

DEVIZ № 6-3-1-2

Sistem de alimentare cu gaze naturale. Bloc administrativ. Alimentari cu gaze.
Conducte exterioare (marca AGE)

Valoarea de deviz 64 441 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 (разработка земли механизир.)	100 m3	0,297	1 684,21 0,00	500,21 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 (доработка земли вручную)	m3	0,92	175,02 175,02	161,02 161,02
3	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 (обратная засыпка земли вручную)	m3	8,91	15,30 15,30	136,29 136,29
4	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 (уплотнение обратной засыпки вручную)	m3	5,42	75,97 73,92	411,74 400,63
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 (механизированная обратная засыпка земли)	100 m3	0,216	456,94 0,00	98,70 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 (механизированное уплотнение обратной засыпки)	100 m3	0,216	1 394,03 749,40	301,11 161,87
7	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,00	13,60 13,60	13,60 13,60
Total			lei		1 622,67	
Total Lucrari de terasamente					1 622,67	
Inclusiv salariu					873,41	
		1.2. Conducte si materiale				
8	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m	62,00	46,53	2 884,81

1	2	3	4	5	6	7
		distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. (PE80 SDR11 D40x3,7)			8,00	495,71
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufe D40 termorezist.)	buc	1,00	<u>152,16</u> 67,98	<u>152,16</u> 67,98
10	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc	1,00	<u>944,83</u> 49,28	<u>944,83</u> 49,28
11	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 40; 50; (Reductie D32x25)	buc	1,00	<u>352,56</u> 175,89	<u>352,56</u> 175,89
12	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; (D42x3,0 GOST 10704-91)	m	1,00	<u>132,18</u> 44,19	<u>132,18</u> 44,19
13	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; (D33x3,0 GOST 10704-91)	m	1,00	<u>114,44</u> 44,19	<u>114,44</u> 44,19
14	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,23	59,78 47,65	13,75 10,96
15	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,002	<u>1 835,00</u> 1 105,00	<u>3,67</u> 2,21
16	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	0,002	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
Total			lei		4 598,40	
Total Conducte si materiale					4 598,40	
Inclusiv salariu					890,41	
		1.3. Тройниковый переходной узел ТПУ 90-40- 1 шт				
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevile avind diametrul de 90-63 mm termorezist.	buc	1,00	<u>1 118,26</u> 84,97	<u>1 118,26</u> 84,97
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход) din polietilena, tevile avind diametrul de 63-40 mm termorezist.	buc	1,00	<u>296,67</u> 67,98	<u>296,67</u> 67,98
Total			lei		1 414,93	
Total Тройниковый переходной узел ТПУ 90-40- 1 шт					1 414,93	
Inclusiv salariu					152,95	

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Прокладка газопровода в п/э футляре Д=75x4,3 L=14м - 1 шт				
19	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=75x4,3 мм)	m	14,00	380,40 144,11	5 325,67 2 017,54
20		Пенополимерный материал в футляре	kg	0,10	79,60 0,00	7,96 0,00
21	IzF10HF	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2	0,018	8,89 8,89	0,16 0,16
22		Пакля смоляная ленточная 4кг/шт.	kg	4,00	115,00 0,00	460,00 0,00
Total			lei		5 793,79	
Total Прокладка газопровода в п/э футляре Д=75x4,3 L=14м - 1 шт					5 793,79	
Inclusiv salariu					2 017,70	
		1.5. Футляр полиэтиленовый D90x5.2 - 1 шт (Пересечение газопровода с водопроводом, газ/п)				
23	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Защитная труба п/э Д=90x5.2 мм) 2,5м x3	m	2,50	415,66 144,15	1 039,16 360,37
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песок)	m3	0,60	340,47 76,47	204,28 45,88
Total			lei		1 243,44	
Total Футляр полиэтиленовый D90x5.2 - 1 шт (Пересечение газопровода с водопроводом, газ/п)					1 243,44	
Inclusiv salariu					406,25	
		1.6. Цокольный ввод п/э газопровода (Дн 40) -1 шт				
25	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	1 613,00 331,00	16,13 3,31
26	CL18A	Confecii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 40x40 L=0.8) 4,77kg	kg	4,77	55,17 16,99	263,18 81,06
27	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 (Грунтовка)	t	0,005	340,00 136,00	1,70 0,68
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,005	638,00 322,00	3,19 1,61
29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei,	m	1,00	532,17 176,74	532,17 176,74

