

Gazificarea s.Cneazevca r-ul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 741 075,30 lei

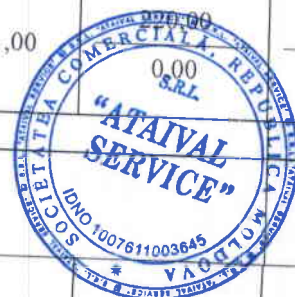
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
		1.1. s. Cneazevca PRG nr.1 PJ+PM				
		1.1.1. Gazoduct PM PRG 1				
		1.1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,87	922,50 0,00	802,58 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,61	194,88 194,88	508,63 508,63
3	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	14,00	29,33 29,33	410,56 410,56
4	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	14,00	70,95 70,95	993,30 993,30
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,76	490,50 0,00	372,78 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,76	1 873,37 834,37	1 423,76 634,12
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				511,61 46,61
		1.1.1.2. Tevi si robinete				
7	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m	10,00	141,78 141,78	1 417,83 1 417,83
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m	130,00	5,11 5,11	9 553,10 664,09
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m	130,00	5,11 5,11	9 553,10 664,09



1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, cu diametrul de Dn 40 mm PE100 SDR11			5,11	25,54
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu, din polietilena, teville avind diametrul de 50/40/50 mm	buc	1,00	425,68 75,68	425,68 75,68
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop D50) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	353,68 75,68	353,68 75,68
12	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,135	19,14 15,14	2,58 2,04
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,01	31,89 26,49	0,32 0,26
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Dop) din polietilena - MB75	buc	1,00	743,60 94,60	743,60 94,60
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (myфpa) din polietilena - MB50	buc	1,00	268,68 75,68	268,68 75,68
		Total Tevi si robinete Inclusiv salariu				13 042,63 1 115,75
		1.1.1.3. Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 75-50, 1шт				
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	721,60 94,60	721,60 94,60
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75x50 mm	buc	1,00	808,60 94,60	808,60 94,60
		Total Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 75-50, 1шт Inclusiv salariu				1 530,20 189,20
		1.1.1.4. УПГ 2-2 Вход-выход из земли п/з газопровода - Д75 - 1 шт				
18	GA07A	Rasufolatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	882,57 371,78	882,57 371,78
19	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	m	2,00	158,24 34,06	316,49 68,11
20	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,15	11,42 54,87	36,21 8,23
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (myфpa) din polietilena - MB75	buc	1,00	381,60 104,60	381,60 94,60
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75mm	buc	1,00	683,60 94,60	683,60 94,60
23	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (trecere PE/Ot) din	buc	1,00	750,00	750,00



1	2	3	4	5	6	7
24	GA08A	polietilena, teville avind diametrul de 75mm Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	1,00	793,84 196,77	793,84 196,77
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ({уголок 40x40 0,8м - 2шт, коробка клемная 0,5 кг, патрубков д 20 - 1шт, кожух 350x450x3 - 1 шт} =7.24кг)	kg	7,24	44,01 21,76	318,62 157,53
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,10	2 294,45 364,21	229,44 36,42
		Total УПГ 2-2 Вход-выход из земли п/э газопровода - Д75 - 1 шт Inclusiv salariu				4 392,37 1 028,04
27	GA08A	1.1.1.5. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) -1 шт Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,20	1 010,19 39,73	1 212,23 47,68
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,01	2 294,45 364,21	22,94 3,64
29	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Teava din otel Dn 32mm GOST 10704-91)	m	1,00	86,79 24,60	86,79 24,60
30	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,14	160,80 54,87	22,51 7,68
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (мүфты) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm	buc	1,00	240,68 75,68	240,68 75,68
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40 X32	buc	1,00	0,00 0,00	220,00 0,00
		Total УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) -1 шт Inclusiv salariu				1 805,15 159,28
33	CA03F	1.1.1.6. Безколодезная установка ПЭ шарового крана Дн50мм (1комп) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,46	2 384,76 364,21	1 096,99 157,53



1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,16	2 364,66 425,70	378,35 68,11
35	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	249,46 66,22	249,46 66,22
36	GD53A1	Imbinarea prin sudura de ti electrofuziune a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 50 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - Кран шаровый полиэтиленовый d=50	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm PE 80 SDR 11	buc	2,00	270,68 75,68	541,36 151,36
		Total Безколодезная установка ПЭ шарового крана Дн50мм (1комп) Inklusiv salariu				2 266,16 453,23
		1.1.1.7. . УИГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обязка				
38	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,00	84,65 72,65	84,65 72,65
39	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	0,07	2 346,48 416,24	164,25 29,14
40	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,00	1 100,33 54,87	1 100,33 54,87
41	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	2,00	243,02 47,30	486,04 94,60
42	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,25	295,07 160,82	73,77 40,20
43	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Teava din otel Dn 32mm GOST 10704-91)	m	1,00	86,79 24,60	86,79 24,60
44	TfA02B1	Dop de otel Dn 76 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind	buc	1,00	486,64 132,44	486,64 132,44



