			278,150 130,350
1.34.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,0000	4,500
1.34.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	50,0000	5,000
1.34.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.34.6.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	55,0000	130,350
1.34.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.34.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,0000	35,500
1.34.6.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,0000	26,400
1.34.6.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,0000	26,400
1.34.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,0000	24,500
1.34.7	08-03-525-2	Întreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, переключатель пакетный ППЗ-25	buc			333,402 154,550
1.34.7.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.34.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.34.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	50,0000	22,750
1.34.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.34.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100	0,0140	35,0000	0,490

1.34.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	buc	10	1,2200	10,0000	12,200
1.34.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140		80,0000	1,120
1.34.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460		50,0000	2,300
1.34.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030		20 000,0000	60,000
1.34.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000		12,0000	37,200
1.34.7.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000		12,0000	12,000
1.34.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200		75,0000	1,500
1.34.7.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020		16,0000	0,032
1.34.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090		30,0000	0,270
1.34.7.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360		120,0000	4,320
1.34.7.16	1	Muncitor	h-om	2,8100		55,0000	154,550
1.34.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090		350,0000	3,150
1.34.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300		50,0000	6,500
1.34.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400		30,0000	1,200
1.34.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090		350,0000	3,150
1.34.8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc				325,952
							127,600
1.34.8.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700		45,0000	3,150
1.34.8.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040		50,0000	0,200
1.34.8.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800		50,0000	19,000
1.34.8.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200		6,0000	7,320
1.34.8.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140		35,0000	0,490
1.34.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200		10,0000	12,200
1.34.8.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140		80,0000	1,120
1.34.8.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470		50,0000	2,350
1.34.8.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020		20 000,0000	40,000
1.34.8.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000		12,0000	73,200
1.34.8.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000		12,0000	12,000
1.34.8.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200		75,0000	1,500
1.34.8.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020		16,0000	0,032
1.34.8.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090		30,0000	0,270
1.34.8.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360		120,0000	4,320
1.34.8.16	1	Muncitor	h-om	2,3200		55,0000	127,600
1.34.8.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050		350,0000	1,750
1.34.8.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300		50,0000	6,500
1.34.8.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400		30,0000	1,200
1.34.8.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000		50,0000	10,000
1.34.8.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050		350,0000	1,750
1.34.9	08-03-525-2	Înteruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P-20A	buc				333,402
							154,550
1.34.9.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700		45,0000	3,150
1.34.9.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040		50,0000	0,200
1.34.9.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550		50,0000	22,750
1.34.9.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200		6,0000	7,320
1.34.9.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140		35,0000	0,490
1.34.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200		10,0000	12,200
1.34.9.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140		80,0000	1,120
1.34.9.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460		50,0000	2,300
1.34.9.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030		20 000,0000	60,000
1.34.9.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000		12,0000	37,200
1.34.9.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000		12,0000	12,000
1.34.9.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200		75,0000	1,500
1.34.9.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020		16,0000	0,032
1.34.9.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090		30,0000	0,270
1.34.9.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360		120,0000	4,320
1.34.9.16	1	Muncitor	h-om	2,8100		55,0000	154,550
1.34.9.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090		350,0000	3,150
1.34.9.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300		50,0000	6,500
1.34.9.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400		30,0000	1,200
1.34.9.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090		350,0000	3,150
1.34.10	08-03-529-1	Contactoer KMM-10910	buc				510,263
							188,100
1.34.10.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700		45,0000	3,150

1.34.10.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	50,0000	0,250
1.34.10.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3680	50,0000	18,400
1.34.10.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.34.10.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.34.10.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.34.10.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0190	80,0000	1,520
1.34.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.34.10.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0090	20 000,0000	180,000
1.34.10.10	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,0000	49,200
1.34.10.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.34.10.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.34.10.13	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,0310	75,0000	2,325
1.34.10.14	05009619	Aște de cusut	kg	0,0030	16,0000	0,048
1.34.10.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0130	30,0000	0,390
1.34.10.16	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	120,0000	5,520
1.34.10.17	1	Muncitor	h-om	3,4200	55,0000	188,100
1.34.10.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.34.10.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	50,0000	7,000
1.34.10.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	30,0000	3,600
1.34.10.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.34.10.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0070	350,0000	2,450
1.34.11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pînă la 100 (Сумеречный выключатель с фотореле In=5A)	buc			325,952 127,600
1.34.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,0000	3,150
1.34.11.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.34.11.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	50,0000	19,000
1.34.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.34.11.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	35,0000	0,490
1.34.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,0000	12,200
1.34.11.7	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	80,0000	1,120
1.34.11.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,0000	2,350
1.34.11.9	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0020	20 000,0000	40,000
1.34.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,0000	73,200
1.34.11.11	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,0000	12,000
1.34.11.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.34.11.13	05009619	Aște de cusut	kg	0,0020	16,0000	0,032
1.34.11.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	30,0000	0,270
1.34.11.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,0000	4,320
1.34.11.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,0000	127,600
1.34.11.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.34.11.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,0000	6,500
1.34.11.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.34.11.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,0000	10,000
1.34.11.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
1.34.12		Патрон Е	buc			20,000 0,000
1.34.13	08-02-141-1	Cablu pînă la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pînă la: 1 kg (АПвБ6Шп сеч.5x6 мм2)	100 m			2 078,972 753,500
1.34.13.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30,0000	0,001
1.34.13.2	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	6 850,0000	5,480
1.34.13.3	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,0000	200,000