1	2	3	4	5	6	7
		tubul avind Dn 219 x 8 mm (Футляр из стальной трубы Ду=100мм,L=1000мм, Гост 10704-91) 1m				
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пенополимерный материал в футляр - 4кг на 1узел) 0.018m2	m2	0,018	<u>8,89</u> 8,89	<u>0,16</u> 0,16
31		Пенополимерный материал в футляр 4кг/шт.	kg	4,00	<u>79,62</u> 0,00	<u>318,48</u> 0,00
32	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная -1,8кг на 1 узел) 0.018m2	m2	0,018	<u>8,89</u> 8,89	<u>0,16</u> 0,16
33		Пакля смоляная ленточная 1,8кг/шт.	kg	1,80	<u>115,00</u> 0,00	<u>207,00</u> 0,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаная засыпка в футляре) 0.01m3	m3	0,01	<u>76,00</u> 76,00	<u>0,76</u> 0,76
35	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 15 mm (Патрубок с заглушкой Ду 20, L=50мм) 1buc	buc	1,00	<u>83,12</u> 50,98	<u>83,12</u> 50,98
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (футляр SDR17.6 D90) L=1.6m	m	1,60	<u>158,49</u> 15,29	<u>253,59</u> 24,47
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (труба п/э SDR11 Д=40x3,7)	m	3,00	<u>45,14</u> 7,65	<u>135,42</u> 22,95
38	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; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) 0,5m	m	0,50	<u>116,82</u> 44,18	<u>58,41</u> 22,09
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными эл. нагревателями Д=40мм)	buc	1,00	<u>156,95</u> 67,98	<u>156,95</u> 67,98
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход пэ/ст Дн40x32)	buc	1,00	<u>340,37</u> 67,98	<u>340,37</u> 67,98
41	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc	1,00	<u>944,83</u> 49,28	<u>944,83</u> 49,28
42	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc	2,00	<u>142,94</u> 42,48	<u>285,88</u> 84,97
Total			lei		3 601,50	

1	2	3	4	5	6	7
Total Цокольный ввод п/э газопровода (Дн 40) -1 шт						3 601,50
Inclusiv salariu						655,18
1.7. Ограждение ШРУ - 1 шт. лист 18						
43	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки N50x3.0 H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57x3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы, бетон В7,5- 0,35м3)	m	6,70	620,91 110,46	4 160,07 740,09
44	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 (Опалубка)	m2	1,25	159,06 101,96	198,82 127,45
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	1,05	781,12 81,57	820,18 85,65
46	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек, калитки и ограждения)	m2	20,00	100,91 84,97	2 018,21 1 699,40
Total			lei		7 197,28	
Total Ограждение ШРУ - 1 шт. лист 18						7 197,28
Inclusiv salariu						2 652,59
1.8. Площадка ШРУ лист 17						
47	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (2,5m x 1,2m) Уплотнение грунта	m3	0,30	75,97 73,93	22,79 22,18
48	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ. 100 мм)	m3	0,30	500,80 97,70	150,24 29,31
49	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	0,48	604,94 97,71	290,37 46,90
Total			lei		463,40	
Total Площадка ШРУ лист 17						463,40
Inclusiv salariu						98,39
1.9. Пешеходная дорожка 1м лист 17						
50	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ. 100 мм) 0,075m3 /1m	m3	0,075	497,33 97,47	37,30 7,31
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0,12m3/	m3	0,12	603,92 97,75	72,47 11,73

1	2	3	4	5	6	7
		1m				
Total			lei		109,77	
Total Пешеходная дорожка 1м лист 17					109,77	
Inclusiv salariu					19,04	
		1.10. Крепление ШРУ на стене (1шт.) лист 17				
52	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0, 0,8м, 1шт.)	kg	1,86	<u>39,56</u> 0,00	<u>73,58</u> 0,00
53	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 (Грунтовка)	t	0,002	<u>325,00</u> 125,00	<u>0,65</u> 0,25
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,002	<u>650,00</u> 340,00	<u>1,30</u> 0,68
55	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф ШРУ, монтаж)	buc	1,00	<u>169,94</u> 169,94	<u>169,94</u> 169,94
Total			lei		245,47	
Total Крепление ШРУ на стене (1шт.) лист 17					245,47	
Inclusiv salariu					170,87	
		1.11. Земляные работы для заземления ШРУ лист 17				
56	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu 5,6м	m3	1,40	<u>101,11</u> 101,11	<u>141,56</u> 141,56
57	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	1,40	<u>26,34</u> 26,34	<u>36,88</u> 36,88
Total			lei		178,44	
Total Земляные работы для заземления ШРУ лист 17					178,44	
Inclusiv salariu					178,44	
		1.12. Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана D40 - 1 buc.				
58	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	3,14	<u>297,78</u> 51,82	<u>935,04</u> 162,72
59	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 B 7,5 (Бетонное основание)	m3	0,01	<u>1 503,00</u> 331,00	<u>15,03</u> 3,31