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 76;				
45	TfA02A1	Cot de otel Dn 32 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32;	buc	1,00	210,04 94,60	210,04 94,60
46	TfA02A1	Cot de otel Dn 25 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25;	buc	1,00	209,04 94,60	209,04 94,60
47	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,04	35,60 25,54	37,03 26,56
48	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,04	76,78 44,46	79,85 46,24
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-4шт,	kg	1,875	44,01 21,76	82,52 40,80
		Total . УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обязка				3 100,94
		Inclusiv salariu				751,30
		1.1.1.8. Ограждение и покрытие площадки 1шт				
50	CO06A4	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 betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы - 7,23г, бетон В7,5- 0,35м3 под стойки ф1)	m	6,40	813,50 86,09	5 206,40 550,95
51	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	2,10	576,19 90,82	1 210,00 190,71
52	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окразка стоек, калитки и ограждения)	m2	9,60	118,13 94,60	1 134,03 908,16
53	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,07	113,52 113,52	7,95 7,95
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t		560,65 226,09	39,25 15,83
55	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		891,65 0,00	62,42 25,30
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3	0,75	2 295,19	1 721,39



1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5			364,21	273,16
		Total Ограждение и покрытие площадки 1шт Inclusiv salariu				9 381,42 1 972,05
		1.1.1.9. Заземление шкафа				
57	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,50	155,14 155,14	77,57 77,57
58	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	0,50	29,33 29,33	14,66 14,66
59	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	0,50	70,95 70,95	35,48 35,48
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,09	802,63 93,65	72,24 8,43
		Total Заземление шкафа Inclusiv salariu				199,95 136,14
		Total Gazoduct PM PRG 1 Inclusiv salariu				40 230,43 8 351,60
		1.1.2. Gazoduct PJ s. Cneazevca PRG 1 1.1.2.1. Retele supraterane de Presiune Joasa				
61	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3.0mm	m	360,00	130,96 24,60	47 146,21 8 854,56
62	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3.0mm	m	178,00	105,86 24,60	18 843,38 4 378,09
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3.0mm	m	62,00	107,87 24,60	6 687,92 524,95
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2.8mm	m	143,00	86,79 24,60	410,36 3 517,23
65	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o	m	5.00	81,77	408,83



1	2	3	4	5	6	7
		adîncime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x2.8mm			24,60	122,98
66	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,388	19,18 15,14	7,44 5,87
67	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,36	32,71 26,49	11,78 9,54
68	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	154,30	46,16 15,14	7 122,49 2 335,48
69	TfA02B1	Cot de otel Dn 76 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76;	buc	56,00	344,64 132,44	19 299,95 7 416,64
70	TfA02A1	Cot de otel Dn 57 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57;	buc	28,00	217,04 94,60	6 077,07 2 648,80
71	TfA02A1	Cot de otel Dn 40 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40;	buc	12,00	217,04 94,60	2 604,46 1 135,20
72	TfA02A1	Cot de otel Dn 32 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32;	buc	24,00	210,04 94,60	5 040,92 2 270,40
73	TfA02A1	Cot de otel Dn 25 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25;	buc	2,00	209,04 94,60	418,08 189,20
74	TfA02B1	Reductie de otel Dn 76/50 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76/50;	buc	1,00	322,64 132,44	322,64 132,44
75	TfA02A1	Reductie de otel dn 50/40 gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o înaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50/40;	buc	1,00	227,04 94,60	227,04 94,60

1	2	3	4	5	6	7
		3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate și proba complexa cu fluid în circulație, având diametrul de 50/40;				
76	TfA02A1	Reductie de otel dn 40/32gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate și proba complexa cu fluid în circulație, având diametrul de 40/32;	buc	1,00	227,04 94,60	227,04 94,60
		Total Retele supraterane de Presiune Joasa Inclusiv salariu				126 855,59 34 730,58
		1.1.2.2. Опора ОП-1, H=2,2м, 19 шт				
77	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren usor	m3	2,375	70,95 70,95	168,50 168,50
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	1,36	2 295,13 364,21	3 121,38 495,33
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,001	29,33 29,33	29,35 29,35
80	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,46	47,02 14,19	397,82 120,05
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф57мм, ОП-1, L=2,2м, 10,8кг с креплениями, 19 шт	kg	205,20	40,82 17,97	8 376,60 3 688,26
82	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectioniilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,205	113,52 113,52	23,27 23,27
83	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,205	719,54 385,00	147,51 78,92
84	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,205	876,17 70,95	179,62 74,08
		Total Опора ОП-1, H=2,2м, 19 шт Inclusiv salariu				12 444,06 4 677,77
		1.1.2.3. Опора ОП-2, H=3.5м, 22 шт				
85	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint	m3	2,75	70,95 70,95	195,11 195,11



