

**Reconstrucția gazoductului
subteran in or.Otaci(Pozarea în
variantă supterană din cauza
eroziunii terasamentului), r-nul
Ocnîța**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 980 423,81 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. Capitolul 1. Gazoduct de presiune medie 1.1. Capitolul 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	1,8900	717,50 0,00	1 356,08 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	6,0000	124,81 124,81	748,89 748,89
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	5,0000	80,58 80,58	402,92 402,92
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,5700	787,51 0,00	448,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	94,0500	19,00 0,00	1 786,95 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5700	143,02 21,81	81,52 12,43
7	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	29,0000	18,78 18,78	544,70 544,70
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	29,0000	45,49 45,44	1 319,28 1 317,83
9	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	1,1400	272,50 0,00	310,65 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,1400	1 147,35 534,40	1 307,98 609,22
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				8 307,85 3 635,99
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari tehnice sanitare				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Трубопроводы и арматура				
11	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д159х4,5мм газопроводом д159х4,5мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0330	piesa	1,0000	601,63 297,50	601,63 297,50
12	AcE51A	Racordarea la conducta existanta	piesa	1,0000	209,52	209,52

1	2	3	4	5	6	7
		din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д57х3,0мм газопроводом д57х3,0мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0390			135,72	135,72
13	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (переход стальной штампованный Ду200/Ду150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	244,46 198,13	244,46 198,13
14	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Заглушка стальная штампованная Ду200) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
15	AcE51F	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 250 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д273 мм газопроводом д159х4,5мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0300	piesa	1,0000	1 301,69 466,55	1 301,69 466,55
16	TfA01E1	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 219	m	752,0000	890,50 55,14	669 657,80 41 462,95
17	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 57х3,0	m	4,0000	383,72 31,51	1 534,89 126,03
18	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu	m	4,0000	9,26 6,06	37,03 24,24

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				
19	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	517,1200	44,51 28,48	23 019,49 14 726,18
20	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (отвод стальной Ду200мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	111,0000	2 822,38 198,13	313 284,10 21 992,35
21	GD52I	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 225 mm (PE80 SDR11 d225x20.5mm с учетом укладки змейкой) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	263,0000	1 029,80 45,68	270 837,37 12 015,12
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d63 mm с учетом укладки змейкой) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	15,0000	62,27 5,45	934,12 81,80
23	GC01F	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 200 mm	1 km	0,7500	2 390,32 1 329,35	1 792,74 997,01
24	GC03F	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 200 mm	1 km	0,7500	111,25 87,25	83,44 65,44
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x4-240,0кг, сталь круглая д12-120кг)	kg	360,0000	39,19 13,94	14 106,85 5 016,85
26	GC03F	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu	1 km	0,2600	111,23 87,23	28,92 22,68

1	2	3	4	5	6	7
		motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 200 mm				
		Total Capitolul 1.2.1. Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				1 297 674,05 97 628,55
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. УПГ7 Ограждение задвижки (в точке врезки) (лист №2) - 3шт				
27	CO06B3	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 de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	16,9500	783,70 81,80	13 283,73 1 386,45
28	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (калитка)	m2	3,1500	529,37 157,54	1 667,50 496,24
29	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	29,4000	77,70 67,86	2 284,33 1 995,11
30	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,1500	500,68 99,97	575,78 114,97
31	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,7200	565,01 69,68	406,81 50,17
		Total Capitolul 1.2.2. УПГ7 Ограждение задвижки (в точке врезки) (лист №2) - 3шт Inclusiv salariu				18 218,15 4 042,94
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. УПГ-3-3 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 2шт				

1	2	3	4	5	6	7
32	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc	2,0000	<u>1 359,59</u> 70,28	<u>2 719,18</u> 140,57
33	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (Tub de protectie) 350x450x3	t	0,0200	<u>43 284,50</u> 4 544,50	<u>865,69</u> 90,89
34	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой)	buc	0,1000	<u>47,70</u> 36,40	<u>4,77</u> 3,64
35	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3	0,0100	<u>487,00</u> 47,00	<u>4,87</u> 0,47
36	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	2,0000	<u>265,01</u> 38,41	<u>530,03</u> 76,82
37	GD01D	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 150 mm	m	1,0000	<u>334,08</u> 64,83	<u>334,08</u> 64,83
38	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Муфта MB 160) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,0000	<u>637,39</u> 78,77	<u>1 274,79</u> 157,53
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Переход полиэтилен сталь Д160x159) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,0000	<u>6 314,44</u> 78,77	<u>12 628,87</u> 157,53
40	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Отвод Д160) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,0000	<u>213,60</u> 78,77	<u>427,20</u> 157,53
41	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm	m	2,9000	<u>3 326,41</u> 143,60	<u>9 646,59</u> 416,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.3. УПГ-3-3 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 2шт Inclusiv salariu				28 436,07 1 266,24
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. УПГ-2-1 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 1шт				
42	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc	1,0000	1 359,58 70,28	1 359,58 70,28
43	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (патрубок с заглушкой)	buc	0,0500	47,80 36,40	2,39 1,82
44	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3	0,0100	487,00 47,00	4,87 0,47
45	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1,0000	60,68 5,45	60,68 5,45
46	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 57	m	0,5000	132,72 31,52	66,36 15,76
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de муфта 63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	211,79 48,47	211,79 48,47
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de переход ПЭ/СТ Д63 Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	190,31 48,47	190,31 48,47
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,0000	136,06	136,06

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de Отвод Д63 Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000			48,47	48,47
50	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	1,4500	560,68 126,03	812,99 182,74
		Total Capitolul 1.2.4. УПГ-2-1 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 1шт Inclusiv salariu				2 845,03 421,93
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. УПГ-31-13 Пересечение газопровода Д225 с водопроводом и канализацией - 2 шт				
51	GD52L	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 315 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m	5,0000	462,37 63,01	2 311,84 315,06
52	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m	5,0000	145,08 18,36	725,42 91,80
53	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	1,2000	395,71 36,96	474,85 44,35
		Total Capitolul 1.2.5. УПГ-31-13 Пересечение газопровода Д225 с водопроводом и канализацией - 2 шт Inclusiv salariu				3 512,11 451,21
		1.2.6. Capitolul 1.2.6. УПГ-31-4 Пересечение газопровода Д63 с водопроводом и канализацией 1шт				
54	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	2,5000	143,16 27,93	357,90 69,83