1	2	3	4	5	6	7
60	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3	0,34	3 454,71 601,56	1 174,60 204,53
61	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Плита покрытия)	buc	1,00	1 247,43 186,93	1 247,43 186,93
62	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 (ЛЮК)	buc	1,00	1 346,98 59,48	1 346,98 59,48
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,37	606,38 97,59	224,36 36,11
64	DA16A	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2	3,08	179,95 52,69	554,26 162,29
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза к=2)	m2	4,30	56,65 10,20	243,58 43,84
66	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.(Кран шаровой п/э Д 40, Муфта терморезисторная Д 40 -2шт, Монтажный набор (шток) -1шт)	buc	1,00	1 016,62 135,95	1 016,62 135,95
67	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc	4,00	333,37 88,37	1 333,48 353,48
68	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 B 12.5	m3	0,10	1 658,70 327,10	165,87 32,71
Total			lei		8 257,25	
Total Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана D40 - 1 buc.					8 257,25	
Inclusiv salariu					1 381,35	
1.13. Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt S=5m2=10m x0,5m						
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками ШВОВ)	m	20,00	70,09 24,64	1 401,73 492,83
70	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	5,00	11,05 11,05	55,23 55,23

1	2	3	4	5	6	7
71	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m3	0,50	474,40 287,20	237,20 143,60
72	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,0148	1 155,41 0,00	17,10 0,00
73	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,96	32,89 0,00	97,34 0,00
74	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0,0148	113,51 0,00	1,68 0,00
75	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0,0148	204,73 34,46	3,03 0,51
76	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,50	499,70 97,72	249,85 48,86
77	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,80	614,81 118,96	491,85 95,17
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0015	13,33 0,00	0,02 0,00
79	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	5,00	222,54 13,60	1 112,69 67,98
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0005	20,00 0,00	0,01 0,00
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	5,00	160,75 10,20	803,75 50,98
Total			lei		4 471,48	
Total Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt S=5m2=10m x0,5m					4 471,48	
Inclusiv salariu					955,16	
Total			lei		39 197,8 2	
Asigurarea sociala si medicala			24 %		2 508,42	
Cheltuieli de transport			10 %		2 376,59	
Cheltuieli pentru depozit			2 %		475,32	
Total cheltuieli directe					44 558,1 5	
Cheltuieli de regie			14,5 %		6 460,93	
Total					51 019,0 8	
Beneficiu de deviz			6 %		3 061,14	
Total Lucrari de constructie					54 080,22	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						10 451,74
2. Lucrari de montare						
2.1. Цокольный ввод						
82	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm ² , cantitate cleme, pina la 4	buc	1,00	299,30 203,93	299,30 203,93
83	Pret	Cutie cu cleme Коробка клеммная в комплекте	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
Total			lei		719,30	
Total Цокольный ввод						719,30
Inclusiv salariu						203,93
2.2. ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 лист 17						
84	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h (ШПУ с регулятором давления газа DSR-10)	buc	1,00	239,73 174,19	239,73 174,19
85	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (второй регулятор)	buc	1,00	410,70 378,97	410,70 378,97
86	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель из полосы стальной 40x10мм) (1,4+1,0m) x1	100 m	0,024	6 403,75 1 809,17	153,69 43,42
87	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм) (8-1,4-1,0=5,6m) x1	100 m	0,056	5 818,75 1 411,07	325,85 79,02
88	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м) 2buc. x1	10 buc	0,20	3 567,75 704,40	713,55 140,88
Total			lei		1 843,52	
Total ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 лист 17						1 843,52
Inclusiv salariu						816,48
Total			lei		2 562,82	
Asigurarea sociala si medicala			24 %		244,90	
Cheltuieli de transport			10 %		149,84	
Cheltuieli pentru depozit			2 %		29,97	
Total cheltuieli directe					2 987,53	
Cheltuieli de regie			76 %		775,51	
Total					3 763,04	
Beneficiu de deviz			6 %		225,78	
Total Lucrari de montare						3 988,82
Inclusiv salariu						1 020,41
3. Utilaj						
89	Pretul firmei	ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10	buc	1,00	6 297,37 0,00	6 297,37 0,00
Total			lei		6 297,37	
Cheltuieli de depozit			1,2 %		75,57	

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						6 372,94
Inclusiv salariu						0,00
Total			lei		64 441	
Total deviz:						64 441
Inclusiv salariu						11 472

Director

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 6-3-1-2
Sistem de alimentare cu gaze naturale. Bloc administrativ. Alimentari cu gaze.
Conducte exterioare (marca AGE)