1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	1,58	2 295,15 364,21	3 626,34 575,45
87	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,17	29,33 29,33	34,31 34,31
88	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,80	47,05 14,19	461,08 139,06
89	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф57мм, ОП-2, L=3,0м, 12,30 кг с креплениями, 22 шт	kg	270,60	40,82 17,97	11 046,34 4 863,76
90	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a constructiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,27	113,52 113,52	30,65 30,65
91	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,27	719,58 385,02	194,29 103,96
92	IzD04A	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,27	876,17 361,37	236,57 97,57
		Total Опора ОП-2, H=3.5м, 22 шт				15 824,69
		Inclusiv salariu				6 039,88
		1.1.2.4. Опора ОП-3, H=5.0м, 4 шт				
93	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	0,25	70,95 70,95	17,74 17,74
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,14	2 295,78 364,21	321,41 50,99
95	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,106	29,36 29,36	3,11 3,11
96	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,89	47,05 14,19	461,08 139,06
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф80мм	kg	75,20	40,82 17,97	3 069,79 1 351,64



1	2	3	4	5	6	7
		ОП-2, L=5,0м, 37,6 кг с креплениями, 2 шт				
98	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,075	113,52 113,52	8,51 8,51
99	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereute utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,075	719,55 384,96	53,97 28,87
100	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,075	876,17 361,37	65,71 27,10
		Total Опора ОП-3, Н=5.0м, 4 шт Inclusiv salariu				3 581,80 1 500,60
		1.1.2.5. УПГ 33 Установка счетчика газа G4T на опоре (29шт)				
101	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze	buc	17,00	617,20 189,20	10 492,40 3 216,40
102	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	17,00	144,63 62,44	2 458,63 1 061,41
103	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	14,79	44,01 21,76	650,88 321,80
104	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	2,125	124,87 124,87	265,35 265,35
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	2,125	2 295,15 364,21	4 877,20 773,95
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	187,00	40,82 17,97	7 633,65 3 361,14
107	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,187	113,52 113,52	21,23 21,23
108	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereute utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,187	560,62 226,08	104,84 42,28
109	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,187	891,63 361,35	166,73 7,57
110	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterean, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Дх 20; 25; 32; 40; 50; 60; 76; 89; 108; 133; 159; 191; 219; 244; 273; 303; 325; 356; 381; 426; 457; 488; 514; 540; 568; 603; 630; 660; 690; 720; 762; 792; 813; 840; 869; 891; 914; 938; 960; 984; 1016; 1040; 1067; 1092; 1119; 1143; 1169; 1191; 1219; 1240; 1268; 1290; 1315; 1340; 1365; 1391; 1417; 1443; 1469; 1495; 1521; 1547; 1573; 1599; 1625; 1651; 1677; 1703; 1729; 1755; 1781; 1807; 1833; 1859; 1885; 1911; 1937; 1963; 1989; 2015; 2041; 2067; 2093; 2119; 2145; 2171; 2197; 2223; 2249; 2275; 2301; 2327; 2353; 2379; 2405; 2431; 2457; 2483; 2509; 2535; 2561; 2587; 2613; 2639; 2665; 2691; 2717; 2743; 2769; 2795; 2821; 2847; 2873; 2899; 2925; 2951; 2977; 3003; 3029; 3055; 3081; 3107; 3133; 3159; 3185; 3211; 3237; 3263; 3289; 3315; 3341; 3367; 3393; 3419; 3445; 3471; 3497; 3523; 3549; 3575; 3601; 3627; 3653; 3679; 3705; 3731; 3757; 3783; 3809; 3835; 3861; 3887; 3913; 3939; 3965; 3991; 4017; 4043; 4069; 4095; 4121; 4147; 4173; 4199; 4225; 4251; 4277; 4303; 4329; 4355; 4381; 4407; 4433; 4459; 4485; 4511; 4537; 4563; 4589; 4615; 4641; 4667; 4693; 4719; 4745; 4771; 4797; 4823; 4849; 4875; 4901; 4927; 4953; 4979; 5005; 5031; 5057; 5083; 5109; 5135; 5161; 5187; 5213; 5239; 5265; 5291; 5317; 5343; 5369; 5395; 5421; 5447; 5473; 5499; 5525; 5551; 5577; 5603; 5629; 5655; 5681; 5707; 5733; 5759; 5785; 5811; 5837; 5863; 5889; 5915; 5941; 5967; 5993; 6019; 6045; 6071; 6097; 6123; 6149; 6175; 6201; 6227; 6253; 6279; 6305; 6331; 6357; 6383; 6409; 6435; 6461; 6487; 6513; 6539; 6565; 6591; 6617; 6643; 6669; 6695; 6721; 6747; 6773; 6799; 6825; 6851; 6877; 6903; 6929; 6955; 6981; 7007; 7033; 7059; 7085; 7111; 7137; 7163; 7189; 7215; 7241; 7267; 7293; 7319; 7345; 7371; 7397; 7423; 7449; 7475; 7501; 7527; 7553; 7579; 7605; 7631; 7657; 7683; 7709; 7735; 7761; 7787; 7813; 7839; 7865; 7891; 7917; 7943; 7969; 7995; 8021; 8047; 8073; 8099; 8125; 8151; 8177; 8203; 8229; 8255; 8281; 8307; 8333; 8359; 8385; 8411; 8437; 8463; 8489; 8515; 8541; 8567; 8593; 8619; 8645; 8671; 8697; 8723; 8749; 8775; 8801; 8827; 8853; 8879; 8905; 8931; 8957; 8983; 9009; 9035; 9061; 9087; 9113; 9139; 9165; 9191; 9217; 9243; 9269; 9295; 9321; 9347; 9373; 9399; 9425; 9451; 9477; 9503; 9529; 9555; 9581; 9607; 9633; 9659; 9685; 9711; 9737; 9763; 9789; 9815; 9841; 9867; 9893; 9919; 9945; 9971; 9997; 10023; 10049; 10075; 10101; 10127; 10153; 10179; 10205; 10231; 10257; 10283; 10309; 10335; 10361; 10387; 10413; 10439; 10465; 10491; 10517; 10543; 10569; 10595; 10621; 10647; 10673; 10699; 10725; 10751; 10777; 10803; 10829; 10855; 10881; 10907; 10933; 10959; 10985; 11011; 11037; 11063; 11089; 11115; 11141; 11167; 11193; 11219; 11245; 11271; 11297; 11323; 11349; 11375; 11401; 11427; 11453; 11479; 11505; 11531; 11557; 11583; 11609; 11635; 11661; 11687; 11713; 11739; 11765; 11791; 11817; 11843; 11869; 11895; 11921; 11947; 11973; 11999; 12025; 12051; 12077; 12103; 12129; 12155; 12181; 12207; 12233; 12259; 12285; 12311; 12337; 12363; 12389; 12415; 12441; 12467; 12493; 12519; 12545; 12571; 12597; 12623; 12649; 12675; 12701; 12727; 12753; 12779; 12805; 12831; 12857; 12883; 12909; 12935; 12961; 12987; 13013; 13039; 13065; 13091; 13117; 13143; 13169; 13195; 13221; 13247; 13273; 13299; 13325; 13351; 13377; 13403; 13429; 13455; 13481; 13507; 13533; 13559; 13585; 13611; 13637; 13663; 13689; 13715; 13741; 13767; 13793; 13819; 13845; 13871; 13897; 13923; 13949; 13975; 13999; 14025; 14051; 14077; 14103; 14129; 14155; 14181; 14207; 14233; 14259; 14285; 14311; 14337; 14363; 14389; 14415; 14441; 14467; 14493; 14519; 14545; 14571; 14597; 14623; 14649; 14675; 14701; 14727; 14753; 14779; 14805; 14831; 14857; 14883; 14909; 14935; 14961; 14987; 15013; 15039; 15065; 15091; 15117; 15143; 15169; 15195; 15221; 15247; 15273; 15299; 15325; 15351; 15377; 15403; 15429; 15455; 15481; 15507; 15533; 