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000				
55	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	0,6000	395,72 36,97	237,43 22,18
		Total Capitolul 1.2.6. УПГ-31-4 Пересечение газопровода Д63 с водопроводом и канализацией 1шт Inclusiv salariu				595,33 92,01
		1.2.7. Capitolul 1.2.7. УПГ-8-13 Прокладка газопровода в футляре - 1шт				
56	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 355 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	24,0000	923,86 118,27	22 172,60 2 838,51
57	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,0000	546,89 238,12	546,89 238,12
58	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,1900	565,11 69,68	107,37 13,24
59	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,9000	136,54 5,45	259,42 10,36
60	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 Straturi)	m2	0,1000	53,30 4,80	5,33 0,48
		Total Capitolul 1.2.7. УПГ-8-13 Прокладка газопровода в футляре - 1шт Inclusiv salariu				23 091,61 3 100,71
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. Опора подвижная Н=1,0 Тип1-29шт				
61	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,2000	2 081,95	416,39

1	2	3	4	5	6	7
					412,60	82,52
62	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,9500	2 676,46 272,65	42 689,46 4 348,84
63	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	83,0000	119,59 72,71	9 926,23 6 034,77
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273х5,0мм Л=787)	t	0,7500	28 053,12 2 423,60	21 039,84 1 817,70
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360х8 Л=360мм)	kg	237,8000	38,91 12,72	9 253,47 3 025,74
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg	29,0000	38,91 12,72	1 128,46 368,99
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	34,8000	29,44 3,21	1 024,35 111,76
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg	72,5000	38,91 12,72	2 821,18 922,49
69	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	1,1200	445,25 231,46	498,68 259,23

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		Total Capitolul 1.2.8. Опора подвижная Н=1,0 Тип1-29шт Inclusiv salariu				88 798,06 16 972,04
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. Опора подвижная Н=1,0 Тип2 - 12шт				
70	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,0000	2 676,43 272,65	16 058,61 1 635,93
71	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,5000	2 649,26 239,33	3 973,89 358,99
72	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	38,0000	119,59 72,71	4 544,52 2 762,90
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Сетка	kg	102,0000	23,13 2,73	2 359,29 278,11
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	57,6000	29,43 3,21	1 695,45 184,97
75	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	28,5600	30,28 4,06	864,89 115,94
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	12,0000	38,91 12,72	466,96 152,69

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton мет плита РМ1				
77	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273х5,0мм Л=746)	t	0,3000	28 053,20 2 423,63	8 415,96 727,09
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360х8 Л=360мм)	kg	98,4000	38,91 12,72	3 829,03 1 252,03
79	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	14,4000	29,44 3,21	423,87 46,24
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (неподвижная опора)	kg	12,0000	38,91 12,72	466,96 152,69
81	IzD04A	Vopsirea confectionarii 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	0,5200	445,25 231,46	231,53 120,36
		Total Capitolul 1.2.9. Опора подвижная Н=1,0 Тип2 - 12шт Inclusiv salariu				43 330,96 7 787,94
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. Опора подвижная Н=1,0 Тип3 - 8шт				
82	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,4000	2 676,43 272,65	11 776,29 1 199,68
83	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	1,0000	2 649,26	2 649,26

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			239,33	239,33
84	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	25,2000	119,59 72,71	3 013,75 1 832,24
85	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Сетка	kg	68,0000	23,13 2,73	1 572,86 185,40
86	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	38,4000	29,44 3,21	1 130,31 123,31
87	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	19,4000	30,28 4,06	587,51 78,76
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton мет плита РМ1	kg	8,0000	38,91 12,72	311,31 101,80
89	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1246)	t	0,4500	28 053,13 2 423,60	12 623,91 1 090,62
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg	80,4000	38,91 12,72	3 128,58 1 022,99
91	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	11,2000	29,44	329,68

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere			3,21	35,97
92	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (неподвижная опора)	kg	8,0000	38,91 12,72	311,31 101,80
93	IzD04A	Vopsirea confecțiilor 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	0,6200	445,24 231,45	276,05 143,50
		Total Capitolul 1.2.10. Опора подвижная Н=1,0 Тип3 - 8шт Inclusiv salariu				37 710,82 6 155,40
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. Опора подвижная Н=1,5 Тип4 -1шт				
94	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0100	2 082,00 413,00	20,82 4,13
95	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5500	2 676,45 272,65	1 472,05 149,96
96	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	2,8500	119,59 72,71	340,84 207,22
97	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1287)	t	0,0600	28 052,83 2 423,67	1 683,17 145,42
98	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	10,0500	38,91 12,72	391,09 127,88

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Полоса 400x8 Л=400мм)				
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg	1,0000	38,92 12,73	38,92 12,73
100	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1,2000	29,44 3,22	35,33 3,86
101	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg	3,0000	38,91 12,73	116,74 38,18
102	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	0,0700	445,14 231,43	31,16 16,20
		Total Capitolul 1.2.11. Опора подвижная Н=1,5 Тип4 -1шт Inclusiv salariu				4 130,12 705,58
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. Опора подвижная Н=2,2 Тип5- 15шт				
103	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1300	2 081,92 412,62	270,65 53,64
104	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	11,4100	2 676,46 272,65	30 538,36 3 110,99
105	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	53,0000	119,59 72,71	6 338,42 3 853,52
106	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi,	t	1,4100	28 053,16	39 554,95

1	2	3	4	5	6	7
		ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1987)			2 423,60	3 417,28
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg	150,7500	38,91 12,72	5 866,11 1 918,13
108	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg	15,0000	38,91 12,72	583,69 190,86
109	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,0000	29,44 3,21	618,14 67,44
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg	45,0000	38,91 12,72	1 751,08 572,58
111	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	1,6400	445,25 231,45	730,21 379,58
		Total Capitolul 1.2.12. Опора подвижная Н=2,2 Тип5- 15шт Inclusiv salariu				86 251,61 13 564,02
		1.2.13. Capitolul 1.2.13. Опора подвижная Н=3,5 Тип6 - 1шт				
112	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0100	2 082,00 413,00	20,82 4,13
113	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0300	2 676,47 272,65	2 756,76 280,83

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
114	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	4,2900	119,47 72,71	512,54 311,92
115	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=3287)	t	0,1500	28 052,93 2 423,60	4 207,94 363,54
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg	10,0500	38,91 12,72	391,09 127,88
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg	1,0000	38,92 12,73	38,92 12,73
118	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	18,2000	29,44 3,21	535,73 58,45
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg	3,0000	38,91 12,73	116,74 38,18
120	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	0,1700	445,24 231,47	75,69 39,35
		Total Capitolul 1.2.13. Опора подвижная Н=3,5 Тип6 - 1шт				8 656,23
		Inclusiv salariu				1 237,01
		1.2.14. Capitolul 1.2.14. Опора				

1	2	3	4	5	6	7
		подвижная Н=5 с консолью Тип7-2шт				
121	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,2300	2 676,45 272,65	11 321,40 1 153,33
122	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	7,1000	119,59 72,71	849,12 516,23
123	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273x5,0мм Л=5,0)	t	0,3000	28 053,20 2 423,63	8 415,96 727,09
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360x8 Л=360мм)	kg	144,5200	38,91 12,72	5 623,67 1 838,85
125	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg	10,0000	38,91 12,72	389,13 127,24
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Швелер 16	kg	37,0000	38,91 12,72	1 439,78 470,79
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Швелер 27	kg	104,6000	38,91 12,72	4 070,29 1 330,93
128	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,5900	445,25 231,46	262,70 136,56