Valoarea de deviz 64 441 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,499	84,97	467,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,999	84,97	169,86
3.	7123010010200	Betonist	h-om	6,215	84,97	528,08
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,844	84,97	836,45
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,312	84,97	111,48
6.	7129020012800	Pavator	h-om	4,576	84,97	388,82
7.	7129020012800	Pavator	h-om.	0,575	84,97	48,86
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,40	84,97	118,96
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	84,97	59,48
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,519	84,97	44,08
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,51	84,97	553,16
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,60	84,97	50,98
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	84,97	169,94
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,16	84,97	13,60
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,575	84,97	1 153,48
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,66	84,97	141,05
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,129	84,97	1 710,36
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,038	84,97	3,22
19.	7212030022700	Sudor	h-om	10,998	84,97	934,51
20.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,42	84,97	35,69
21.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,023	84,97	511,79
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,008	84,97	85,65
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,72	84,97	146,15
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,906	84,97	76,98
25.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,16	84,97	98,56
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,858	84,97	1 517,38
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,917	84,97	1 182,53
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,37	84,97	116,41
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,408	84,97	34,67
30.	9312040019600	Sapator	h-om	1,915	84,97	162,72
		Total manopera				11 472

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,072	5,00	0,36
2.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,016	33 450,00	535,20
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,237	61,10	14,48
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,49	48,64	23,83
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	0,98	1,20
6.	10193731	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,01	33 450,00	334,50
7.	1019852	Vopsea	kg	0,055	57,66	3,17
8.	1111000100028	Mixtura asfaltica preparata la cald тип	t	0,47	1 541,00	724,27

		БМП				
9.	1111000100030	Mixtura asfaltica preparata la cald Крупнозернистый а/б МІ	t	0,705	1 423,00	1 003,21
10.	111189	ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 (http://tehnococonduct.md/ro/gaz/dulap-gaz.html)	buc	1,00	6 297,37	6 297,37
11.	122355511120	Teava D=20mm	m	0,05	31,27	1,56
12.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	0,533	320,00	170,56
13.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,028	320,00	8,96
14.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,41	320,00	451,20
15.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,345	320,00	110,40
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,079	240,00	1 218,96
17.	1421302200422	Balast sortat nespalat de riu 0-40 mm	m3	0,197	320,00	63,04
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,271	320,00	406,72
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,07	5,00	5,35
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,061	5,00	0,31
21.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,068	260,00	17,68
22.	1724107361935	Banda de marcaj	m	71,928	1,10	79,12
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	7 867,45	7,87
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	7 867,45	31,47
25.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50- 100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	7 867,45	7,87
26.	2010237318750	Distantieri	buc	16,665	1,10	18,33
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	33 450,00	66,90
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,125	175,00	21,88
29.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (Калитка из сетки)	m2	1,05	225,37	236,64
30.	20301129301506	УГОЛОК 50x5	kg	17,00	28,56	485,52
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	9,718	0,70	6,80
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,005	700,00	3,50
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,19	21,51	4,09
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,005	21,51	0,11
35.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,07	22,62	1,59
36.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	22,62	33,93
37.	2320166200676	White spirit	kg	2,004	39,81	79,78
38.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06	32,50	1,94
39.	2320187315789	Decofrol	kg	0,15	24,50	3,67
40.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,62	11,67	170,62
41.	23203226000401	Bitum	t	0,003	11,67	0,03
42.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	11,67	52,52
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,019	25,13	25,62
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,037	57,66	2,13
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,238	21,36	47,81
46.	2416526101467	Mastic	kg	1,007	18,00	18,13
47.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,035	38,49	1,35
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,023	57,66	1,33
49.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,036	57,66	2,08
50.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,222	57,66	12,80
51.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,40	57,66	80,72
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	0,044	57,66	2,54

53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,60	38,49	61,58
54.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	38,49	4,62
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,60	14,85	8,91
56.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,00	38,49	76,98
57.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,16	42,67	6,82
58.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,003	42,67	0,12
59.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,10	35,00	3,50
60.	25212167010002410010	Teava din otel Футляр из стальной трубы Ду=100мм . L=1000мм Гост 10704-91	m	1,02	219,78	224,18
61.	25212167100008	Teava polietilena PE80 SDR11 D40x3,7	m	62,186	33,58	2 088,21
62.	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D90	m	1,605	137,29	220,35
63.	25212167100037	Teava polietilena SDR11 Труба п/э Д=40x3,7мм	m	3,009	33,58	101,04
64.	252121671600007519	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=75x4,3 мм	m	14,28	105,23	1 502,68
65.	252121671600009023	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э D90	m	2,55	139,67	356,16
66.	252130260290422	Пакия смоляная ленточная	kg	5,80	115,00	667,00
67.	25231567138119	Fiting polietilena Mufe D40	buc	1,01	50,67	51,18
68.	2523156713811tt09063	Fiting polietilena teu D90-63 termorezist.	buc	1,01	979,50	989,29
69.	2523156713811пт0640	Fiting polietilena переход D63-40 termorezist.	buc	1,01	193,75	195,69
70.	2523156713811птс4032	Fiting polietilena Переход пэ/ст Дн40x32	buc	1,01	171,67	173,39
71.	25231567138139	Fiting polietilena Муфта с закладными нагревателями Д=40мм	buc	1,01	55,42	55,97
72.	25231567138166	Fiting polietilena mufa D40	buc	2,01	55,42	111,39
73.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,075	890,00	66,75
74.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	136,00	6,17	839,12
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,924	5,00	14,62
76.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,01	1 246,67	12,47
77.	266310210000059	Beton B7,5	m3	0,01	1 136,67	11,37
78.	26631021000068	Beton B12.5	m3	0,104	1 246,67	129,65
79.	26631021009067	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,449	1 136,67	510,36
80.	26661228006061	Element prefabricat Плита покрытия	buc	1,01	1 050,00	1 060,50
81.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,07	570,00	39,90
82.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,00	3,00	6,00
83.	2710503808003	Fir trasor	m	73,26	0,45	32,96
84.	2710703504760850	Otel cornier Уголю 50x50x3mm	kg	1,934	30,45	58,89
85.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	6,128	30,45	186,60
86.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	2,805	6,97	19,55
87.	272210310700032	Conducta de otel D=32mm Gost 10704-91	m	0,502	57,52	28,88
88.	2722103107009333,0	Conducta de otel D33x3,0 GOST 10704-91	m	1,004	55,00	55,22
89.	2722103107009423,0	Conducta de otel D42x3,0 GOST 10704-91	m	1,004	72,67	72,96
90.	273210364625043	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	10,869	112,00	1 217,33
91.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,34	50,00	17,00
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,048	33,50	1,61

