

Gazificarea s.Dezghinea, r-ul Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 593 331,35 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. Valoarea utilaj				
		1.1. Среднее давления				
1	pretul firmei	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП-С, с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25 Pвх=0,300 МПа Pвых=0,250 даПа ШГРП-С см лист 4		1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
2	П/э кран d40 mm	Полиэтиленовый шаровый кран d40 mm	buc	1,000	593,00 0,00	593,00 0,00
		Total Среднее давления Inclusiv salariu				10 593,00
		1.2. Низкое давление Надземная прокладка				
3	Pretul firmei	Газовый счетчик ВК G40Т лист 4	buc	1,000	33 155,00 0,00	33 155,00 0,00
		Total Низкое давление Надземная прокладка Inclusiv salariu				33 155,00
		Total Valoarea utilaj Inclusiv salariu				43 748,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Среднее давления				

1	2	3	4	5	6	7
4	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (ШГРП -С с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25)	buc	1,000	224,45 167,79	224,45 167,79
		Total Среднее давление Inclusiv salariu				224,45 167,79
		2.2. Заземление ШГРП - 1 шт				
5	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м)	10 buc	0,200	2 653,50 478,00	530,70 95,60
6	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель из полосы стальной 40x10мм)	100 m	0,080	4 710,87 1 228,12	376,87 98,25
7	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм)(8-4=4м)	100 m	0,020	4 532,50 957,00	90,65 19,14
		Total Заземление ШГРП - 1 шт Inclusiv salariu				998,22 212,99
		2.3. Низкое давление				
8	IA45B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu diametrul racordurilor de 100 mm (BK G40T лист 4)	buc	1,000	350,15 345,96	350,15 345,96
		Total Низкое давление Inclusiv salariu				350,15 345,96
		<i>Total</i>	lei			1 572,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			174,42
		<i>Transport</i>	4 %			33,00
		<i>Total</i>				1 780,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			552,32
		<i>Total</i>				2 332,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			139,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 472,52 726,74
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ надземная прокладка				
9	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная Ду38x2,0 (ф32) GOST 10704-91*)	m	1,000	86,75 29,99	86,75 29,99
10	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2	0,120	98,17 64,58	11,78 7,75
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	1,000	19,15 8,65	19,15 8,65
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. (PE80SDR11 D40x3.7 в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	62,000	58,18 3,35	3 607,16 207,71
13	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,062	11,45 9,19	0,71 0,57
		Total СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ надземная прокладка Inclusiv salariu				3 725,55 254,67

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Счетчик газа G40T (1шт) Обвязка)				
14	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	2,000	188,06 115,32	376,12 230,64
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	0,070	2 218,57 253,57	155,30 17,75
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для счетчика газа из бетона В12,5)	m3	0,070	2 218,57 253,57	155,30 17,75
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,240	221,35 98,02	274,48 121,54
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Опора для ШГРП и для счетчика газа G 40T Ф50 дл=2200мм ГОСТ 10704-91 2шт)	kg	21,600	41,59 17,30	898,40 373,64
19	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50 L=300, 2шт)	kg	3,700	41,59 17,30	153,87 64,00

1	2	3	4	5	6	7
20	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,025	322,40 95,20	8,06 2,38
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,025	570,00 220,40	14,25 5,51
22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический шкаф под счетчик G40 в сборе)	buc	1,000	1 374,85 115,32	1 374,85 115,32
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,000	949,88 33,44	949,88 33,44
24	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф108x3мм,ГОСТ 10704-91*)	m	2,400	242,76 45,55	582,62 109,32
25	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная Ду38x2,0мм, GOST 10704-91*)	m	1,000	113,65 45,56	113,65 45,56
26	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная водогазопроводная Ду32x3.2 ГОСТ 3262-75*)	m	1,000	86,75 29,99	86,75 29,99
27	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu	m2	1,060	35,17	37,28

1	2	3	4	5	6	7
		plumb intr-un strat			24,79	26,28
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,060	52,96 27,10	56,14 28,73
29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50x3 08,м-1шт)	kg	1,890	35,76 13,26	67,58 25,06
30	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,002	70,00 70,00	0,14 0,14
31	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,002	460,00 240,00	0,92 0,48
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,002	570,00 220,00	1,14 0,44
33	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр ФС-32)	buc	1,000	1 793,72 178,75	1 793,72 178,75
34	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	4,000	218,29 28,83	873,16 115,32
		Total УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Счетчик газа G40T (1шт) Обвязка) Inclusiv salariu				7 973,61 1 542,04
		3.3. Ограждение и покрытие площадки УПГ-7, 1 шт				
35	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu	m	7,650	573,73 74,96	4 389,01 573,43

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки N50x3.0 H=1.5m по опорам из трубы: Ф57x3 L=2.1m - 5шт,соедин.элементы, бетон В7,5 -0,35м3)				
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,625	140,37 69,20	87,73 43,25
37	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	1,130	269,35 98,60	304,36 111,42
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек,калитки и ограждения)	m2	22,000	76,65 57,66	1 686,23 1 268,52
		Total Ограждение и покрытие площадки УПГ-7, 1 шт Inclusiv salariu				6 467,33 1 996,62
		3.4. Пешеходная дорожка L=2.0 m ШРУ лист 2				
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ.100 мм) 0,075m3/1m	m3	0,150	294,60 66,33	44,19 9,95
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0.12m3/1m	m3	0,240	687,83 66,29	165,08 15,91
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,120	2 187,00	262,44

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....			222,00	26,64
		Total Пешоходная дорожка L=2.0 m ШРУ лист 2 Inclusiv salariu				471,71 52,50
		3.5. Земляные работы для заземление шкафа (1шт)				
42	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,900	94,57 94,57	85,11 85,11
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,900	17,88 17,88	16,09 16,09
		Total Земляные работы для заземление шкафа (1шт) Inclusiv salariu				101,20 101,20
		3.6. Узел УПГ-29-13 Присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу без снижения давления газа. 1шт				
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu котлован 1,5x1,5x1,3(н)	m3	2,900	118,78 118,78	344,46 344,46
45	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 (Засыпка песком)	m3	2,900	188,92 35,17	547,88 102,00

1	2	3	4	5	6	7
46	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" (Врезка в существующую сеть газопровода))	buc	1,000	582,99 399,58	582,99 399,58
47	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,000	856,25 856,25	856,25 856,25
48	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Седелка D110-40mm)	buc	1,000	884,39 69,19	884,39 69,19
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта SDR11 D40mm)	buc	1,000	119,83 46,13	119,83 46,13
		Total Узел УПГ-29-13 Присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу без снижения давления газа. 1шт Inclusiv salariu				3 335,80 1 817,61
		3.7. Установка контрольной трубки в ковре (на футляре) (1шт) (вход в узел УПГ-29-13)				
50	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2)	m2	0,500	126,66 36,20	63,33 18,10
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3	0,050	824,60 57,00	41,23 2,85
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)	m	1,000	55,71 3,12	55,71 3,12
53	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Полуцилиндр из п/этрубы	m	0,500	152,98 16,04	76,49 8,02