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
129	CL08A	Болты с гайками	t	6,0800	28 053,15 2 423,60	170 563,15 14 735,49
		Total Capitolul 1.2.14. Опора подвижная Н=5 с консолью Тип7-2шт Inclusiv salariu				202 935,20 21 036,51
		Total Capitolul 1.2. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				1 846 185,35 174 462,09
		1.3. Capitolul 1.3. Разборка и восстановление щебеночного покрытия (L=300.0m n=0.7m S=210m2)				
130	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 (Разработка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,4600	910,00 0,00	418,60 0,00
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания под асвальтовое покрытие дороги)	m3	37,8000	508,88 54,53	19 235,70 2 061,27
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асвальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	46,2000	474,33 59,98	21 914,24 2 771,27
133	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2300	787,48 0,00	181,12 0,00
134	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	36,9600	19,00 0,00	702,25 0,00
		Total Capitolul 1.3. Разборка и восстановление щебеночного покрытия (L=300.0m n=0.7m				42 451,91 4 832,54

1	2	3	4	5	6	7
		S=210m2) Inclusiv salariu				
		Total Capitolul 1. Gazoduct de presiune medie Inclusiv salariu				1 896 945,11 182 930,62
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
135	GB01F	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 200 mm (Кран шаровый фланцевый Ду 200мм)	buc	4,0000	357,12 290,83	1 428,47 1 163,33
136	GB05F	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 200 mm (Ответные флянцы Ду 200мм)	buc	8,0000	673,39 115,12	5 387,13 920,97
137	GB01G	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 250 mm (Кран шаровый фланцевый Ду250мм)	buc	1,0000	449,14 379,90	449,14 379,90
138	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm	buc	2,0000	1 342,50 141,78	2 685,00 283,56
139	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Муфта с закладными нагревателями 225мм) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	23,0000	180,50 103,00	4 151,57 2 369,07
140	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с закладными нагревателями) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	2,0000	180,50 103,00	361,01 206,01
141	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Тройник переходной Д225х63мм) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	1 340,23 103,00	1 340,23 103,00
142	TfA12E1	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 200 (Компенсатор осевой	buc	14,0000	471,20 327,19	6 596,80 4 580,61

1	2	3	4	5	6	7
		двухлинзовый фланцевый Ду 200мм)				
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului Inclusiv salariu				22 399,35 10 006,45
		3. Capitolul 3. Costul utilajului				
143	1	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 200 mm (Кран Шаровый флянцевый Ду 200мм)	buc	4,0000	8 549,90 0,00	34 199,60 0,00
144	2	Кран шаровый фланцевый Д250	buc	1,0000	12 350,00 0,00	12 350,00 0,00
145	с	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями 225мм)	buc	23,0000	2 038,00 0,00	46 874,00 0,00
146	3	Fiting polietilena Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с закладными нагревателями	buc	2,0000	820,00 0,00	1 640,00 0,00
147	ычв	Fiting polietilena Тройник переходной Д225х63 с закладными нагревателями	buc	1,0000	2 135,69 0,00	2 135,69 0,00
148	к	(Компенсатор осевой двухлинзовый фланцевый Ду 200мм)	buc	14,0000	9 608,66 0,00	134 521,24 0,00
		Total Capitolul 3. Costul utilajului Inclusiv salariu				231 720,53

		Прямые затраты	Lei	2 151 064,99
		Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	46 304,90
		Total ПЗ+Asigur	100,00 +	2 197 369,89
		Cheltueli transportare (ПЗ) * 3 %	3,00 %	57 247,49
		Total Total+Cheltu	100,00 +	2 254 617,38
		Cheltueli de regie (Total) * 8 %	8,00 %	180 369,39
		Total Total+Cheltu	100,00 +	2 434 986,77
		Beneficiu de deviz (Total) * 2 %	2,00 %	48 699,74
		Total Total+Benefi	100,00 +	2 483 686,51
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	496 737,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 980 423,81 192 937,07

Intocmit

Administrator Calmațui A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Calmațui A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția gazoductului
subteran in or.Otaci(Pozarea în
variantă supterană din cauza
eroziunii terasamentului), r-nul
Ocnița**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 980 423,81 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
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	60,59	92,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	191,7495	60,59	11 618,08
3.	7123020011130	Fierar	h-om	4,7250	60,59	286,29
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,7094	60,59	1 194,20
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,5940	60,59	944,84
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,59	13,33
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	224,1120	60,59	13 578,95
8.	7129020012800	Pavator	h-om	2,9440	60,59	178,38
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1710	60,59	10,36
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0080	60,59	0,48
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,6476	60,59	281,60
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	326,2464	60,59	19 767,27
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	374,4900	60,59	22 690,35
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	320,1835	60,59	19 399,91
15.	7137010011500	Electrician	h-om	0,6000	60,59	36,35
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,9280	60,59	1 995,11
17.	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8900	60,59	114,52
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,0686	60,59	1 094,78
19.	7212030022700	Sudor	h-om	212,8357	60,59	12 895,74
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	137,5785	60,59	8 335,86
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	332,5000	60,59	20 146,19
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	401,3300	60,59	24 316,59
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	207,9833	60,59	12 601,74
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	26,9244	60,59	1 631,35
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,7293	60,59	8 647,97
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	174,9175	60,59	10 598,30
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,6000	60,59	399,90
28.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0980	60,59	66,53
Total manopera						192 937,07

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,3959	26,00	426,29
2.	1022315673811	Тройник переходной Д225х63мм	buc	1,0100	1 148,25	1 159,73
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1349	1 800,00	242,82
4.	123332222225	Кран Шаровый флянцевый Ду 200мм	buc	4,0000	8 549,90	34 199,60
5.	1256336699	Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с	buc	2,0000	820,00	1 640,00