93.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,062	33,50	2,08
94.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,139	61,10	8,50
95.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,037	50,00	1,85
96.	27752763098860 01825	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,77	37,50	178,87
97.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	43,131	32,35	1 395,29
98.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	4,00	245,00	980,00
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	31,67	3,17
100.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,837	61,10	51,14
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,145	50,00	7,25
102.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,20	0,74	3,11
103.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,00	0,89	14,24
104.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,20	0,37	1,55
105.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,00	0,23	3,68
106.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,004	0,23	0,00
107.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,00	0,17	2,72
108.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,004	0,36	0,00
109.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,20	0,27	1,13
110.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	0,19	0,00
111.	28752740400001 1	Reductie D32x25 din otel	buc	1,00	45,00	45,00
112.	28752742000007	Capac cu rama	buc	1,03	1 250,00	1 287,50
113.	28752742021001 0	Robinet cu flansa D32	buc	2,00	879,69	1 759,38
114.	28752744002003 2	Flanse din otel D32	buc	2,00	59,67	119,34
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,037	33,20	1,23
116.	29131345099524 0	Robinet polietilena Кран шаровой п/э Д 40	buc	1,00	245,67	245,67
117.	29131345099526 366	Монтажный набор (шток)	buc	1,00	457,61	457,61
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28	2,17	0,61
119.	4100116202806	Apa	m3	1,902	20,50	38,99
120.	4100116202818	Apa	m3	0,168	20,50	3,45
121.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	20,50	0,66
122.	45612300020	Dop D20	buc	1,00	17,54	17,54
123.	5009031	Scoabe	10 buc	0,036	11,00	0,40
124.	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	0,024	60,00	1,44

125.	55500014	Material spumat penopolimerik in cazul	kg	4,10	79,62	326,44
126.	6662201	Cutie cu cleme	buc	1,00	420,00	420,00
Total materiale de construcții						31 562

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,764	55,00	42,02
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,591	500,00	1 295,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,808	260,00	470,08
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,124	260,00	32,24
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,30	260,00	78,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,122	500,00	61,00
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,598	55,00	197,89
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,754	55,00	426,47
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,664	30,00	79,92
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,574	500,00	287,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	0,038	450,00	17,10
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,304	383,60	500,21
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,235	420,00	98,70
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,01	420,00	4,20
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,072	55,00	3,96
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,30	52,00	15,60
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,244	62,05	139,24
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,172	37,50	6,45
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,88	145,00	852,60
20.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,178	110,00	239,58
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,954	55,00	52,47
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,149	55,00	8,20
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	50,00	2,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,314	310,00	97,34
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,053	310,00	16,43
Total utilaje de construcții						5 023

Total:

Total	lei	64 441
-------	-----	--------

Total deviz:

64 441

Director _____

Catalog de prețuri unitare № 6-3-1-2

Sistem de alimentare cu gaze naturale. Bloc administrativ. Alimentari cu gaze. Conducte exterioare (marca AGE) (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 (разработка земли механизир.)	100 m3			1 684,21 <hr/> 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	383,60	1 684,21
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка земли вручную)	m3			175,02 <hr/> 175,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,02
3	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 (обратная засыпка земли вручную)	m3			15,30 <hr/> 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
4	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 (уплотнение обратной засыпки вручную)	m3			75,97 <hr/> 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
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 (механизированная обратная засыпка земли)	100 m3			456,94 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	456,94
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 (механизированное уплотнение обратной засыпки)	100 m3			1 394,03 <hr/> 749,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,05	644,63
7	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			13,60 <hr/> 13,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	84,97	13,60
		1.2. Conducte si materiale				
8	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. (PE80)	m			46,53 <hr/> 8,00