15559; 15585; 15611; 15637; 15663; 15689; 15715; 15741; 15767; 15793; 15819; 15845; 15871; 15897; 15923; 15949; 15975; 15999; 16025; 16051; 16077; 16103; 16129; 16155; 16181; 16207; 16233; 16259; 16285; 16311; 16337; 16363; 16389; 16415; 16441; 16467; 16493; 16519; 16545; 16571; 16597; 16623; 16649; 16675; 16701; 16727; 16753; 16779; 16805; 16831; 16857; 16883; 16909; 16935; 16961; 16987; 17013; 17039; 17065; 17091; 17117; 17143; 17169; 17195; 17221; 17247; 17273; 17299; 17325; 17351; 17377; 17403; 17429; 17455; 17481; 17507; 17533; 17559; 17585; 17611; 17637; 17663; 17689; 17715; 17741; 17767; 17793; 17819; 17845; 17871; 17897; 17923; 17949; 17975; 17999; 18025; 18051; 18077; 18103; 18129; 18155; 18181; 18207; 18233; 18259; 18285; 18311; 18337; 18363; 18389; 18415; 18441; 18467; 18493; 18519; 18545; 18571; 18597; 18623; 18649; 18675; 18701; 18727; 18753; 18779; 18805; 18831; 18857; 18883; 18909; 18935; 18961; 18987; 19013; 19039; 19065; 19091; 19117; 19143; 19169; 19195; 19221; 19247; 19273; 19299; 19325; 19351; 19377; 19403; 19429; 19455; 19481; 19507; 19533; 19559; 19585; 19611; 19637; 19663; 19689; 19715; 19741; 19767; 19793; 19819; 19845; 19871; 19897; 19923; 19949; 19975; 19999; 20025; 20051; 20077; 20103; 20129; 20155; 20181; 20207; 20233; 20259; 20285; 20311; 20337; 20363; 20389; 20415; 20441; 20467; 20493; 20519; 20545; 20571; 20597; 20623; 20649; 20675; 20701; 20727; 20753; 20779; 20805; 20831; 20857; 20883; 20909; 20935; 20961; 20987; 21013; 21039; 21065; 21091; 21117; 21143; 21169; 21195; 21221; 21247; 21273; 21299; 21325; 21351; 21377; 21403; 21429; 21455; 21481; 21507; 21533; 21559; 21585; 21611; 21637; 21663; 21689; 21715; 21741; 21767; 21793; 21819; 21845; 21871; 21897; 21923; 21949; 21975; 21999; 22025; 22051; 22077; 22103; 22129; 22155; 22181; 22207; 22233; 22259; 22285; 22311; 22337; 22363; 22389; 22415; 22441; 22467; 22493; 22519; 22545; 22571; 22597; 22623; 22649; 22675; 22701; 22727; 22753; 22779; 22805; 22831; 22857; 22883; 22909; 22935; 22961; 22987; 23013; 23039; 23065; 23091; 23117; 23143; 23169; 23195; 23221; 23247; 23273; 23299; 23325; 23351; 23377; 23403; 23429; 23455; 23481; 23507; 23533; 23559; 23585; 23611; 23637; 23663; 23689; 23715; 23741; 23767; 23793; 23819; 23845; 23871; 23897; 23923; 23949; 23975; 23999; 24025; 24051; 24077; 24103; 24129; 24155; 24181; 24207; 24233; 24259; 24285; 24311; 24337; 24363; 24389; 24415; 24441; 24467; 24493; 24519; 24545; 24571; 24597; 24623; 24649; 24675; 24701; 24727; 24753; 24779; 24805; 24831; 24857; 24883; 24909; 24935; 24961; 24987; 25013; 25039; 25065; 25091; 25117; 25143; 25169; 25195; 25221; 25247; 25273; 25299; 25325; 25351; 25377; 25403; 25429; 25455; 25481; 25507; 25533; 25559; 25585; 25611; 25637; 25663; 25689; 25715; 25741; 25767; 25793; 25819; 25845; 25871; 25897; 25923; 25949; 25975; 25999; 26025; 26051; 26077; 26103; 26129; 26155; 26181; 26207; 26233; 26259; 26285; 26311; 26337; 26363; 26389; 26415; 26441; 26467; 26493; 26519; 26545; 26571; 26597; 26623; 26649; 26675; 26701; 26727; 26753; 26779; 26805; 26831; 26857; 26883; 26909; 26935; 26961; 26987; 27013; 27039; 27065; 27091; 27117; 27143; 27169; 27195; 27221; 27247; 27273; 27299; 27325; 27351; 27377; 27403; 27429; 27455; 27481; 27507; 27533; 27559; 27585; 27611; 27637; 27663; 27689; 27715; 27741; 27767; 27793; 27819; 27845; 27871; 27897; 27923; 27949; 27975; 27999; 28025; 28051; 28077; 28103; 28129; 28155; 28181; 28207; 28233; 28259; 28285; 28311; 28337; 28363; 28389; 28415; 28441; 28467; 28493; 28519; 28545; 28571; 28597; 28623; 28649; 28675; 28701; 28727; 28753; 28779; 28805; 28831; 28857; 28883; 28909; 28935; 28961; 28987; 29013; 29039; 29065; 29091; 29117; 29143; 29169; 29195; 29221; 29247; 29273; 29299; 29325; 29351; 29377; 29403; 29429; 29455; 29481; 29507; 29533; 29559; 29585; 29611; 29637; 29663; 29689; 29715; 29741; 29767; 29793; 29819; 29845; 29871; 29897; 29923; 29949; 29975; 29999; 30025; 30051; 30077; 30103; 30129; 30155; 30181; 30207; 30233; 30259; 30285; 30311; 30337; 30363; 30389; 30415; 30441; 30467; 30493; 30519; 30545; 30571; 30597; 30623; 30649; 30675; 30701; 30727; 30753; 30779; 30805; 30831; 30857; 30883; 30909; 30935; 30961; 30987; 31013; 31039; 31065; 31091; 31117; 31143; 31169; 31195; 31221; 31247; 31273; 31299; 31325; 31351; 31377; 31403; 31429; 31455; 31481; 31507; 31533; 31559; 31585; 31611; 31637; 31663; 31689; 31715; 31741; 31767; 31793; 31819; 31845; 31871; 31897; 31923; 31949; 31975; 31999; 32025; 32051; 32077; 32103; 32129; 32155; 32181; 32207; 32233; 32259; 32285; 32311; 32337; 32363; 32389; 32415; 32441; 32467; 32493; 32519; 32545; 32571; 32597; 32623; 32649; 32675; 32701; 32727; 32753; 32779; 32805; 32831; 32857; 32883; 32909; 32935; 32961; 32987; 33013; 33039; 33065; 33091; 33117; 33143; 33169; 33195; 33221; 33247; 33273; 33299; 33325; 33351; 33377; 33403; 33429; 33455; 33481; 33507; 33533; 33559; 33585; 33611; 33637; 33663; 33689; 33715; 33741; 33767; 33793; 33819; 33845; 33871; 33897; 33923; 33949; 33975; 33999; 34025; 34051; 34077; 34103; 34129; 34155; 34181; 34207; 34233; 34259; 34285; 34311; 34337; 34363; 34389; 34415; 34441; 34467; 34493; 34519; 34545; 34571; 34597; 34623; 34649; 34675; 34701; 34727; 34753; 34779; 34805; 34831; 34857; 34883; 34909; 34935; 34961; 34987; 35013; 35039; 35065; 35091; 35117; 35143; 35169; 35195; 35221; 35247; 35273; 35299; 35325; 35351; 35377; 35403; 35429; 35455; 35481; 35507; 35533; 35559; 35585; 35611; 35637; 35663; 35689; 35715; 35741; 35767; 35793; 35819; 35845; 35871; 35897; 35923; 35949; 35975; 35999; 36025; 36051; 36077; 36103; 36129; 36155; 36181; 36207; 36233; 36259; 36285; 36311; 36337; 36363; 36389; 36415; 36441; 36467; 36493; 36519; 36545; 36571; 36597; 36623; 36649; 36675; 36701; 36727; 36753; 36779; 36805; 36831; 36857; 36883; 36909; 36935; 36961; 36987; 37013; 37039; 37065; 37091; 37117; 37143; 37169; 37195; 37221; 37247; 37273; 37299; 37325; 37351; 37377; 37403; 37429; 37455; 37481; 37507; 37533; 37559; 37585; 37611; 37637; 37663; 37689; 37715; 37741; 37767; 37793; 37819; 37845; 37871; 37897; 37923; 37949; 37975; 37999; 38025; 38051; 38077; 38103; 38129; 38155; 38181; 38207; 38233; 38259; 38285; 38311; 38337; 38363; 38389; 38415; 38441; 38467; 38493; 38519; 38545; 38571; 38597; 38623; 38649; 38675; 38701; 38727; 38753; 38779; 38805; 38831; 38857; 38883; 38909; 38935; 38961; 38987; 39013; 39039; 39065; 39091; 39117; 39143; 39169; 39195; 39221; 39247; 39273; 39299; 39325; 39351; 39377; 39403; 39429; 39455; 39481; 39507; 39533; 39559; 39585; 39611; 39637; 39663; 39689; 39715; 39741; 39767; 39793; 39819; 39845; 39871; 39897; 39923; 39949; 39975; 3				