		закладными нагревателями				
6.	12563963633	Компенсатор осевой двухлинзовый фланцевый Ду 200мм	buc	14,0000	9 608,66	134 521,24
7.	125896333366	Муфта с закладными нагревателями 225мм	buc	23,0000	2 038,00	46 874,00
8.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2334	250,00	58,35
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4019	250,00	350,47
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,1323	300,00	15 939,69
11.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	220,00	35,20
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0057	450,00	2,56
13.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1510	300,00	45,30
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,7850	300,00	535,50
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6963	300,00	208,89
16.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	32,7835	300,00	9 835,05
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,7280	350,00	15 654,81
18.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	2,9400	38,00	111,72
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,9680	3,50	38,39
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,6776	3,50	16,36
21.	1724107361935	Banda de marcaj	m	316,9800	2,75	871,70
22.	20001000	Teava din otel avind Dn 150 mm	m	1,0050	225,00	226,12
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1066	8 500,00	906,10
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7471	8 500,00	6 350,35
25.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0043	8 500,00	36,55
26.	2010237318750	Distantieri	buc	112,0025	0,60	67,21
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	21,3440	65,00	1 387,35
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,70	0,17
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	570,00	0,06
30.	2156713811	муфта 63 mm	buc	1,0100	132,00	133,32
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,8025	21,50	17,26
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	62,5954	21,50	1 345,80
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	9,4980	21,50	204,20
34.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	7,3950	18,00	133,11
35.	2320166200676	White spirit	kg	1,7028	45,00	76,61
36.	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,3500	36,00	12,60
37.	2320187315789	Decofrol	kg	25,6128	28,00	717,16
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	11,40	1,71
39.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	23,3450	11,40	266,14
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,5479	24,00	637,15
41.	2411115904520	Acetilena	m3	0,2919	33,00	9,63
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	18,5632	23,00	426,95
43.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	6,5100	3,50	22,78
44.	2416526101467	Mastic	kg	10,7145	35,00	375,02
45.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	51,7920	85,00	4 402,32
46.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,0950	35,00	143,32
47.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	24,5960	38,00	934,63
48.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	67,3256	38,00	2 558,37
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	38,00	3,80
50.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,9840	28,00	27,55
51.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,8820	33,00	29,11
52.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,2835	37,00	10,49
53.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	4,0600	16,50	66,99
54.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	3,7800	29,50	111,51
55.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	2,2605	38,00	85,90
56.	25212001	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul de 160 mm	m	2,0100	181,29	364,39

57.	2521210001	Teava polietilena cu diametrul de 315 mm	m	5,0250	343,20	1 724,58
58.	252121001	Teava polietilena cu diametrul de 90 mm	m	5,0250	103,90	522,10
59.	2521216	Teava din otel Д273 мм	m	0,4120	835,00	344,02
60.	25212161100	Teava din polietilena avind diametrul de 355 mm	m	24,5290	495,00	12 141,85
61.	252121625001	Teava polietilena diametrul de 110 mm	m	2,5125	78,00	195,98
62.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	65,00	0,84
63.	25212167770001	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul pina la 63 mm	m	1,0030	32,00	32,10
64.	2521216800	Teava din otel avind Dn 150 mm	m	1,4790	225,00	332,78
65.	252185001	Teava polietilena PE80 SDR11 d225x20.5mm с учетом укладки змейкой	m	264,3150	928,00	245 284,32
66.	2523013811	переход ПЭ/СТ Д63	buc	1,0100	110,73	111,84
67.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,6400	65,00	41,60
68.	252315673611	Муфта МВ 160	buc	2,0200	496,17	1 002,26
69.	25231588811	Отвод Д63	buc	1,0100	57,02	57,59
70.	2523188911	Переход полиэтилен сталь Д160x159	buc	2,0200	6 117,00	12 356,34
71.	2523788811	Отвод Д160	buc	2,0200	76,57	154,67
72.	252700	Teava din otel Д57x3,0мм	m	0,4156	123,87	51,48
73.	25274101000	Teava din otel Dn 273 x 8 mm	m	2,9580	2 885,00	8 533,83
74.	252817001000	Teava din otel Д159x4,5мм	m	0,4132	423,45	174,97
75.	256710001	Teava polietilena PE80 SDR11 d63 mm с учетом укладки змейкой	m	15,0450	33,60	505,51
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,0300	23,00	0,69
77.	266300001	Beton clasa Bc 5/B 75	m3	2,6010	2 000,00	5 202,00
78.	26631020001	Beton clasa Bc 10/B 150	m3	15,2206	2 000,00	30 441,20
79.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,4815	2 000,00	6 963,00
80.	26631800001	Beton Bc 10/B 150	m3	30,1085	2 000,00	60 217,00
81.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,8585	145,00	269,48
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,9400	3,50	10,29
83.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1100	19,00	2,09
84.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,2100	17,50	21,18
85.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	5,0500	19,50	98,47
86.	2710503808003	Fir trasor	m	322,8500	2,75	887,84
87.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	5,7330	25,25	144,76
88.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,3600	25,25	9,09
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	50,0090	25,25	1 262,74
90.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	201,7200	25,25	5 093,44
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0152	25,25	0,38
92.	2710700000	Уголок 50x50x4-240,0кг, сталь круглая д12-120кг	kg	360,0000	25,25	9 090,00
93.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,4000	25,25	10,10
94.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8,3557	25,25	210,98
95.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	4,0882	38,00	155,35
96.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	55,00	82,50
97.	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	9,7650	65,00	634,73
98.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	3,4500	85,00	293,25
99.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	7,9358	28,00	222,20
100.	2722107000	Conducta de otel diametrul de 219	m	755,0080	812,00	613 066,50
101.	272217000	Conducta de otel avind diametrul de 57	m	0,5020	95,00	47,69
102.	272227000	Conducta de otel diametrul de 57x3,0	m	4,0160	345,00	1 385,52
103.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	33,0745	65,00	2 149,84
104.	2733103000	Tabla groasa (Tub de protectie 350x450x3)	kg	21,0000	35,00	735,00
105.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1500	17,00	2,55