1	2	3	4	5	6	7
		SDR11 D40x3,7)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25212167100008	Teava polietilena PE80 SDR11 D40x3,7	m	1,0030	33,58	33,68
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,45	0,49
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	18,00	0,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	260,00	0,52
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	260,00	0,52
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	55,00	0,66
9	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufe D40 termorezist.)	buc			152,16 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138119	Fiting polietilena Mufe D40	buc	1,0100	50,67	51,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
10	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc			944,83 49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527420210010	Robinet cu flansa D32	buc	1,0000	879,69	879,69
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,89	7,12
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,17	1,36
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	57,66	0,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	21,51	0,43
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	32,50	0,97
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,67	3,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
11	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 40; 50; (Reductie D32x25)	buc			352,56 175,89
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287527404000011	Reductie D32x25 din otel	buc	1,0000	45,00	45,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	61,10	6,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	25,13	3,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,50	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,62	1,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,36	1,56
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	110,00	114,84
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	260,00	2,34
12	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; (D42x3,0 GOST 10704-91)	m			132,18 44,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2722103107009423,0	Conducta de otel D42x3,0 GOST 10704-91	m	1,0040	72,67	72,96
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	61,10	0,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,13	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,67	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,62	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,36	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	110,00	11,88
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	260,00	2,34
13	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de	m			114,44

1	2	3	4	5	6	7
		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; (D33x3,0 GOST 10704-91)				44,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700933 3,0	Conducta de otel D33x3,0 GOST 10704-91	m	1,0040	55,00	55,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	61,10	0,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,13	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,67	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,62	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,36	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	110,00	11,88
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	260,00	2,34
14	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			59,78 47,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	84,97	47,65
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	57,66	5,78
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	38,49	5,87
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	21,51	0,48
15	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 835,00 1 105,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	850,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	255,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,23	0,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,36	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	61,10	520,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	25,13	50,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,67	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	21,36	45,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	55,00	110,00
16	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			0,00 0,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	0,00
		1.3. Тройниковый переходной узел ТПУ 90-40- 1 шт				
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 90-63 mm termorezist.	buc			1 118,26 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811tt0 9063	Fiting polietilena teu D90-63 termorezist.	buc	1,0100	979,50	989,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход) din polietilena, teville avind diametrul de 63-40 mm termorezist.	buc			296,67 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811nt 0640	Fiting polietilena переход D63-40 termorezist.	buc	1,0100	193,75	195,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
		1.4. Прокладка газопровода в п/э футляре Д=75x4,3 L=14м - 1 шт				
19	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=75x4,3 мм)	m			380,40 144,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,49
	252121671600007 519	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=75x4,3 мм	m	1,0200	105,23	107,33

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	6,97	1,19
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	1,10	1,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	260,00	26,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	500,00	78,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	55,00	10,89
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	55,00	9,52
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	110,00	1,76
20		Пенополимерный материал в футляр	kg			79,60
						0,00
	55500014	Material spumat penopolimerik in cazul	kg	1,0000	79,62	79,60
21	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2			8,89
						8,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	4,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,44
22		Пакля смоляная ленточная 4кг/шт.	kg			115,00
						0,00
	252130260290422	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	115,00	115,00
		1.5. Футляр полиэтиленовый D90x5.2 - 1 шт (Пересечение газопровода с водопроводом, газ/п)				
23	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Защитная труба п/э D=90x5.2 мм) 2,5м x3	m			415,66
						144,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,50
	252121671600009023	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э D90	m	1,0200	139,67	142,46
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	6,97	1,18
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	1,10	1,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	260,00	26,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	500,00	78,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	55,00	10,89
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	55,00	9,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	110,00	1,76
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песок)	m3			340,47
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
		1.6. Цокольный ввод п/э газопровода (Дн 40) -1 шт				
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 613,00
						331,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	297,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 246,67	1 247,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 40x40 L=0.8) 4,77kg	kg			55,17
						16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,86
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,50	0,34
	2775276309886001825	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	37,50	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
27	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 (Грунтовка)	t			340,00 136,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	136,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	57,66	196,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	39,81	8,00
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			638,00 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	322,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	57,66	300,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	16,00
29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Футляр из стальной трубы Ду=100мм,L=1000мм, Гост 10704-91) 1m	m			532,17 176,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	84,97	35,69
	25212167010002410010	Teava din otel Футляр из стальной трубы Ду=100мм . L=1000мм Гост 10704-91	m	1,0200	219,78	224,18
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	11,67	52,52
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	38,49	4,62
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 867,45	7,87
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	61,10	8,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,13	1,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,51	3,23
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,62	33,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	21,36	1,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	37,50	2,25
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пенополимерный материал в футляр - 4кг на 1узел) 0.018m2	m2			8,89 8,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	4,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,44
31		Пенополимерный материал в футляр 4кг/шт.	kg			79,62 0,00
	55500014	Material spumat penopolimerik in cazul	kg	1,0000	79,62	79,62
32	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная -1,8кг на 1 узел) 0.018m2	m2			8,89 8,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	4,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,44
33		Пакля смоляная ленточная 1,8кг/шт.	kg			115,00 0,00
	252130260290422	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	115,00	115,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчаная засыпка в футляре) 0.01m3	m3			76,00 76,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,00