1	2	3	4	5	6	7
		Д=110 мм)				
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм)	buc	1,000	265,93 46,13	265,93 46,13
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	466,80 51,80	23,34 2,59
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12.5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5).	m3	0,040	2 187,00 222,00	87,48 8,88
57	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,460	139,98 69,20	64,39 31,83
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,100	27,16 5,70	57,04 11,98
59	GD09A1	Rasufloatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc	1,000	260,08 66,89	260,08 66,89
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,010	2 187,00 222,00	21,87 2,22
61	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до	m2	0,490	48,14 6,37	23,59 3,12

1	2	3	4	5	6	7
		150 мм К=0,38)				
		Total Установка контрольной трубки в ковре (на футляре) (1шт) (вход в узел УПГ-29-13) Inklusiv salariu				1 040,48 205,73
		3.8. Узел УПГ-21-2 Бесколодезная установка п/э шарового крана Д 40 - 1шт				
62	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,140	188,92 35,17	593,22 110,44
63	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7,5 (Бетонное основание)	m3	0,005	2 026,00 222,00	10,13 1,11
64	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3	0,340	3 028,50 408,24	1 029,69 138,80
65	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита покрытия)	buc	1,000	1 205,70 126,85	1 205,70 126,85
66	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк)	buc	1,000	406,22 40,36	406,22 40,36
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,370	687,97 66,30	254,55 24,53

1	2	3	4	5	6	7
68	DA16A	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2	3,080	207,89 35,75	640,30 110,11
69	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. (Кран шаровый п/э Д40,Муфта терморезисторная Д 40-2шт)	buc	1,000	239,66 92,26	239,66 92,26
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(обмазка битумом за 2 раза κ=2)	m2	4,300	64,86 6,92	278,90 29,75
71	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc	4,000	309,97 59,97	1 239,87 239,87
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3	0,100	2 187,00 222,00	218,70 22,20
		Total Узел УПГ-21-2 Бесколодезная установка п/э шарового крана Д 40 - 1шт Inclusiv salariu				6 116,94 936,28
		3.9. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт				
73	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de	m	1,000	558,13 119,94	558,13 119,94

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футляр из металлической трубы ду=108мм				
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3	0,010	2 187,00 222,00	21,87 2,22
75	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	195,30 190,85	195,30 190,85
76	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг	kg	7,240	35,76 13,26	258,92 96,02
77	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,007	68,57 68,57	0,48 0,48
78	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,007	452,86 234,29	3,17 1,64
79	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,007	568,57 220,00	3,98 1,54
80	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR 11 ф 40x3,7)	m	1,500	57,77 3,11	86,65 4,67
81	TfA01A1	Conducta de otel, montata in	m	0,500	86,76	43,38

1	2	3	4	5	6	7
		canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная Ду32мм Гост 10704-91)			30,00	15,00
82	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,040	153,75 35,75	6,15 1,43
83	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D40mm PE80)	buc	1,000	119,83 46,13	119,83 46,13
84	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	1,000	260,63 46,13	260,63 46,13
		Total УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт Inclusiv salariu				1 558,49 526,05
		3.10. УПГ-6л3 Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 2шт				
85	GD09A1	Rasflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc	2,000	260,08 66,88	520,15 133,77
86	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)	m	2,000	55,72 3,12	111,43 6,23
87	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,080	2 187,00 222,00	174,96 17,76

1	2	3	4	5	6	7
		(Подушка основание под ковер - из бетона кл.В12,5				
88	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 (Опалубка)	m2	0,600	140,40 69,20	84,24 41,52
89	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg	4,200	22,82 2,48	95,86 10,41
90	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa Бетон кл.В12,5	m3	0,020	2 187,00 222,00	43,74 4,44
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip Песок	m3	0,040	467,00 52,00	18,68 2,08
92	DB16B K=0.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь,k=0.5)	m2	0,800	84,25 2,60	67,40 2,08
93	Pret	Полимерная липкая лента	m	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
		Total УПГ-6л3 Пункт провода- спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 2шт Inclusiv salariu				1 191,46 218,29
		3.11. Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода в полиэтиленовом футляре ф75х6,8мм, L=7.5m,1шт)				
94	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	429,08 40,36	429,08 40,36
95	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,040	2 187,00 222,00	87,48 8,88

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 (Подушка основание под ковер - из бетона кл.В12,5)				
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	0,300	140,33 69,17	42,10 20,75
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Каркас, круг 6А-II)	kg	2,100	32,68 12,11	68,63 25,43
98	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,110	92,09 63,45	10,13 6,98
99	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Прокладка газопровода в футляре из п/э трубы ф 75х6,8мм L=7.5m) 1шт	m	7,500	298,40 97,79	2 237,97 733,44
100	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пенополимерный материал - 0,1кг на 1 узел)	m2	0,020	132,00 7,00	2,64 0,14
101	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пакля смоляная ленточная - 0,4кг на 1 узел)	m2	0,040	93,25 7,00	3,73 0,28
102		Лента полимерная липкая	m	20,000	25,25 0,00	505,00 0,00
103	AcA11B1	Протаскивания труб через футляр	buc	1,000	19,60 19,60	19,60 19,60

1	2	3	4	5	6	7
104	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc	1,000	<u>1 072,75</u> 226,60	<u>1 072,75</u> 226,60
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,001	<u>2 090,00</u> 220,00	<u>2,09</u> 0,22
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,020	<u>467,00</u> 52,00	<u>9,34</u> 1,04
107	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь,k=0.5)	m2	0,060	<u>83,17</u> 2,67	<u>4,99</u> 0,16
		Total Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода в полиэтиленовом футляре ф75x6,8мм, L=7.5m,1шт) Inklusiv salariu				4 495,53 1 083,88
		3.12. НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Подземная прокладка				
108	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Труба стальная электросварная ф89x3,5мм, ГОСТ 10704-91*)	m	1,000	<u>192,42</u> 36,90	<u>192,42</u> 36,90
109	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2	0,280	<u>98,14</u> 64,57	<u>27,48</u> 18,08
110	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	1,000	<u>19,15</u> 8,65	<u>19,15</u> 8,65
111	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu	m	124,000	<u>142,35</u> 10,73	<u>17 651,13</u> 1 330,58

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 90 mm. (PE80 SDR17.6 D90x5.2) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)				
112	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 75-90 mm.(PE100 SDR11 D75x4.3) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	73,000	105,11 6,46	7 673,23 471,85
113	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D63x5,8) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	160,000	93,32 3,11	14 931,64 498,18
114	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D50x4,6) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	93,000	70,48 3,11	6 555,04 289,57
115	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	90,000	57,62 3,11	5 185,44 280,23
116	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D32x3,0) в том числе 2% на укладку змейкой,готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m	200,000	55,71 3,11	11 142,05 622,73