106.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3120	25,25	7,88
107.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,9307	25,25	276,00
108.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,6720	25,25	269,47
109.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,1476	25,25	104,73
110.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0630	25,25	1,59
111.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,6383	55,00	90,10
112.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	73,8210	55,00	4 060,16
113.	27752709886	Confectii metalice inglobate in beton (хомут)	kg	133,5000	25,25	3 370,87
114.	277527609886	Полоса 400x8 Л=400мм	kg	251,2500	25,25	6 344,06
115.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	39,0000	25,25	984,75
116.	27752769886	Полоса 360x8 Л=360мм	kg	480,7200	25,25	12 138,18
117.	27756309886	мет плита РМ1	kg	66,0000	25,25	1 666,50
118.	2775899089886	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер 27)	kg	104,6000	25,25	2 641,15
119.	277589989886	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер 16)	kg	37,0000	25,25	934,25
120.	28101102300	Опора из трубы Д325x6,0мм Л=1287	kg	61,2000	25,00	1 530,00
121.	281110022300	Опора из трубы Д325x6,0мм Л=3287	kg	153,0000	25,00	3 825,00
122.	28111002300	Опора из трубы Д325x6,0мм Л=1987	kg	1 438,2000	25,00	35 955,00
123.	2811106030120	Опора из трубы Д273x5,0мм Л=5,0	kg	306,0000	25,00	7 650,00
124.	281110630120	Опора из трубы Д273x5,0мм Л=746	kg	306,0000	25,00	7 650,00
125.	2811106301200	Elemente metalice	kg	765,0000	25,00	19 125,00
126.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	108,7978	21,50	2 339,15
127.	2811106308963	Elemente metalice (Болты с гайками)	kg	6 201,6000	25,00	155 040,00
128.	2811106320	Опора из трубы Д325x6,0мм Л=1246	kg	459,0000	25,00	11 475,00
129.	2863146310756	Balamale - pafdale	buc	6,3000	23,00	144,90
130.	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	1,5750	25,00	39,38
131.	2873122004100	Plase sudate	kg	171,7000	19,50	3 348,15
132.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	8,5050	19,56	166,36
133.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,0752	6,50	110,98
134.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	19,8545	55,00	1 092,00
135.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,6855	55,00	312,72
136.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,2750	55,00	235,13
137.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	61,7500	0,60	37,03
138.	2874115819200	Surub cu cap hexagonal precis M 24 x 100 gr.5,8	buc	24,0000	0,60	14,40
139.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	96,0000	0,60	57,60
140.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1,5000	0,60	0,90
141.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	64,0320	0,60	38,42
142.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	24,0000	0,60	14,40
143.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	64,0320	0,60	38,42
144.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	157,7500	0,60	94,63
145.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1,5000	0,60	0,90
146.	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	24,0000	0,60	14,40
147.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1,5000	0,60	0,90
148.	2874115883700	Saiba M 20	buc	157,7500	0,60	94,63
149.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,0673	25,00	26,69
150.	28752743150	переход стальной штампованный Ду200/Ду150	buc	1,0200	22,63	23,08
151.	2875274400200	Flanse din otel d=250	buc	2,0000	1 081,50	2 163,00
152.	287527440789	Ответные флянцы Ду 200 мм	buc	8,0000	462,00	3 696,00
153.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,4032	25,25	161,68
154.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0075	1,50	0,01
155.	287527850	отвод стальной Ду200 мм	buc	113,2200	2 550,00	288 711,00
156.	287570150	Заглушка стальная штампованная Ду200	buc	0,0000	343,20	0,00
157.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	8,1763	65,00	531,46
158.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	6,8477	1 150,00	7 874,86

159.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,4196	2,68	35,92
160.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,2836	0,50	1,64
161.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,5800	0,50	6,80
162.	4100116202820	Apa potabila	m3	32,1415	0,50	16,07
163.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	76,7310	0,50	38,36
164.	4100126202818	Apa	m3	8,5750	0,50	4,28
165.	856933695	Тройник переходной Д225х63 с закладными нагревателями	buc	1,0000	2 135,69	2 135,69
166.	899955223	Кран шаровый фланцевый Д250	buc	1,0000	12 350,00	12 350,00
		Total materiale de constructii				1 908 249,55

Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,3920	250,00	1 098,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	35,2800	65,00	2 293,20
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,6649	200,00	132,98
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	27,9320	200,00	5 586,40
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1020	250,00	25,50
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	27,0720	250,00	6 768,00
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,1480	250,00	537,00
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,9100	25,00	222,75
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	47,3580	25,00	1 183,95
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	50,0010	25,00	1 250,02
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,8400	25,00	21,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3938	200,00	78,76
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,8705	350,00	2 404,68
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8292	300,00	248,76
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2426	250,00	310,65
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2280	300,00	68,40
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,6420	65,00	1 796,73
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,1346	50,00	156,73
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,4992	65,00	747,44
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2635	50,00	13,17
22.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	13,6170	25,00	340,42
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	226,8910	25,00	5 672,27
24.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	104,1600	25,00	2 604,00
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	14,6165	25,00	365,41
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,8400	300,00	252,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	250,00	250,00
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,4250	250,00	356,25
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	50,3805	250,00	12 595,14
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,9568	250,00	2 489,20
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0382	250,00	9,55
		Total utilaje de constructii				49 878,37

Прямые затраты	Lei	2 151 064,99
Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	46 304,90
Total ПЗ+Asigur	100,00 +	2 197 369,89

Cheltueli transportare (Π3) * 3 %	3,00 %	57 247,49
Total Total+Cheltu	100,00 +	2 254 617,38
Cheltueli de regie (Total) * 8 %	8,00 %	180 369,39
Total Total+Cheltu	100,00 +	2 434 986,77
Beneficiu de deviz (Total) * 2 %	2,00 %	48 699,74
Total Total+Benefi	100,00 +	2 483 686,51
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	496 737,30

Total deviz:

! 980 423,81

Intocmit

Administrator Calmațui A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Calmațui A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstrucția gazoductului subteran în or.Otaci(Pozarea în variantă supterană din cauza eroziunii terasamentului), r-nul Ocnița** **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Capitolul 1. Gazoduct de presiune medie				
		1.1. Capitolul 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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			124,81 124,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,59	124,81
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			80,58 80,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,59	73,31
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,59	7,27
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,51
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,02 21,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,78 18,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,59	18,78
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,49 45,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,59	45,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,50	0,05
9	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 147,35 534,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,95
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari tehnice sanitare				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Трубопроводы и арматура				
11	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д159х4,5мм газопроводом д159х4,5мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0330	piesa			601,63 297,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	60,59	165,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	60,59	132,09
	252817001000	Teava din otel Д159х4,5мм	m	0,4000	423,45	174,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	24,00	12,64
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	33,00	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	23,00	7,56
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	55,00	30,68
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	25,00	75,25
12	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д57х3,0мм газопроводом д57х3,0мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0390	piesa			209,52 135,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	60,59	75,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,59	60,59
	252700	Teava din otel Д57х3,0мм	m	0,4000	123,87	51,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	24,00	1,85
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	33,00	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,00	1,53
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	25,00	11,75
13	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (переход стальной штампованный Ду200/Ду150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			244,46 198,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	60,59	198,13
	28752743150	переход стальной штампованный Ду200/Ду150	buc	1,0000	22,63	23,08
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
14	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Заглушка стальная штампованная Ду200) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			0,00 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	60,59	
	287570150	Заглушка стальная штампованная Ду200	buc	1,0000	343,20	
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	
15	AcE51F	Racordarea la conducta existanta din tevi de	piesa			1 301,69