1	2	3	4	5	6	7
35	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevelor avind Dn 15 mm (Патрубок с заглушкой Ду 20, L=50мм) 1buc	buc			83,12 50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,6000	84,97	50,98
	45612300020	Dop D20	buc	1,0000	17,54	17,54
	1223555511120	Teava D=20mm	m	0,0500	31,27	1,56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,0800	50,00	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	25,13	3,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	21,36	5,77
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (футляр SDR17.6 D90) L=1.6m	m			158,49 15,29
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	84,97	6,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,11
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D90	m	1,0030	137,29	137,72
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,45	0,49
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	18,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	260,00	0,49
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	55,00	1,75
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (труба п/э SDR11 D=40x3,7)	m			45,14 7,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	25212167100037	Teava polietilena SDR11 Труба п/э D=40x3,7мм	m	1,0030	33,58	33,68
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,45	0,49
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,19
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	18,00	0,27
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	55,00	0,66
38	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; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) 0,5m	m			116,82 44,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,04
	272210310700032	Conducta de otel D=32mm Gost 10704-91	m	1,0040	57,52	57,76
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	61,10	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,13	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,67	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,62	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,36	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	110,00	11,88
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	260,00	2,08
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными эл. нагревателями D=40мм)	buc			156,95 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567138139	Fiting polietilena Муфта с закладными нагревателями D=40мм	buc	1,0100	55,42	55,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход пэ/ст Дн40х32)	buc			340,37 67,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811nc4032	Fiting polietilena Переход пэ/ст Дн40х32	buc	1,0100	171,67	173,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	110,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
41	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc			944,83 49,28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527420210010	Robinet cu flansa D32	buc	1,0000	879,69	879,69
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,89	7,12
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,17	1,36
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	57,66	0,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	21,51	0,43
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	32,50	0,97
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,67	3,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
42	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc			142,94 42,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527440020032	Flanse din otel D32	buc	1,0000	59,67	59,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	61,10	20,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	25,13	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,36	0,85
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	55,00	18,15
		1.7. Ограждение ШРУ - 1 шт. лист 18				
43	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки N50x3.0 H=1,5м по опорам из трубы: труба Ф57x3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы, бетон В7,5- 0,35м3)	m			620,91 110,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	273210364625043	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	112,00	181,69
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,45	27,85
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	32,35	208,25
	26631021009067	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 136,67	76,17
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	320,00	16,48
44	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 (Опалубка)	m2			159,06 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,19	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,20	0,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,50	1,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,67	2,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	175,00	17,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 867,45	25,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 867,45	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,50	2,94
45	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			781,12 81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	0,9600	84,97	81,57
	20301129301506	Уголок 50x5	kg	16,1900	28,56	462,40
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (Калитка из сетки)	m2	1,0000	225,37	225,37
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,74	2,96
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,37	1,48
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,27	1,08
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,17	0,50
46	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек, калитки и ограждения)	m2			100,91 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	38,49	3,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,49	3,85
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	14,85	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	57,66	4,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,81	3,98
		1.8. Площадка ШРУ лист 17				
47	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 (2,5m x 1,2m) Уплотнение грунта	m3			75,97 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,50	2,03
48	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ.100 мм)	m3			500,80 97,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	240,00	314,40
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	7,23
49	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			604,94 97,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,71
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,33
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	7,10
		1.9. Пешеходная дорожка 1м лист 17				
50	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ.100 мм) 0,075m3 /1m	m3			497,33 97,47
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	240,00	313,60
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	73,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	8,27
51	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0,12m3/ 1m	m3			603,92 97,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	418,67
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	75,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	7,75
		1.10. Крепление ШРУ на стене (1шт.) лист 17				
52	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0, 0,8м, 1шт.)	kg			39,56 0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	21,36	0,85
	2710703504760850	Otel cornier Уголо 50x50x3mm	kg	1,0400	30,45	31,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	57,66	1,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,13	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	50,00	0,99
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,41
53	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 (Грунтовка)	t			325,00 125,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	57,66	200,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	39,81	0,00
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			650,00 340,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	340,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	57,66	290,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	20,00
55	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф ШРУ, монтаж)	buc			169,94 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
		1.11. Земляные работы для заземления ШРУ лист 17				
56	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu 5,6m	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
57	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		1.12. Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана D40 - 1 buc.				
58	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			297,78 51,82
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	245,96
59	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 B 7,5 (Бетонное основание)	m3			1 503,00 331,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	297,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210000059	Beton B7,5	m3	1,0250	1 136,67	1 137,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
60	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3			3 454,71 601,56
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	84,97	499,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	101,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,17	2 468,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	890,00	196,32
	4100116202818	Apa	m3	0,4600	20,50	9,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	179,41
61	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Плита покрытия)	buc			1 247,43 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26661228006061	Element prefabricat Плита покрытия	buc	1,0100	1 050,00	1 060,50
62	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara	buc			1 346,98