1	2	3	4	5	6	7
111	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20;	buc	34,00	225,45 94,60	7 665,44 3 216,40
112	TfA02A1	Filet de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20;	buc	34,00	218,01 94,60	7 412,49 3 216,40
113	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,034	2 395,21 1 234,53	81,44 41,97
114	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,034	18,99 15,02	0,65 0,51
115	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,37	50,74 40,68	69,51 55,73
116	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,37	76,77 44,46	105,18 60,91
		Total УПГ 33 Установка счетчика газа G4T на опоре (29шт)				44 239,43
		Inclusiv salariu				16 559,32
		Total Gazoduct PJ s. Cneazevca PRG 1				202 945,56
		Inclusiv salariu				63 508,16
		<i>Total</i>	lei			243 175,99
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			17 246,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			5 439,45
		<i>Total</i>	100,00 +			265 861,78
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			2 719,72
		<i>Total</i>	100,00 +			268 581,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			38 944,32
		<i>Total</i>	100,00 +			307 525,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 451,55
		Total s. Cneazevca PRG nr.1 PJ+PM				325 977,37
		Inclusiv salariu				71 859,76
		1.2. Lucrari de montare				
117	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый газовый ф25мм)	buc	2,00	552,89 293,26	1 105,78 586,52
118	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc	1,00	559,08 505,16	559,08 505,16
119	GB01B	Robinet Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,00	442,59 113,52	442,59 113,52
120	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	2,00	890,18 92,71	890,18 185,42
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm -заземлитель	10 buc	0,30	1 227,70 784,23	368,31 235,27