1	2	3	4	5	6	7
		otel (cu stut) avind diametrul stutului de 250 mm (Врезка в существующий газопровод среднего давления Д273 мм газопроводом д159х4,5мм (надземный вариант)) Material marunt=1,0300				466,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,2800	60,59	259,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4200	60,59	207,22
	2521216	Teava din otel Д273 мм	m	0,4000	835,00	344,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2800	24,00	31,64
	2411115904520	Acetilena	m3	0,1760	33,00	5,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6290	23,00	14,90
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,9330	55,00	52,85
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,4300	25,00	135,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	250,00	250,00
16	TfA01E1	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 219	m			890,50 55,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2500	60,59	15,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4800	60,59	29,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2722107000	Conducta de otel diametrul de 219	m	1,0040	812,00	815,25
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0780	55,00	4,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	24,00	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	145,00	0,29
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	38,00	0,11
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,1020	0,50	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0390	0,50	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	21,50	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	23,00	0,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0360	250,00	9,00
17	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 57x3,0	m			383,72 31,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,59	7,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,59	15,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,59	7,88
	272227000	Conducta de otel diametrul de 57x3,0	m	1,0040	345,00	346,38
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	3,50	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	145,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	38,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,50	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,50	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,50	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	23,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
18	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			9,26 6,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,59	6,06
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	85,00	1,70
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	38,00	0,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	21,50	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	3,50	0,01
19	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			44,51 28,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	60,59	28,48
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	85,00	8,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	38,00	4,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	21,50	2,58
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
20	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (отвод стальной Ду200мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			2 822,38 198,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	60,59	198,13
	287527850	отвод стальной Ду200 мм	buc	1,0000	2 550,00	2 601,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
21	GD52I	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 225 mm (PE80 SDR11 d225x20.5mm с учетом укладки змейкой) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			1 029,80 45,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,3020	60,59	18,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3020	60,59	18,30
	252185001	Teava polietilena PE80 SDR11 d225x20.5mm с учетом укладки змейкой	m	1,0050	928,00	932,64
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,03
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0380	35,00	1,33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1560	25,00	3,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1560	25,00	3,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1430	250,00	35,75
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 d63 mm с учетом укладки змейкой) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			62,27 5,45
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	60,59	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,59	1,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,59	2,18
	256710001	Teava polietilena PE80 SDR11 d63 mm с учетом укладки змейкой	m	1,0030	33,60	33,70
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	65,00	2,60
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,03
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
23	GC01F	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 200 mm	1 km			2 390,32 1 329,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,6000	60,59	1 066,39
	7212030022700	Sudor	h-om	4,3400	60,59	262,96
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	17,00	3,40
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	1,50	0,01
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,60	1,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	55,00	475,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	24,00	51,12

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,6400	29,50	18,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	23,00	48,99
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	3,50	1,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,9500	250,00	237,49
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,7250	200,00	144,99
24	GC03F	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 200 mm	1 km			111,25 87,25
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,4400	60,59	87,25
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1200	200,00	24,00
25	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x4-240,0кг, сталь круглая д12-120кг)	kg			39,19 13,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,59	13,94
	27107000000	Уголок 50x50x4-240,0кг, сталь круглая д12-120кг	kg	1,0000	25,25	25,25
26	GC03F	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 200 mm	1 km			111,23 87,23
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,4400	60,59	87,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1200	200,00	24,00
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. УПГ7 Ограждение задвижки (в точке врезки) (лист №2) - 3шт				
27	CO06B3	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 de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			783,70 81,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,59	15,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,59	55,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	2 000,00	410,80
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	65,00	126,83
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,25	12,45
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	300,00	12,32
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	21,50	138,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,50
28	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (калитка)	m2			529,37 157,54
	7123020011130	Fierar	h-om	1,5000	60,59	90,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,59	30,30
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6000	60,59	36,36
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,7000	19,56	52,81
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0200	25,25	0,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8200	25,25	45,96
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,1000	65,00	201,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0720	24,00	1,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	23,00	1,20
	2863146310756	Balamale - pafiale	buc	2,0000	23,00	46,00
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5000	25,00	12,50
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0900	37,00	3,33

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	35,00	6,30
29	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			77,70 ----- 67,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,59	67,86
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	35,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1000	38,00	3,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	21,50	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	33,00	0,99
30	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			500,68 ----- 99,97
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,59	99,97
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,74
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,50	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,74
31	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			565,01 ----- 69,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,76
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. УПГ-3-3 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 2шт				
32	GD09A1	Rasufloatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc			1 359,59 ----- 70,28
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	60,59	70,28
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	28,00	3,50
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	85,00	97,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	19,50	14,63
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,1000	25,25	2,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	24,00	4,08
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	2,1700	3,50	7,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3100	23,00	7,13
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
33	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (Tub de protectie) 350x450x3	t			43 284,50 ----- 4 544,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	60,59	909,00
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	60,59	3 393,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	60,59	242,50
	2733103000	Tabla groasa (Tub de protectie 350x450x3)	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	605,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,4000	23,00	101,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	24,00	158,50
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	25,25	454,50
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	25,25	505,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	2,68	53,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	250,00	112,50
34	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой)	buc			47,70 ----- 36,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	60,59	36,40
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	25,25	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	24,00	3,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,00	6,20
35	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3			487,00
						47,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3800	60,59	23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	60,59	24,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI400 130 cm x 20 m S 138	m2	8,0000	17,50	140,00
36	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			265,01
						38,41
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	60,59	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,59	7,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	60,59	15,57
	25212001	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul de 160 mm	m	1,0050	181,29	182,19
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,02
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	35,00	1,01
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1360	25,00	3,40
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	25,00	3,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	250,00	30,00
37	GD01D	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 150 mm	m			334,08
						64,83
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,0700	60,59	64,83
	20001000	Teava din otel avind Dn 150 mm	m	1,0050	225,00	226,12
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0130	65,00	0,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2500	55,00	13,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	24,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0260	23,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2800	25,00	7,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	200,00	20,00
38	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Муфта MB 160) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			637,39
						78,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	60,59	78,77
	252315673611	Муфта MB 160	buc	1,0100	496,17	501,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	25,00	28,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	25,00	28,75
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Переход полиэтилен сталь Д160x159) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			6 314,44
						78,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	60,59	78,77
	2523188911	Переход полиэтилен сталь Д160x159	buc	1,0100	6 117,00	6 178,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	25,00	28,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	25,00	28,75
40	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Отвод Д160) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			213,60
						78,77

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	60,59	78,77
	2523788811	Отвод Д160	buc	1,0100	76,57	77,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	25,00	28,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	25,00	28,75
41	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm	m			3 326,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	60,59	114,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	60,59	29,08
	25274101000	Teava din otel Dn 273 x 8 mm	m	1,0200	2 885,00	2 942,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	11,40	66,12
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	28,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	8 500,00	8,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	55,00	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	24,00	1,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,50	3,22
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	18,00	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	16,50	16,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	23,00	1,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	25,00	8,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	250,00	85,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. УПГ-2-1 Вход-Выход из земли полиэтиленного газопровода - 1шт				
42	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc			1 359,58
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	60,59	70,28
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	28,00	3,50
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	85,00	97,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	19,50	14,62
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	25,25	2,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	24,00	4,08
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,1700	3,50	7,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	23,00	7,13
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
43	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (нарубок с заглушкой)	buc			47,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	60,59	36,40
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	25,25	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	24,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,00	6,20
44	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3			487,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3800	60,59	23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	60,59	24,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	8,0000	17,50	140,00
45	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			60,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	60,59	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,59	1,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,59	2,18
	25212167770001	Teava polietilena PE80 SDR11 cu diametrul pina la 63 mm	m	1,0030	32,00	32,10