1	2	3	4	5	6	7
		piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (ЛЮК)				59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	28752742000007	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			606,38
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,59
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,46
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	77,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	7,54
64	DA16A	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2			179,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	84,97	52,69
	1421302200422	Balast sortat nespalat de riu 0-40 mm	m3	0,0640	320,00	20,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0180	240,00	4,29
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	0,1730	320,00	55,38
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuluri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0090	320,00	2,91
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuluri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	320,00	40,94
	4100116202806	Apa	m3	0,0200	20,50	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0044	500,00	2,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	310,00	0,60
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза к=2)	m2			56,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,67	39,68
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,81
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	37,50	0,98
66	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. (Кран шаровой п/э Д 40, Муфта терморезисторная Д 40 -2шт, Монтажный набор (шток) -1шт)	buc			1 016,62
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	84,97	135,95
	291313450995240	Robinet polietilena Кран шаровой п/э Д 40	buc	1,0000	245,67	245,67
	25231567138166	Fiting polietilena mufa D40	buc	2,0100	55,42	111,39
	29131345099526366	Монтажный набор (шток)	buc	1,0000	457,61	457,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	55,00	66,00
67	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc			333,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	84,97	52,68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	245,00	245,00
68	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 B 12.5	m3			1 658,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000068	Beton B12.5	m3	1,0250	1 246,67	1 296,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.13. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt S=5m2=10m x0,5m				
69	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками ШВОВ)	m			70,09 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	570,00	2,00
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	145,00	42,63
70	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			11,05 11,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05
71	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m3			474,40 287,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,6000	260,00	156,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	52,00	31,20
72	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 155,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	450,00	1 155,41
73	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			32,89 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	310,00	32,89
74	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			113,51 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,1500	420,00	113,51
75	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			204,73 34,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	34,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4200	420,00	170,27
76	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			499,70 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	240,00	314,40
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	310,00	6,82
77	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			614,81 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	500,00	86,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	310,00	1,55
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11,67	13,33
79	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere	m2			222,54

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1111000100030	Mixtura asfaltica preparata la cald Крупнозернистый а/б МІ	t	0,1410	1 423,00	200,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,30
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11,67	20,00
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			160,75
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	1111000100028	Mixtura asfaltica preparata la cald тип БМП	t	0,0940	1 541,00	144,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Цокольный ввод				
82	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4	buc			299,30
						203,93
	1	Muncitor	h-om	2,4000	84,97	203,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	48,64	23,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,98	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	33 450,00	66,90
	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	0,0240	60,00	1,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
83	Pret	Cutie cu cleme Коробка клеммная в комплекте	buc			420,00
						0,00
	6662201	Cutie cu cleme	buc	1,0000	420,00	420,00
		2.2. ШРУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 лист 17				
84	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h (ШРУ с регулятором давления газа DSR-10)	buc			239,73
						174,19
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0180	260,00	4,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4700	21,36	31,40
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0720	57,66	4,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,13	11,81
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,2000	50,00	10,00
85	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (второй регулятор)	buc			410,70
						378,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	84,97	378,97
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0600	50,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,13	2,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	57,66	8,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	21,36	4,57
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	260,00	13,00
86	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм) (1,4+1,0m) x1	100 m			6 403,75
						1 809,17
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	61,10	78,75
	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	33 450,00	4 181,25
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	57,66	132,08
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	185,83
87	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм) (8-1,4-1,0=5,6m) x1	100 m			5 818,75
						1 411,07
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 411,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	61,10	54,64

1	2	3	4	5	6	7
	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	33 450,00	4 181,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	171,79
88	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м) 2buc. x1	10 buc			3 567,75
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	33 450,00	2 676,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	61,10	47,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
		3. Utilaj				
89	Pretul firmei	ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10	buc			6 297,37
						0,00
	111189	ШПУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 (http://tehnococonduct.md/ro/gaz/dulap-gaz.html)	buc	1,0000	6 297,37	6 297,37

Director _____