1	2	3	4	5	6	7
		вертикальный				
122	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm- заземлитель	100 m	0,11	2 294,81 1 797,40	252,43 197,71
		горизонтальный в земле				
123	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - заземлитель горизонтальный из полосовой стали в земле	100 m	0,11	2 546,11 1 570,36	280,07 172,74
		Total	lei			3 698,44
		Asigurarea sociala	24,00 %			479,12
		Cheltuieli de transport	4,00 %			58,30
		Total	100,00 +			4 235,86
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			29,15
		Total	100,00 +			4 265,01
		Cheltuieli de regie	76,00 %			1 517,22
		Total	100,00 +			5 782,23
		Beneficiu de deviz	6,00 %			346,93
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 129,17 1 996,34
		1.3. Utilaj				
124	Цена поставщи ка	Фильтр сетчатый газовый ф25мм	buc	1,00	721,00 0,00	721,00 0,00
125	pretul firmei	Кран шаровый flanse .80 мм КШГ-100-0,6	buc	1,00	2 035,00 0,00	2 035,00 0,00
126		PRG cu doua regulatoare de tip FRG/2MB	buc	1,00	13 140,00 0,00	13 140,00 0,00
127	GD53A1	Кран шаровый полиэтиленовый д=50	buc	1,00	3 650,00 0,00	3 650,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				19 546,00
		1.4. SRMG Sneazevca				
		1.4.1. Фундаменты и опоры				
		1.4.1.1. Ф01(3шт),Ф02(6шт),рамыР1(3шт),Р2(3шт)				
128	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	21,33	194,88 194,88	4 156,71 4 156,71
129	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3	19,53	29,33 29,33	572,74 572,74
130	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	2,30	2 295,17 387,68	578,91 387,68
131	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора	kg	138,42	17,97	5 650,53 2 487,96