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	65,00	2,60
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,03
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,00	0,30
46	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 57	m			132,72 31,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,59	7,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,59	15,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,59	7,88
	272217000	Conducta de otel avind diametrul de 57	m	1,0040	95,00	95,38
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	3,50	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	145,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	38,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,50	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,50	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,50	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	23,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	25,00	2,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,44
47	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de мѳтра 63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			211,79 48,47
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2156713811	мѳтра 63 mm	buc	1,0100	132,00	133,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de переход ПЭ/СТ Д63 Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			190,31 48,47
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523013811	переход ПЭ/СТ Д63	buc	1,0100	110,73	111,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Отвод Д63 Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			136,06 48,47
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	60,59	48,47
	25231588811	Отвод Д63	buc	1,0100	57,02	57,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	25,00	15,00
50	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			560,68 126,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	60,59	100,58

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	60,59	25,45
	2521216800	Teava din otel avind Dn 150 mm	m	1,0200	225,00	229,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	11,40	51,30
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	8 500,00	8,21
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	55,00	7,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,50	3,23
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	16,50	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	23,00	1,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		1.2.5. Capitolul 1.2.5. УПГ-31-13 Пересечение газопровода Д225 с водопроводом и канализацией - 2 шт				
51	GD52L	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 315 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			462,37 ----- 63,01
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,3200	60,59	19,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,59	9,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5600	60,59	33,93
	2521210001	Teava polietilena cu diametrul de 315 mm	m	1,0050	343,20	344,92
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,02
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0450	35,00	1,58
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0031	200,00	0,62
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1510	250,00	37,75
52	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			145,08 ----- 18,36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	60,59	7,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	60,59	3,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	60,59	7,33
	252121001	Teava polietilena cu diametrul de 90 mm	m	1,0050	103,90	104,42
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,02
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	35,00	0,91
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	25,00	1,00
53	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			395,71 ----- 36,96
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,59	36,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		1.2.6. Capitolul 1.2.6. УПГ-31-4 Пересечение газопровода Д63 с водопроводом и канализацией 1шт				

1	2	3	4	5	6	7
54	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			143,16 27,93
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	60,59	11,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	60,59	5,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	60,59	11,09
	252121625001	Teava polietilena diametrul de 110 mm	m	1,0050	78,00	78,39
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,75	3,02
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,75	2,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	35,00	0,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
55	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			395,72 36,97
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,59	36,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
		1.2.7. Capitolul 1.2.7. УПГ-8-13 Прокладка газопровода в футляре - 1шт				
56	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 355 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m			923,86 118,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	60,59	25,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	60,59	46,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	60,59	46,53
	25212161100	Teava din polietilena avind diametrul de 355 mm	m	1,0200	495,00	505,91
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	38,00	6,47
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	28,00	9,26
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	1 150,00	184,37
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	0,60	0,61
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	65,00	22,14
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	250,00	45,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	25,00	5,42
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	25,00	5,25
57	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			546,89 238,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,59	13,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	60,59	61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	60,59	70,89
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	60,59	92,10
	1421102200056	Pietris ciuruut nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	300,00	33,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	350,00	38,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	220,00	35,20
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	17,50	18,38
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	55,00	82,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	19,50	54,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	55,00	33,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,50	0,04
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	25,00	13,00
58	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			565,11 69,68

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala, cu nisip				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,50	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,79
59	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			136,54 5,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	60,59	5,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,25	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	200,00	1,74
60	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 Straturi)	m2			53,30 4,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,59	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	11,40	17,10
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	19,00	20,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	23,00	6,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	570,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,70	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,20
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. Опора подвижная Н=1,0 Тип1-29шт				
61	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 081,95 412,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,59	412,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,50	0,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,10
62	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,46 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631800001	Beton Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
63	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			119,59 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
64	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273х5,0мм Л=787)	t			28 053,12 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,51
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,49
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360x8 Л=360мм)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752769886	Полоса 360x8 Л=360мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита РМ1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752709886	Confectii metalice inglobate in beton (хомут)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
69	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			445,25 231,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,46
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
		1.2.9. Capitolul 1.2.9. Опора подвижная Н=1,0 Тип2 - 12шт				

1	2	3	4	5	6	7
70	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,43 ----- 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631020001	Beton clasa Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
71	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 649,26 ----- 239,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,23
	266300001	Beton clasa Bc 5/B 75	m3	1,0250	2 000,00	2 080,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,50	0,14
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
72	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			119,59 ----- 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Cerka	kg			23,13 ----- 2,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,59	2,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,25	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
74	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,43 ----- 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
75	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,28 ----- 4,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,59	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton мет плита PM1	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита PM1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
77	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273х5,0мм Л=746)	t			28 053,20 2 423,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,97
	281110630120	Опора из трубы Д273х5,0мм Л=746	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,77
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360х8 Л=360мм)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752769886	Полоса 360х8 Л=360мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
79	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (неподвижная опора)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
81	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			445,25 231,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,46
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,19

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.10. Capitolul 1.2.10. Опора подвижная Н=1,0 Тип3 - 8шт				
82	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,43 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631020001	Beton clasa Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
83	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 649,26 239,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	266300001	Beton clasa Bc 5/B 75	m3	1,0250	2 000,00	2 080,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,50	0,14
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
84	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,59 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
85	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Сетка	kg			23,13 2,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,59	2,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,59	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,25	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
86	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
87	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			30,28 4,06

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,59	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton мет плита РМ1	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита РМ1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
89	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1246)	t			28 053,13 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,96
	2811106320	Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1246	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,51
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,51
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	277527609886	Полоса 400х8 Л=400мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
91	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (неподвижная опора)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
93	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			445,24 231,45

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,45
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,19
		1.2.11. Capitolul 1.2.11. Опора подвижная Н=1,5 Тип4 -1шт				
94	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 082,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,59	413,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,50	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,00
95	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,45 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631800001	Beton Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,51
96	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,59 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
97	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1287)	t			28 052,83 2 423,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	303,00
	28101102300	Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1287	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,67
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,83
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,83
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,17
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	277527609886	Полоса 400х8 Л=400мм	kg	1,0000	25,25	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg			38,92 12,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита РМ1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
100	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
101	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg			38,91 12,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752709886	Confectii metalice inglobate in beton (хомут)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
102	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			445,14 231,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,43
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,14
		1.2.12. Capitolul 1.2.12. Опора подвижная Н=2,2 Тип5- 15шт				
103	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 081,92 412,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,59	412,62
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,50	0,23
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,08
104	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,46 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631800001	Beton Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
105	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			119,59