1	2	3	4	5	6	7
117	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,740	11,47 9,23	8,49 6,83
118	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc	5,000	119,13 46,13	595,64 230,64
119	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D40 PE100 SDR11)	buc	2,000	119,83 46,13	239,66 92,26
120	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D50 PE100 SDR11)	buc	2,000	141,48 46,13	282,96 92,26
121	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D63 PE100 SDR11)	buc	3,000	136,17 46,13	408,50 138,38
122	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11)	buc	2,000	203,86 57,66	407,72 115,32
123	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11)	buc	2,000	237,96 57,66	475,92 115,32

1	2	3	4	5	6	7
		SDR11)				
124	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Отвод 90* с закладным нагревателем D90)	buc	2,000	517,86 57,66	1 035,72 115,32
125	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Переход термозисторный D90/75 PE100 SDR11)	buc	1,000	226,16 57,66	226,16 57,66
126	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Переход термозисторный D75/63 PE100 SDR11)	buc	1,000	581,16 57,66	581,16 57,66
127	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D63/50 PE100 SDR11)	buc	1,000	237,43 46,13	237,43 46,13
128	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/40 PE100 SDR11)	buc	1,000	231,73 46,13	231,73 46,13
129	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc	1,000	218,33 46,13	218,33 46,13
130	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D40/32 PE100 SDR11)	buc	2,000	205,53 46,13	411,06 92,26

1	2	3	4	5	6	7
131	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Тройник равнопроходный термозисторный D50 PE100 SDR11)	buc	1,000	323,13 46,13	323,13 46,13
		Total НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Подземная прокладка Inclusiv salariu				69 061,19 4 855,20
		3.13. Узел УПГ-2-3 (D90) Вход-выход из земли п/э газопровода - 1шт				
132	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,000	660,54 226,60	660,54 226,60
133	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. (PE80 SDR11 D90x8.2)	m	1,000	142,34 10,73	142,34 10,73
134	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80mm	m	0,500	192,44 36,92	96,22 18,46
135	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,240	153,58 35,79	36,86 8,59
136	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11)	buc	1,000	237,96 57,66	237,96 57,66
137	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (PE-OL) din polietilena, teville	buc	1,000	520,30 0,00	520,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 90 mm				
138	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm под 90*	buc	1,000	456,16 57,66	456,16 57,66
139	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футляр из металлической трубы ду=200мм	m	1,000	972,19 119,94	972,19 119,94
140	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3	0,010	2 187,00 222,00	21,87 2,22
141	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	195,30 190,85	195,30 190,85
142	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг	kg	7,240	35,76 13,26	258,92 96,02
143	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,010	69,00 69,00	0,69 0,69
144	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,010	455,00 235,00	4,55 2,35
145	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi	t	0,010	570,00 220,00	5,70 2,20

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		Total Узел УПГ-2-3 (D90) Вход-выход из земли п/э газопровода - 1шт Inclusiv salariu				3 609,60 793,97
		3.14. УПГ-1-1 Вход-выход из земли п/э газопровода (D=32) - 18шт				
146	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футияр из металлической трубы ду=100мм	m	18,000	730,66 119,93	13 151,95 2 158,79
147	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3	0,180	2 188,00 222,00	393,84 39,96
148	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	18,000	195,31 190,85	3 515,50 3 435,38
149	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг, 1шт	kg	130,320	35,76 13,26	4 660,48 1 728,28
150	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,130	69,15 69,15	8,99 8,99
151	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,130	454,00 234,62	59,02 30,50

1	2	3	4	5	6	7
152	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,130	569,85 220,23	74,08 28,63
153	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm PE80 SDR11	m	27,000	55,71 3,11	1 504,19 84,07
154	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная Ду25мм Гост 10704-91)	m	9,000	81,72 29,98	735,49 269,84
155	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	1,080	153,55 35,75	165,83 38,61
156	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32mm PE80 SDR11)	buc	18,000	119,13 46,13	2 144,30 830,30
157	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 32x25	buc	18,000	155,60 0,00	2 800,80 0,00
		Total УПГ-1-1 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=32) - 18шт Inclusiv salariu				29 214,47 8 653,35
		3.15. Узел УПГ-29-7 Врезка (подключение) в газопровод (подземно). 1шт				
158	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	2,900	118,78 118,78	344,46 344,46

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu котлован 1,5x1,5x1,3(н)				
159	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 (Засыпка песком)	m3	2,900	188,92 35,17	547,88 102,00
160	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc	1,000	582,99 399,58	582,99 399,58
161	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,000	856,25 856,25	856,25 856,25
162	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта SDR11 D40mm)	buc	1,000	119,83 46,13	119,83 46,13
163	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Седелка D90-40mm)	buc	1,000	826,09 69,19	826,09 69,19
164	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка	buc	1,000	1 072,75 226,60	1 072,75 226,60
		Total Узел УПГ-29-7 Врезка (подключение) в газопровод (подземно). 1шт Inclusiv salariu				4 350,25 2 044,21
		3.16. УПГ-6л3 Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 7шт				
165	GD09A1	Rasflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc	7,000	260,07 66,89	1 820,51 468,20
166	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in	m	7,000	55,71 3,11	389,99 21,80

1	2	3	4	5	6	7
		sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)				
167	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 (Подушка основание под ковер - из бетона кл.В12,5)	m3	0,280	2 187,61 222,00	612,53 62,16
168	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 (Опалубка)	m2	2,100	140,38 69,19	294,80 145,30
169	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg	14,700	22,83 2,48	335,54 36,45
170	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa Бетон кл.В12,5	m3	0,070	2 186,86 221,86	153,08 15,53
171	TsC54A	Strat de fundatie din nisip Песок	m3	0,140	466,86 51,93	65,36 7,27
172	DB16B K=0.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5)	m2	0,400	84,25 2,60	33,70 1,04
173	Pret	Полимерная липкая лента	m	10,500	25,00 0,00	262,50 0,00
		Total УПГ-6л3 Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 7шт Inclusiv salariu				3 968,01 757,75
		3.17. Узел УПГ-8-4 (Прокладка газопровода ф63мм в полиэтиленовом футляре				

1	2	3	4	5	6	7
		φ110x10мм, L=7.0м,3шт)				
174	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,000	429,07 40,36	1 287,22 121,09
175	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Каркас,круг 6А-II)	kg	6,300	32,68 12,11	205,88 76,28
176	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,030	91,67 63,33	2,75 1,90
177	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр из ПЭ трубы φ 110x10мм, L=7.0м)	m	21,000	402,44 97,79	8 451,23 2 053,62
178	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пакля смоляная ленточная - 0,4кг на 1 узел)	m2	0,120	93,08 6,92	11,17 0,83
179	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пенополимерный материал - 0,1кг на 1 узел)	m2	0,060	26,17 6,83	1,57 0,41
180		Полимерная липкая лента	m	60,000	25,00 0,00	1 500,00 0,00
181	AcA11B1	Протаскивания труб через футляр	buc	3,000	19,60 19,60	58,81 58,81
182	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc	3,000	1 072,76 226,61	3 218,27 679,82
183	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	0,090	688,11 66,33	61,93 5,97