1	2	3	4	5	6	7
132	IzD05B	ф89х3мм, Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,084	719,55 385,05	60,44 32,34
133	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,084	891,65 361,39	74,90 30,36
		Total ΦO1(3шт),ΦO2(6шт),рамыP1(3шт),P2(3шт) Inclusiv salariu				15 794,22 8 117,79
134	TsC39A1	1.4.1.2. ОП1(4шт),ОП2(1шт),ОП3(1шт),ОП4(1шт),ОП5(1шт), навесы Н1(1шт),Н2(1шт)Н3(1шт). Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	8,00	318,10 189,20	2 544,80 1 513,60
135	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0,98	2 295,21 364,21	2 249,30 356,93
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф89х3мм,	kg	306,18	40,82 17,97	12 498,77 5 503,28
137	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,36	560,65 226,09	201,83 81,39
138	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,306	891,65 361,37	272,85 110,58
139	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice	m2	4,69	323,20 113,52	1 515,82 532,41
		Total ОП1(4шт),ОП2(1шт),ОП3(1шт),ОП4(1шт),ОП5(1шт), навесы Н1(1шт),Н2(1шт)Н3(1шт). Inclusiv salariu				19 283,38 8 098,19
		Total Фундаменты и опоры Inclusiv salariu				35 077,60 16 215,97
140	CL18A	1.4.2. Металлические конструкции ГРП и ПЗРГ Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -	kg	300,00	40,82 17,97	2 146,50 102,20
141	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,30	387,18 226,09	116,15 67,83
142	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,306	891,65 361,37	272,85 110,58



1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			361,37	108,41
		Total Металлические конструкции ГРП и ПЗРГ Inclusiv salariu				12 630,14 5 568,44
		1.4.3. Обвязка ГРП и ПЗРГ 1.4.3.1. Наружные сети				
143	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	2,00	373,09 92,71	746,18 185,42
144	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100mm	buc	4,00	424,26 189,20	1 697,03 756,80
145	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (переход 108/57)	buc	1,00	518,29 274,34	518,29 274,34
146	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф25х2,5мм, ГОСТ 10704-91*)	m	13,00	86,79 24,60	1 128,21 319,75
147	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0; GOST 10704-91*	m	2,00	114,06 31,22	228,12 62,44
148	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	7,40	50,74 40,68	375,46 301,02
149	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	7,40	76,78 44,46	568,14 329,02
150	GD08C	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm	buc	1,00	320,46 141,90	320,46 141,90
		Total Наружные сети Inclusiv salariu				5 581,91 2 370,68
		1.4.3.2. ПЗРГ				
151	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 25 mm	buc	2,00	1 299,08 283,80	2 598,16 567,60
152	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	4,00	189,02 144,30	756,08 577,20
153	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (d20mm)	buc	1,00	144,63 62,44	144,63 62,44
154	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,00	104,21 42,57	104,21 42,57