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
106	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1987)	t			28 053,16 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,95
	28111002300	Опора из трубы Д325х6,0мм Л=1987	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,21
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
107	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 400х8 Л=400мм)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	277527609886	Полоса 400х8 Л=400мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
108	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита РМ1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
109	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
110	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg			38,91 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752709886	Confecții metalice inglobate in beton (хомут)	kg	1,0000	25,25	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
111	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			445,25 231,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,45
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
		1.2.13. Capitolul 1.2.13. Опора подвижная Н=3,5 Тип6 - 1шт				
112	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 082,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,59	413,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,50	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	65,00	139,00
113	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,47 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,23
	26631800001	Beton Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
114	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,47 72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
115	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д325х6,0мм Л=3287)	t			28 052,93 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,93
	281110022300	Опора из трубы Д325х6,0мм Л=3287	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,73
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,87
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,87
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	23,00	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,47
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			38,91

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Полоса 400x8 Л=400мм)				12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	277527609886	Полоса 400x8 Л=400мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мет плита РМ1)	kg			38,92 12,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27756309886	мет плита РМ1	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
118	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,44 3,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,59	3,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,59	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,25	25,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg			38,91 12,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752709886	Confectii metalice inglobate in beton (хомут)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
120	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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			445,24 231,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,47
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,18
		1.2.14. Capitolul 1.2.14. Опора подвижная Н=5 с консолью Тип 7-2шт				
121	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 676,45 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	26631020001	Beton clasa Bc 10/B 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	300,00	213,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,50	0,15
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
122	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			119,59

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				72,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,25	0,76
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,25	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	6,50	0,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 500,00	4,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
123	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора из трубы Д273x5,0мм Л=5,0)	t			28 053,20 ----- 2 423,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,97
	2811106030120	Опора из трубы Д273x5,0мм Л=5,0	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,77
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	23,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,20
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса 360x8 Л=360мм)	kg			38,91 ----- 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752769886	Полоса 360x8 Л=360мм	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
125	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (хомут)	kg			38,91 ----- 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	27752709886	Confectii metalice inglobate in beton (хомут)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Швелер 16	kg			38,91 ----- 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	277589989886	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер 16)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Швелер 27	kg			38,91 ----- 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,25	0,25
	2775899089886	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер 27)	kg	1,0000	25,25	25,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,68	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
128	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			445,25 231,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,59	231,46
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
129	CL08A	Болты с гайками	t			28 053,15 2 423,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,59	2 120,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,59	302,95
	2811106308963	Elemente metalice (Болты с гайками)	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0650	23,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,25	50,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,68	1,21
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		1.3. Capitolul 1.3. Разборка и восстановление щебеночного покрытия (L=300.0m n=0.7m S=210m2)				
130	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 (Разработка щебеночного основания дороги)	100 m3			910,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания под асвальновоe покрытие дороги)	m3			508,88 54,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,59	54,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асвальновоe покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			474,33 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
133	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,48
134	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			19,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
135	GB01F	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 200 mm (Кран шаровый фланцевый Ду 200мм)	buc			357,12 ----- 290,83
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,8000	60,59	290,83
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	24,0000	0,60	14,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0200	38,00	0,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0300	21,50	0,65
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0700	36,00	2,52
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,6400	29,50	18,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	3,50	0,28
136	GB05F	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 200 mm (Ответные флянцы Ду 200мм)	buc			673,39 ----- 115,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6400	60,59	38,78
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2600	60,59	76,34
	287527440789	Ответные флянцы Ду 200 мм	buc	1,0000	462,00	462,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,1300	55,00	62,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2100	23,00	4,83
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,9700	25,00	24,25
137	GB01G	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 250 mm (Кран шаровый фланцевый Ду250мм)	buc			449,14 ----- 379,90
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,2700	60,59	379,90
	2874115819200	Surub cu cap hexagonal precis M 24 x 100 gr.5,8	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	24,0000	0,60	14,40
	2874115883600	Saiba gros. plata pt. met M 24 OL 34 S 1388	buc	24,0000	0,60	14,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0200	38,00	0,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0300	21,50	0,65
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0700	36,00	2,52
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,7400	29,50	21,83
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	3,50	0,28
138	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm	buc			1 342,50 ----- 141,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7800	60,59	47,26
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	2875274400200	Flanse din otel d=250	buc	1,0000	1 081,50	1 081,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,4000	55,00	77,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2600	24,00	6,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2600	23,00	5,98
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,2000	25,00	30,00
139	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Муфта с закладными нагревателями 225мм) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			180,50 ----- 103,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	60,59	103,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5500	25,00	38,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	25,00	38,75
140	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm (Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с закладными нагревателями) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			180,50 ----- 103,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	60,59	103,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5500	25,00	38,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	25,00	38,75

1	2	3	4	5	6	7
141	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 225 mm (Тройник переходной Д225х63мм) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			1 340,23 ----- 103,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	60,59	103,00
	1022315673811	Тройник переходной Д225х63мм	buc	1,0100	1 148,25	1 159,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5500	25,00	38,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	25,00	38,75
142	TfA12E1	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1 m sau supateran pina la 3 m avind Dn 200 (Компенсатор осевой двухлинзовый фланцевый Ду 200мм)	buc			471,20 ----- 327,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8000	60,59	169,65
	7212030022700	Sudor	h-om	2,6000	60,59	157,53
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	55,00	59,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	24,00	21,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	3,50	0,49
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	145,00	3,63
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,50	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	21,50	3,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4530	23,00	10,42
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,7370	25,00	43,42
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		3. Capitolul 3. Costul utilajului				
143	1	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 200 mm (Кран Шаровый фланцевый Ду 200мм)	buc			8 549,90 ----- 0,00
	123332222225	Кран Шаровый фланцевый Ду 200мм	buc	1,0000	8 549,90	8 549,90
144	2	Кран шаровый фланцевый Д250	buc			12 350,00 ----- 0,00
	899955223	Кран шаровый фланцевый Д250	buc	1,0000	12 350,00	12 350,00
145	c	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями 225мм)	buc			2 038,00 ----- 0,00
	125896333366	Муфта с закладными нагревателями 225мм	buc	1,0000	2 038,00	2 038,00
146	3	Fiting polietilena Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с закладными нагревателями	buc			820,00 ----- 0,00
	1256336699	Отвод полиэтиленовый Д225 под 60* с закладными нагревателями	buc	1,0000	820,00	820,00
147	ычв	Fiting polietilena Тройник переходной Д225х63 с закладными нагревателями	buc			2 135,69 ----- 0,00
	856933695	Тройник переходной Д225х63 с закладными нагревателями	buc	1,0000	2 135,69	2 135,69
148	к	(Компенсатор осевой двухлинзовый фланцевый Ду 200мм)	buc			9 608,66 ----- 0,00
	12563963633	Компенсатор осевой двухлинзовый фланцевый Ду 200мм	buc	1,0000	9 608,66	9 608,66

APROBAT:

Intocmit

Administrator Calmațui A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