1.34.13.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,0000	20,000
1.34.13.5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	80 000,0000	4,800
1.34.13.6	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,0000	12,500
1.34.13.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	50,0000	0,416
1.34.13.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	75,0000	3,075
1.34.13.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,0000	1,200
1.34.13.10	1	Muncitor	h-om	13,7000	55,0000	753,500
1.34.13.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.34.13.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,0000	161,000
1.34.13.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,0000	644,000
1.34.13.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.34.14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПВБШп сеч.5x6 мм2)	100 m			1 800,205 682,000
1.34.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30,0000	0,001
1.34.14.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	6 850,0000	5,480
1.34.14.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	80 000,0000	4,800
1.34.14.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	50,0000	0,416
1.34.14.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75,0000	0,308
1.34.14.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,0000	1,200
1.34.14.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,000
1.34.14.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,0000	682,000
1.34.14.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.34.14.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,0000	150,000
1.34.14.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,0000	600,000
1.34.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,0000	136,500
1.34.15		Кабель АПВБШп сеч.5x6 мм2	m			40,000 0,000
1.34.16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			3 857,650 364,650
1.34.16.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,0000	364,650
1.34.16.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,0000	1 746,500
1.34.16.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,0000	1 746,500
1.34.17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-0,66 сеч. 3x1,5мм2)	100 m			543,030 308,550
1.34.17.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	0,0000	0,000
1.34.17.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.34.17.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.34.17.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.34.17.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.34.17.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.34.17.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500
1.34.17.8	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	120,0000	19,200
1.34.17.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	55,0000	308,550
1.34.17.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.17.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 2 (ВВГ сеч. 5x2,5мм2)	100 m			612,180 370,700
1.34.18.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,0000	0,000
1.34.18.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.34.18.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	118,0000	36,580
1.34.18.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	26,0000	20,800
1.34.18.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	12,0000	146,400
1.34.18.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,0000	2,000
1.34.18.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,0000	1,500

1.34.18.8	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	120,0000	19,200
1.34.18.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	55,0000	370,700
1.34.18.1.0	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.34.18.1.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
1.34.19		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч.3х1,5 мм2	m			11,000 0,000
1.34.20		Кабель с медными жилами ВВГнг-0,66 сеч. 5х2,5 мм2	m			29,000 0,000
1.34.21		Кабель с медными жилами гибкий КГ сеч. 5х4 мм2	m			53,000 0,000
1.34.22	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			194,464 167,750
1.34.22.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 000,0000	16,000
1.34.22.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	1 233,0000	0,012
1.34.22.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	50,0000	0,102
1.34.22.4	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0100	75,0000	0,750
1.34.22.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,0000	0,300
1.34.22.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	17,0000	2,550
1.34.22.7	1	Muncitor	h-om	3,0500	55,0000	167,750
1.34.22.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.22.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,0000	3,500
1.34.23	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			7 982,113 1 694,000
1.34.23.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,0000	0,063
1.34.23.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.34.23.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	35,0000	28,700
1.34.23.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,0000	34,000
1.34.23.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	26,0000	16,900
1.34.23.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0200	80,0000	81,600
1.34.23.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,0000	143,500
1.34.23.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,0000	96,000
1.34.23.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	40,0000	3,200
1.34.23.1.0	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,0000	1,500
1.34.23.1.1	1	Muncitor	h-om	30,8000	55,0000	1 694,000
1.34.23.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.34.23.1.3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	250,0000	5 000,000
1.34.23.1.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,0000	321,000
1.34.23.1.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,0000	185,400
1.34.23.1.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,0000	164,500
1.34.24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш25 мм)	100 m			6 216,840 1 908,500
1.34.24.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,0000	110,000
1.34.24.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30,0000	0,090
1.34.24.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,0000	1 030,000
1.34.24.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,0000	47,250
1.34.24.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,800
1.34.24.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,0000	218,000
1.34.24.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	50,0000	500,000
1.34.24.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,0000	875,000
1.34.24.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,0000	12,0000	120,000
1.34.24.1.0	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	35,0000	35,000
1.34.24.1.1	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	12,0000	60,000
1.34.24.1.2	1	Muncitor	h-om	34,7000	55,0000	1 908,500
1.34.24.1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,2200	350,0000	77,000

3		conductelor principale), 10 t				
1.34.24.1	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,0000	895,000
4						
1.34.24.1	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,0000	133,200
5						
1.34.24.1	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,0000	77,000
6						
1.34.25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			3 326,500 1 045,000
1.34.25.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,0000	1 840,000
1.34.25.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.34.25.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
1.34.25.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,0000	1 045,000
1.34.25.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.34.25.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,0000	156,500
1.34.25.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.34.26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm ((вертикальный заземлительст. Д=20 мм))	10 buc			2 496,050 455,950
1.34.26.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,0000	1 620,000
1.34.26.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	80 000,0000	160,000
1.34.26.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,0000	35,100
1.34.26.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,0000	455,950
1.34.26.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000
1.34.26.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,0000	127,000
1.34.26.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,0000	49,000

Obiectul: Sitem de canalizare in satele Cazangic si Seliste, comuna Cazangic,r-nul Leova

Devizul: Lista cu cantitatile de lucrari Nr.23/2-21-5,6-4-3-2. Utilaj.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.35.1		Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-02-63	buc			1 708,000 0,000
1.35.2		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc			72,000 0,000
1.35.3		Счетчик ZMR 110 АСe 380 В, 10-60 А	buc			5 800,000 0,000
1.35.4		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc			65,000 0,000
1.35.5		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В	buc			400,000 0,000
1.35.6		Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРн-24, IP54	buc			900,000 0,000
1.35.7		Переключатель пакетный ППЗ-25	buc			86,000 0,000
1.35.8		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc			60,000 0,000
1.35.9		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc			30,000 0,000
1.35.10		Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc			20,000 0,000
1.35.11		Контактор КМИ-10910	buc			109,000 0,000
1.35.12		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			75,000 0,000

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.