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка из щебня толщ. 10см)				
		Total Узел УПГ-8-4 (Прокладка газопровода ф63мм в полиэтиленовом футляре ф110x10мм, L=7.0м,3шт) Inclusiv salariu				14 798,83 2 998,73
		3.18. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-63,УПГ=14-26, 1шт				
184	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63)	buc	1,000	1 218,66 57,66	1 218,66 57,66
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D63 PE100 SDR11)	buc	1,000	136,17 46,13	136,17 46,13
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-63,УПГ=14-26, 1шт Inclusiv salariu				1 354,83 103,79
		3.19. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-32,УПГ=14-5, 3шт				
186	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63)	buc	3,000	1 218,66 57,66	3 655,98 172,98
187	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход	buc	3,000	270,33 46,13	810,98 138,38

1	2	3	4	5	6	7
		термозистерный D63-32 PE80 SDR11)				
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-32,УПГ=14-5, 3шт Inclusiv salariu				4 466,96 311,36
		3.20. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-40,УПГ-14-12, 2.0шт				
188	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75-40 мм	buc	2,000	258,56 57,66	517,12 115,32
189	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11)	buc	4,000	203,86 57,66	815,44 230,64
190	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D40 PE100 SDR11)	buc	2,000	119,83 46,13	239,66 92,26
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-40,УПГ-14-12, 2.0шт Inclusiv salariu				1 572,22 438,22
		3.21. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-32,УПГ-14-4, 2шт				
191	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75-40 мм (Тройник неравнопроходной термозисторный D75 -32)	buc	2,000	269,46 57,66	538,92 115,32
192	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm - Муфта термозисторная	buc	4,000	203,86 57,66	815,44 230,64

1	2	3	4	5	6	7
		D75 PE80 SDR11				
193	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32 PE80 SDR11)	buc	2,000	119,13 46,13	238,26 92,26
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-32,УПГ-14-4, 2шт Inclusiv salariu				1 592,62 438,22
		3.22. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 63-32,УПГ-14-3, 4шт				
194	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, (Тройник равнопроходный термозисторный D63)	buc	4,000	340,53 46,13	1 362,11 184,51
195	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D63/32 PE80 SDR11)	buc	4,000	237,43 46,13	949,71 184,51
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 63-32,УПГ-14-3, 4шт Inclusiv salariu				2 311,82 369,02
		3.23. Тройниковый переходной узел (ТПУ) ,УПГ-14-2 (50-32), 1шт				
196	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, (Тройник равнопроходный термозисторный D50)	buc	1,000	323,13 46,13	323,13 46,13
197	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/32 PE100)	buc	1,000	218,33 46,13	218,33 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		SDR11)				
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) ,УПГ-14-2 (50-32), 1шт Inclusiv salariu				541,46 92,26
		3.24. Тройниковый переходной узел (ТПУ) ,Dn-d 40-32,УПГ-14-1 (40-32), 3шт				
198	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Тройник равнопроходный термозисторный D40) PE80 SDR11)	buc	3,000	275,73 46,13	827,18 138,38
199	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot)(переход) din polietilena, tevine avind diametrul de 40/32 mm PE80 SDR11	buc	3,000	260,63 46,13	781,88 138,38
		Total Тройниковый переходной узел (ТПУ) ,Dn-d 40-32,УПГ-14-1 (40-32), 3шт Inclusiv salariu				1 609,06 276,76
		3.25. Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф32, в футляре D=63x5,8, L=2,5м, бшт				
200	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	6,000	6,92 6,92	41,52 41,52
201	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,5м ф63x5,8 бшт)	m	15,000	93,32 3,11	1 399,85 46,71
202	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 (Засыпка	m3	3,200	188,92 35,17	604,55 112,55

1	2	3	4	5	6	7
		песком)				
		Total Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф32, в футляре Д=63x5,8, L=2,5м, 6шт Inclusiv salariu				2 045,92 200,78
		3.26. Узел УПГ-31-2 Пересечение газопровода с канализацией Ф40, 2шт				
203	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	2,000	6,92 6,92	13,84 13,84
204	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6.8 mm (защитная п/э труба	m	5,000	130,21 6,23	651,06 31,14
205	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 (Засыпка песком)	m3	1,200	188,93 35,18	226,71 42,21
		Total Узел УПГ-31-2 Пересечение газопровода с канализацией Ф40, 2шт Inclusiv salariu				891,61 87,19
		3.27. Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего газопровода с водопроводом Ф50, в футляре Д=90x8,2,, L=2,5м, 2шт				
206	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	2,000	6,92 6,92	13,84 13,84
207	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 90x8,2, 2шт)	m	5,000	190,16 10,49	950,79 52,47
208	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	1,200	188,93 35,18	226,71 42,21

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком)				
		Total Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего газопровода с водопроводом Ф50, в футляре Д=90x8,2,, L=2,5м, 2шт Inclusiv salariu				1 191,34 108,52
		3.28. Узел УПГ-31-6 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф90, в футляре Д=140x12,7, L=2,5м, 3шт				
209	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	3,000	6,92 6,92	20,76 20,76
210	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 140x12,7, 3шт)	m	7,500	440,88 21,74	3 306,59 163,03
211	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 (Засыпка песком)	m3	1,800	188,92 35,17	340,06 63,31
		Total Узел УПГ-31-6 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф90, в футляре Д=140x12,7, L=2,5м, 3шт Inclusiv salariu				3 667,41 247,10
		3.29. Земляные работы				
212	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	3,950	1 332,50 0,00	5 263,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
213	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,210	118,78 118,78	1 450,30 1 450,30
214	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3	80,840	17,87 17,87	1 444,98 1 444,98
215	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 (Обратная засыпка механ.)	100 m3	3,230	708,50 0,00	2 288,46 0,00
216	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	3,230	820,26 508,56	2 649,44 1 642,65
217	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,003	303,33 0,00	0,91 0,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				13 097,47 4 537,93
		3.30. НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Надземная прокладка				
		Total НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Надземная прокладка Inclusiv salariu				0,00
		3.31. УПГ33 Установка счетчика газа на опоре Ду 25, G4.0T в пластмассовом шкафу на отдельно стоящей опоре (24шт)				