1	2	3	4	5	6	7
155	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф32x2,5мм, ГОСТ 10704-91*)	m	0,60	86,79 24,60	52,07 14,76
156	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф25x2,5мм, ГОСТ 10704-91*)	m	3,60	81,77 24,60	294,36 88,55
157	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	2,29	50,74 40,68	116,19 93,15
158	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	2,29	76,78 44,46	175,82 101,82
159	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,74	44,01 21,76	120,58 59,62
160	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,003	1 720,60 608,60	5,16 1,83
161	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	373,09 92,71	746,18 185,42
162	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm	buc	2,00	392,76 189,20	785,52 378,40
		Total ПЗРГ				5 898,96
		Inclusiv salariu				1 785,34
		Total Обвязка ГРП и ПЗРГ				11 480,86
		Inclusiv salariu				4 156,01
		1.4.4. Молниезащита и заземление ГРП и ПЗРГ				
163	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,80		434,40 434,40
164	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,80	29,33 29,33	82,11 82,11
165	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3	0,37	2 294,95	849,13



1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
166	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon	t	0,183	5 224,18 3 352,61	956,02 613,53
167	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,183	719,59 385,02	131,68 70,46
168	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,183	891,68 361,39	163,18 66,13
		Total Молниезащита и заземление ГРП и ПЗРГ				2 616,53
		Inclusiv salariu				1 401,39
		1.4.5. Покрытие площадки				
169	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	3,00	692,34 108,79	2 077,03 326,37
170	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	3,00	2 347,16 416,24	7 041,48 1 248,72
		Total Покрытие площадки				9 118,52
		Inclusiv salariu				1 575,09
		1.4.6. Металлическое ограждение				
171	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (метал. панели+калитка)	kg	248,70	31,50 7,57	7 834,02 1 882,16
172	CO06A2	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 betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	21,00	215,82 87,98	4 532,23 1 847,54
173	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	31,50	118,13 94,60	3 721,03 2 979,90
		Total Металлическое ограждение				16 087,28
		Inclusiv salariu				6 709,60
		<i>Total</i>	lei			87 019,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 552,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 948,72
		<i>Total</i>	100,00 +			97 521,01
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			974,36
		<i>Total</i>	100,00 +			98 484,37



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de reigie</i>	14,50 %			14 280,23
		<i>Total</i>	100,00 +			112 764,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 765,88
		Total SRMG Cneazevca Inclusiv salariu				119 530,48 35 626,51
		1.5. Монтаж оборудования				
174	GE03F	Regulator de presiune industrial, montat la confectionarea statiei in atelier sau in statie, avand Dn: -250 mm	buc	1,00	851,58 512,73	851,58 512,73
175	TsH80A	Установка пожарного щита	buc	1,00	25,54 25,54	25,54 25,54
176	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,00	623,40 558,14	623,40 558,14
177	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,00	742,89 293,26	742,89 293,26
178	08-02- 471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm -заземлитель вертикальный	10 buc	0,30	1 227,70 784,23	368,31 235,27
179	08-02- 472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm- заземлитель горизонтальный в земле	100 m	0,11	2 294,81 1 797,40	252,43 197,71
180	08-02- 472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - заземлитель горизонтальный из полосовой стали в земле	100 m	0,05	2 546,11 1 570,36	127,31 78,52
181	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж манометра)	buc	2,00	99,66 97,44	199,33 194,88
182	11-04- 007-03	Ecran de proiectie cu pinza placata cu aluminiu, marime, m: Ecran-panou de reflectare a informatiei electronice cu iluminare luminescenta pina la 500 semne- loc (монтаж корректора электронного)	buc	1,00	10 984,36 10 973,60	10 984,36 10 973,60
		<i>Total</i>	lei			14 175,14
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			3 136,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			38,99
		<i>Total</i>	100,00 +			17 350,85
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			19,49
		<i>Total</i>	100,00 +			17 370,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 932,94
		<i>Total</i>	100,00 +			27 303,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 638,20
		Total Монтаж оборудования Inclusiv salariu				28 941,48 13 069,65
		1.6. Оборудование				
183	pretul firmei	ГРП с РДНК- 900 м3/ч	buc	1,00	51 400,00 0,00	51 400,00 0,00
184	pretul firmei	Кран шаровый фланцевый. 50мм	buc	5,00	115,00 0,00	575,00 0,00
185	pretul firmei	Щит противопожарного инвентаря	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
186	pretul firmei	Газовый счетик G40	buc	1,00	23 410,00 0,00	23 410,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
187	pretul firmei	Фильтр 50	buc	1,00	1 220,00	1 220,00
					0,00	0,00
188	pretul firmei	Корректор "ELCOR/PTZ-2" комплектной поставки	buc	1,00	28 270,00	28 270,00
					0,00	0,00
189		Documentatia geodezica (topografia) pentru receptia obiectului	l km	0,935	5 950,00	5 563,25
					0,00	0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				117 438,25
		Total Lucrari Inclusiv salariu				617 562,75
						122 552,27

	Total	lei	617 562,75
	TVA	20,00 %	123 512,55
	Total deviz: Inclusiv salariu		741 075,30
			122 552,27



Intocmit

SRL ATAIVAL SERVICE

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)