1	2	3	4	5	6	7
218	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	24,000	522,10 115,32	12 530,28 2 767,68
219	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze,(Кран шаровый муфтовый ф25мм)	buc	24,000	218,82 25,95	5 251,79 622,73
220	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Отвод ст. Д=20мм	buc	24,000	176,84 131,46	4 244,27 3 155,15
221	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	22,000	35,76 13,26	786,76 291,76
222	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,360	76,11 76,11	255,73 255,73
223	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (Фундамент под опоры из бетона В12,5)	m3	3,360	2 219,38 253,71	7 457,13 852,45
224	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф50, Н=2,2м (под счетчик), 24шт	kg	213,840	35,33 12,11	7 554,88 2 589,30
225	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	14,400	33,11 13,26	476,81 190,97

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata - Кронштейн для крепления газопровода (0,3x2шт=0,6кг/шт)				
226	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x4 (3.1x0.3m)	kg	22,320	41,59 17,30	928,33 386,09
227	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,273	69,19 69,19	18,89 18,89
228	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,273	454,07 234,65	123,96 64,06
229	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,273	569,85 220,26	155,57 60,13
230	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 25мм)	m	120,000	81,72 29,98	9 806,60 3 597,99
231	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	14,400	35,18 24,79	506,57 357,03
232	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	14,400	52,97 27,10	762,73 390,24
		Total УПГ33 Установка счетчика газа на опоре Ду 25, G4.0T в пластмассовом шкафу				50 860,30 15 600,20

1	2	3	4	5	6	7
		на отдельно стоящей опоре (24шт) Inclusiv salariu				
		3.32. Трубопроводы и материалы				
233	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф50x3,5 ГОСТ 3262-75)	m	90,000	145,27 29,98	13 074,71 2 698,48
234	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф40x3,2 ГОСТ 3262-75)	m	75,000	105,92 29,98	7 943,83 2 248,73
235	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф32x2,8 ГОСТ 3262-75)	m	40,000	86,74 29,98	3 469,65 1 199,32
236	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф25x2,8 ГОСТ 3262-75)	m	25,000	81,72 29,98	2 043,05 749,59
237	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	230,000	19,15 8,65	4 404,27 1 989,27

1	2	3	4	5	6	7
238	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2	37,500	98,17 64,58	3 681,20 2 421,72
239	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-57x3,5 ст.20)	buc	10,000	97,98 60,54	979,83 605,43
240	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-45x3,0 ст.20)	buc	8,000	94,92 60,54	759,38 484,34
241	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-38x2,5 ст.20)	buc	4,000	96,96 60,54	387,85 242,17
242	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-33,7x2,3 ст.20)	buc	4,000	94,92 60,54	379,69 242,17
		Total Трубопроводы и материалы Inclusiv salariu				37 123,46 12 881,22
		3.33. Опора ОП-1,2 ф57x3,0 , H=2,2м , 40шт				
243	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	40,000	188,06 115,32	7 522,40 4 612,80
244	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	41,600	221,21 98,02	9 202,20 4 077,71
245	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ОП-1,2 ф57x3,0 , H=2,2м , 40шт	kg	412,000	35,33 12,11	14 555,80 4 988,74
246	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	48,000	35,76	1 716,57

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / buca (180x40x3 L=200)			13,26	636,57
247	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t	0,460	322,52 95,13	148,36 43,76
248	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,460	569,87 220,26	262,14 101,32
		Total Опора ОП-1,2 φ57x3,0 , H=2,2м , 40шт Inclusiv salariu				33 407,47 14 460,90
		3.34. Опора ОП-1,3 φ89x3,0 , H=3,5м , 10шт				
249	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	10,000	188,06 115,32	1 880,60 1 153,20
250	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	10,400	221,21 98,02	2 300,56 1 019,43
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ОП-1,3 φ89x3,0 , H=3,5м , 1шт	kg	216,000	33,13 12,11	7 156,01 2 615,47
252	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / buca (250x80x4 L=200)	kg	25,000	35,76 13,26	894,04 331,54
253	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,241	322,53 95,15	77,73 22,93

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)				
254	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t	0,241	569,83 220,25	137,33 53,08
		Total Опора ОП-1,3 φ89x3,0 , H=3,5м , 10шт Inclusiv salariu				12 446,27 5 195,65
		3.35. Бетон				
255	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3	5,020	2 187,65 221,99	10 982,01 1 114,39
		Total Бетон Inclusiv salariu				10 982,01 1 114,39
		<i>Total</i>	lei			340 642,68
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 472,38
		<i>Transport</i>	4 %			8 187,29
		<i>Total</i>				369 302,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			53 548,85
		<i>Total</i>				422 851,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			25 371,07
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				448 222,27 85 301,59
		Total	lei			494 442,79
		TVA	20 %			98 888,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				593 331,35

Intocmit	Director V.Flocea
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Gazificarea s.Dezghingea, r-ul Comrat

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 593 331,35 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	69,8940	57,66	4 030,07
2.	7112020030100	Specialist	h-om	4,7926	57,66	276,34
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1,9992	57,66	115,27
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	9,1200	57,66	525,85
5.	7123010010200	Betonist	h-om	34,6516	57,66	1 998,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0122	57,66	58,36
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,7180	57,66	618,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	57,66	76,13
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	81,4872	57,66	4 698,55
10.	7129020012800	Pavator	h-om	2,8871	57,66	166,47
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0995	57,66	5,75
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,5000	57,66	201,81
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8076	57,66	46,56
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7072	57,66	40,78
15.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,4736	57,66	142,63
16.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	55,3100	57,66	3 189,17
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	163,6007	57,66	9 433,23
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,6600	57,66	1 652,52
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,2860	57,66	823,73
20.	7136080025000	Montator conducte	h-om	154,4875	57,66	8 907,79
21.	7137010011500	Electrician	h-om	4,1600	57,66	239,87
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,8054	57,66	3 736,68
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,7460	57,66	792,57

24.	7212030022700	Sudor	h-om	104,4899	57,66	6 024,92
25.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	82,0000	57,66	4 728,14
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0848	57,66	62,55
27.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	124,9120	57,66	7 202,41
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	161,5456	57,66	9 314,72
29.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,7083	57,66	40,84
30.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0544	57,66	3,13
31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	208,1025	57,66	11 999,19
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,5444	57,66	3 490,99
33.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,4350	57,66	717,00
34.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4080	57,66	23,53
35.	9312040019600	Sapator	h-om	11,1824	57,66	644,78
		Total manopera				86 028,33

Materiale:

1.	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	93,7000	25,00	2 342,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,7536	6,20	79,09
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0162	23 500,00	380,70
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0003	23 500,00	7,05
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0005	75 000,00	37,50
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2780	75,00	20,85
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9800	48,70	47,73
8.	10119778	Коробка клемная в комплекте	buc	0,0800	25,00	2,00
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	23 500,00	305,50
10.	1019852	Ворсеа	kg	0,7840	65,50	51,34
11.	102500028991	Съемная п/э заглушка ф50мм	buc	5,0000	125,00	625,00
12.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0447	2 300,00	102,81
13.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0089	2 300,00	20,47
14.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	0,5328	450,00	239,76
15.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0277	450,00	12,46
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,3942	450,00	177,39
17.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,3928	450,00	176,76
18.	14202022003931	Асфальтобетон	m3	0,2500	2 300,00	575,00
19.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	450,00	72,00
20.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,6600	450,00	297,00
21.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0575	450,00	25,88
22.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0045	150,00	0,68
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,0385	150,00	2 705,79
24.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0954	150,00	14,31
25.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	2,0000	150,00	300,00
26.	1421302200422	Balast sortat nespalat de riu 0-40 mm	m3	0,1971	450,00	88,70
27.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,9177	450,00	412,97
28.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	18,00	0,36
29.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	23,00	0,92
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,6145	1,20	6,71
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0708	1,20	0,09
32.	17113173093261	Пакля смоляная	kg	34,5000	18,40	634,80
33.	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0730	55,80	4,08

34.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2880	55,80	16,07
35.	1724107361935	Banda de marcaj	m	944,7408	1,50	1 417,11
36.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1085	4 660,00	505,61
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0791	4 660,00	5 028,61
38.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1065	4 660,00	496,29
39.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0190	4 660,00	88,54
40.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	29,4306	1,20	35,32
41.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4085	450,00	183,82
42.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (Калитка из сетки.)	m2	1,1300	120,00	135,60
43.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	9,7180	0,20	1,94
44.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0052	200,00	1,04
45.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	22,00	3,30
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,8700	20,90	59,99
47.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,5160	20,90	31,68
48.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,9290	18,22	53,38
49.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	36,8932	18,22	672,20
50.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	3,5932	18,22	65,47
51.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0625	25,00	1,56
52.	2320166200676	White spirit	kg	3,8262	25,00	95,66
53.	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,66
54.	2320187315789	Decofrol	kg	6,8790	15,00	103,18
55.	232032260001	Пенополимерный материал	kg	80,2104	18,00	1 443,79
56.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,6200	12,30	179,83
57.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	100,4215	18,30	1 837,72
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,9239	15,00	103,86
59.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,9543	23,40	22,33
60.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,2659	6,50	47,21
61.	24135473425125 25	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП-С, с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25 Рвх=0,300 МПа Рвых=0,250 даПа ШГРП-С см лист 4	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
62.	2416526101467	Mastic	kg	15,0541	35,00	526,89
63.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	11,3700	65,50	744,74
64.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	10,7029	65,50	701,04
65.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9696	65,50	391,01
66.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	65,50	10,61
67.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,50	32,75
68.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,5638	65,50	102,42
69.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5760	92,00	52,99
70.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,8396	65,50	251,51
71.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,4629	65,50	161,32
72.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,7745	65,50	116,23
73.	2430226100837	Grund alchidic pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,3190	65,50	151,89
74.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,7900	65,50	248,24
75.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,6670	28,40	18,94
76.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1600	65,50	10,48

77.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,4638	54,00	25,05
78.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,2154	54,00	119,63
79.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1500	55,40	8,31
80.	2500000000525	Защитная обертка из бризола	m2	2,5000	120,00	300,00
81.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	15,2000	21,30	323,76
82.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,3800	28,30	10,74
83.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2030	28,30	5,74
84.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,4393	28,30	12,43
85.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	65,00	9,75
86.	252121670100073	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	19,3800	180,30	3 494,22
87.	252121670100073139	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=200мм	m	1,0200	497,50	507,45
88.	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 Д=110	m	0,5025	131,15	65,90
89.	2521216710001140	Teava polietilena (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 140x12,7, 3шт)	m	7,5375	349,62	2 635,26
90.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	242,7110	21,20	5 145,48
91.	252121671000140	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7	m	154,0227	23,10	3 557,92
92.	252121671000150	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D50x4,6	m	93,2790	35,93	3 351,51
93.	252121671000163	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D63x5,8	m	175,5250	58,70	10 303,32
94.	252121671000175	Teava polietilena PE100 SDR11 D75x4.3	m	73,2922	66,57	4 879,06
95.	2521216710001751	Teava polietilena PE100 SDR11 D75x6.8	m	5,0150	92,20	462,38
96.	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90x5.2	m	125,7506	99,00	12 449,31
97.	2521216710001901	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90x8.2	m	5,0250	147,21	739,73
98.	25212167160001110	Teava din polietilena Футляр из ПЭ трубы Ф110x10мм L=7m	m	21,4628	216,60	4 648,84
99.	2521216716000175	Teava din polietilena Футляр из ПЭ трубы Ф75x6,8мм	m	7,6653	92,20	706,74
100.	252130260201	Пенополимерный материал	m2	0,0612	18,90	1,16
101.	252130260201	Пенополимерный материал	kg	0,1000	25,00	2,50
102.	252130260201п	Пакля смоляная ленточная - 0,4кг/шт	m2	0,1632	84,50	13,79
103.	252315671344032	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 32x25	buc	18,0000	155,60	2 800,80
104.	252315671344084	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	1,0000	187,50	187,50
105.	25231567138 P63/32	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Переход термозистерный D63-32 PE80 SDR11)	buc	3,0000	197,20	591,60
106.	25231567138 P50/32	Fiting olietilena (Переход термозистерный D50/32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	145,20	145,20
107.	25231567138 P50/40	Fiting olietilena (Переход термозистерный D50/40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	158,60	158,60
108.	25231567138 P40/32	Fiting olietilena (Переход термозистерный D40/32 PE100 SDR11)	buc	2,0000	132,40	264,80

109.	25231567138 P50/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	145,20	145,20
110.	25231567138 P63/50	Fiting polietilena (Переход термозисторный D63/50 PE100 SDR11)	buc	1,0000	164,30	164,30
111.	25231567138 P75/63	Fiting polietilena Переход термозисторный D75/63 PE100 SDR11	buc	1,0000	487,50	487,50
112.	25231567138 P90/80	Fiting polietilena Переход PE/OL D90/80	buc	1,0000	520,30	520,30
113.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,2800	0,00	0,00
114.	2523156713811 P40/32	Fiting olietilena (Переход D40/32 PE80 SDR11)	buc	3,0000	187,50	562,50
115.	2523156713811 T40	Fiting polietilena (Тройник равнопроходный термозисторный D40 PE80 SDR11)	buc	3,0000	202,60	607,80
116.	2523156713811 T75-40	Fiting polietilena Тройник D75/40	buc	2,0000	164,90	329,80
117.	2523156713811 T75/32	Fiting polietilena Тройник неравнопроходной термозисторный D75 -32)	buc	2,0000	175,80	351,60
118.	25231567138110 c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Седелка с закл.эл.нагревателем D110-40mm)	buc	1,0000	766,60	766,60
119.	25231567138110 D	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Седелка с закл.эл.нагревателем D90-40mm)	buc	1,0000	708,30	708,30
120.	25231567138111 T90/63	Fiting polietilena Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63	buc	4,0000	1 125,00	4 500,00
121.	25231567138113 2	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc	25,0000	46,00	1 150,00
122.	25231567138114 0	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	7,0000	46,70	326,90
123.	25231567138115 0	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта с закл.эл.нагревателем SDR11 PE100 D50mm)	buc	2,0000	68,35	136,70
124.	25231567138116 3	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта с закл.эл.нагревателем SDR11 PE100 D63mm)	buc	4,0000	63,04	252,16
125.	25231567138117 5	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11	buc	10,0000	110,20	1 102,00
126.	25231567138119 0	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11	buc	3,0000	144,30	432,90
127.	25231567138119 0 от	Fiting polietilena Отвод 90*с закладным нагревателем D90	buc	2,0000	424,20	848,40
128.	25231567138119 0 от75	Fiting polietilena Отвод D75 под 90*	buc	1,0000	362,50	362,50
129.	2523156713811 mt406к	Fiting polietilena Муфта терморезисторная D 40	buc	2,0000	46,70	93,40
130.	2523156713811P 90	Fiting polietilena Переход термозисторный D90/75 PE100 SDR11	buc	1,0000	132,50	132,50
131.	2523156713811z 050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop D=50mm	buc	1,0000	192,80	192,80
132.	252315671386 P 63/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D63/32 PE800 SDR11)	buc	4,0000	164,30	657,20
133.	252315671386 T50	Fiting olietilena Тройник равнопроходный термозисторный D50 PE100 SDR11)	buc	1,0000	250,00	250,00
134.	252315671386 T50	Fiting olietilena Тройник равнопроходный термозисторный D50	buc	1,0000	250,00	250,00

		PE100 SDR11)				
135.	252315671386 T63	Fiting polietilena (Тройник равнопроходный термозисторный D63)	buc	4,0000	267,40	1 069,60
136.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,3940	15,00	20,91
137.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,0751	1 200,00	90,12
138.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	136,0000	5,42	737,12
139.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8629	2,85	8,15
140.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	37,5000	2,85	106,88
141.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,0689	2,85	80,00
142.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,9240	22,00	64,33
143.	2663102100000	Beton B12,5	m3	9,0304	1 750,00	15 803,20
144.	26631021000001 25	Beton B12,5	m3	0,5211	1 750,00	911,92
145.	26631021000007 5	Beton B7,5	m3	0,0052	1 600,00	8,32
146.	26631021000012 .5	Beton B 12,5	m3	0,3121	1 750,00	546,18
147.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,5107	1 600,00	817,12
148.	2666122800600	Element prefabricat Плита покрытия	buc	1,0100	785,00	792,85
149.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,6113	140,00	85,58
150.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,2280	3,50	7,80
151.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	18,30	19,21
152.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	2,0000	15,00	30,00
153.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	19,85	55,58
154.	27104036075552 50	Полуцилиндр из полиэт.трубы SDR 41 D-250 L=500mm	m	2,5000	825,20	2 063,00
155.	2710503808003	Fir trasor	m	962,2360	2,08	2 001,46
156.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1525	19,85	42,73
157.	27106021000000 6	Otel beton Каркас,круг Д6 АП	kg	19,3725	19,85	384,54
158.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	241,6900	22,50	5 438,02
159.	27107000000002 25	Suporti sau dispozitive Кронштейн для крепления газопровода (0,3x2шт=0,6кг/шт)	kg	14,4000	19,85	285,84
160.	2710703504760	Otel teava (Опора для ШГРП и для счетчика газа G 40T Ф50 дл=2200мм ГОСТ 10704-91 2шт)	kg	22,5089	19,85	446,80
161.	27107035047608 50	Otel cornier (Крепление уголок 50x50x4	kg	27,1149	19,85	538,24
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,7711	19,85	74,86

162.						
163.	2722103107000	Conducta de otel Д25x2,8мм	m	145,5800	46,70	6 798,59
164.	2722103107000108	Conducta de otel Труба стальная электросварная ф89x3,5мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	149,20	149,80
165.	2722103107000108134	Conducta de otel D80mm	m	0,5020	149,20	74,90
166.	2722103107000233	Conducta de otel Труба стальная водогазо- проводная ф50x3,5 ГОСТ 3262-75	m	90,3600	110,00	9 939,60
167.	2722103107000234	Conducta de otel Труба стальная водогазо- проводная ф40x3,2 ГОСТ 3262-75	m	75,3000	70,80	5 331,24
168.	2722103107000235	Conducta de otel Труба стальная водогазо- проводная ф32x2,8 ГОСТ 3262-75	m	40,1600	51,70	2 076,27
169.	272210310700025	Conducta de otel Ду=25мм	m	9,0360	46,70	421,98
170.	272210310700032	Conducta de otel Ду=32мм	m	0,5020	51,70	25,95
171.	2722103107003820	Conducta de otel (Труба стальная электросварная Ду38x2,0 (ф32) GOST 10704-91*)	m	1,0040	51,70	51,91
172.	2722103107003826	Conducta de otel (Труба стальная водогазопроводная Ду32x3,2 ГОСТ 3262-75*)	m	1,0040	51,70	51,91
173.	27221031071083	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108x3мм,ГОСТ 10704-91*)	m	2,4096	180,30	434,45
174.	27221031071382	Conducta de otel (Труба стальная электросварная (Труда стальная электросвар.Ду38x2мм GOST 10704-91*)	m	1,0040	51,70	51,91
175.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/ CL.A	m	1,5000	110,00	165,00
176.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	14,9274	110,00	1 642,01
177.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4520	25,30	11,44
178.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,5024	25,30	215,11
179.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,1902	25,30	207,22
180.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0210	25,30	0,53
181.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	25,30	3,14
182.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,30	3,80
183.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,4430	75,00	483,23
184.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,9543	25,30	24,14
185.	277527505050	Confectii metalice inglobate in beton Каркас,круг 6А-II	kg	8,4000	19,85	166,74
186.	277527630988624	Confectii metalice Опора ф50, H=2,2м	kg	625,8400	22,50	14 081,40

187.	27752763098862 51	Confectii metalice Опора ф89x3,5, H=3,5м	kg	216,0000	20,30	4 384,80
188.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	49,1034	22,50	1 104,83
189.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	4,0000	250,00	1 000,00
190.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	20,8000	19,85	412,88
191.	28112368295400	Cutie metalica (Металлический шкаф под счетчик G40 в сборе)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
192.	28112368295400 218	Cutie metalica 800x600x350 (для счетчика G4T)	buc	24,0000	380,00	9 120,00
193.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,6368	23,00	313,64
194.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,8200	75,00	586,50
195.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,3812	75,00	328,59
196.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
197.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,5200	2,50	11,30
198.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,10	16,80
199.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,2255	3,10	3,80
200.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,2255	2,50	3,06
201.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,5200	1,75	7,91
202.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,90	15,20
203.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,10	16,80
204.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
205.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,5200	1,00	4,52
206.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0204	1,10	0,01
207.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,30	10,40
208.	2875274040000	Cot sau reductie de otel Отвод ст. Д=20мм	buc	24,0000	14,20	340,80
209.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-57x3,5 ст.20)	buc	10,2000	32,00	326,40
210.	28752741101502 40	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-45x3,0 ст.20)	buc	8,1600	29,00	236,64
211.	28752741101502 41	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-38x2,5 ст.20)	buc	4,0800	31,00	126,48
212.	28752741101502 42	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-33,7x2,3 ст.20)	buc	4,0800	29,00	118,32
213.	2875274200000	Сарас cu rama	buc	5,1500	355,20	1 829,29
214.	28752742021003 2	Robinet (Кран шаровый флянц. Ду32 мм Рр=1,6МПа КШФ32)	buc	1,0000	870,80	870,80
215.	28752742052002 19	Кран шаровый муфтовый Ру 0,6 Мпа Ду25мм	buc	24,0000	190,00	4 560,00

216.	28752744002003 2	Flanse din otel φ32mm	buc	4,0000	156,50	626,00
217.	28752744002532	Фильтр ФС-32	buc	2,0000	778,60	1 557,20
218.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1225	32,00	3,93
219.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	75,0000	3,50	262,50
220.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	2,5551	25,00	63,88
221.	30211	Ruberoid Brizol	m2	1,2200	34,50	42,09
222.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	10,0000	185,00	1 850,00
223.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0618	0,00	0,00
224.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2588	0,00	0,00
225.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0381	0,00	0,00
226.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,9068	0,00	0,00
227.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,3040	0,00	0,00
228.	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
229.	5009031	Scoabe	10 buc	0,1200	5,00	0,60
230.	900014006540	Газовый счетчик ВК G40T лист 4	buc	1,0000	33 155,00	33 155,00
231.	П/э кран d40 mm	Полиэтиленовый шаровый кран d40 mm	buc	1,0000	593,00	593,00
Total materiale de constructii						249 255,47

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8394	25,00	20,98
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0226	520,00	11,75
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4745	520,00	2 326,74
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1260	520,00	65,53
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8- 15 mc/min	h-ut	0,0120	150,00	1,80
6.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,2400	150,00	2 436,00
7.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	6,0846	150,00	912,72
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5200	150,00	78,00
9.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	520,00	286,00
10.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,4762	0,00	0,00
11.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0096	0,00	0,00
12.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1245	520,00	64,74
13.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0612	520,00	31,82
14.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	5,8900	520,00	3 062,80
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	63,2200	30,00	1 896,60

		electrofuziune				
16.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	34,6600	15,00	519,90
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1437	180,00	25,87
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0975	650,00	5 263,38
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,5207	650,00	2 288,46
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0014	650,00	0,91
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,6916	25,00	142,30
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,5597	30,00	1 006,79
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,3118	18,00	23,61
24.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,2312	18,00	4,15
25.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	6,5952	48,00	316,55
26.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	128,8640	15,00	1 932,96
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,2400	20,00	124,80
28.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	7,7000	20,00	154,00
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,8096	20,00	76,19
30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	34,6600	650,00	22 529,00
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,2714	520,00	1 701,12
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0257	180,00	4,63
33.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	24,9600	135,00	3 369,60
		Total utilaje de constructii				50 679,70

Total	lei	494 442,79
TVA	20 %	98 888,56

Total deviz:

593 331,35

Intocmit	Director V.Flocea (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Gazificarea s.Dezghingea, r-ul Comrat

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. Valoarea utilaj				
		1.1. Среднее давления				
1	pretul firmei	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП-С, с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25 Pвх=0,300 МПа Pвых=0,250 даПа ШГРП-С см лист 4				10 000,00 0,00
	2413547342512525	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП-С, с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25 Pвх=0,300 МПа Pвых=0,250 даПа ШГРП-С см лист 4	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		Total	lei			10 000,00
2	П/э кран d40 mm	Полиэтиленовый шаровый кран d40 mm	buc			593,00 0,00
	П/э кран d40 mm	Полиэтиленовый шаровый кран d40 mm	buc	1,0000	593,00	593,00
		Total	lei			593,00
		1.2. Низкое давление Надземная прокладка				
3	Pretul firmei	Газовый счетчик ВК G40Т лист 4	buc			33 155,00 0,00
	900014006540	Газовый счетчик ВК G40Т лист 4	buc	1,0000	33 155,00	33 155,00
		Total	lei			33 155,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Среднее давление				
4	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (ШГРП -С с двумя регуляторами давления газа FRG/2MBZ ду25)	buc			224,45 167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	55,40	2,77
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	55,80	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	6,50	13,39
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	65,50	10,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,00	10,20
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	25,30	8,10
		Total	lei			224,45
		2.2. Заземление ШГРП - 1 шт				
5	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м)	10 buc			2 653,50 478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	23 500,00	1 903,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	75 000,00	150,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
		Total	lei			530,70
6	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм)	100 m			4 710,87 1 228,12
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,12
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	23 500,00	88,12

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	75,00	97,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	23 500,00	3 055,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	65,50	150,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			376,87
7	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм)(8-4=4м)	100 m			4 532,50 957,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	75 000,00	375,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	75,00	67,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	23 500,00	3 055,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			90,65
		2.3. Низкое давление				
8	IA45B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu diametrul racordurilor de 100 mm (БК G40Т лист 4)	buc			350,15 345,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	57,66	345,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	28,30	2,91
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	23,00	0,92
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			350,15
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ надземная прокладка				
9	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная Ду38x2,0 (ф32) GOST 10704-91*)	m			86,75 29,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107003820	Conducta de otel (Труба стальная электросварная Ду38x2,0 (ф32) GOST 10704-91*)	m	1,0040	51,70	51,91
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			86,75
10	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2			98,17 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,50	13,08
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,50	19,67
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,90	0,83
		<i>Total</i>	lei			11,78

1	2	3	4	5	6	7
11	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			19,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			19,15
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. (PE80SDR11 D40x3.7 в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			58,18 3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000140	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7	m	1,0030	23,10	23,19
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 607,16
13	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			11,45 9,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,19
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,00	2,26
		<i>Total</i>	lei			0,71
		3.2. УПГ 7 Установка ШГРП на опоре в ограждении (1шт) Счетчик газа G40T (1шт) Обвязка)				
14	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			188,06 115,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,70
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	19,85	7,94
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	135,00	64,80
		<i>Total</i>	lei			376,12
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3			2 218,57 253,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			155,30
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для счетчика газа из бетона	m3			2 218,57 253,57

1	2	3	4	5	6	7
		B12,5)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			155,30
17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			221,35 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,30	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	23,00	5,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 660,00	93,20
		Total	lei			274,48
18	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Опора для ШГРП и для счетчика газа G 40T Ф50 дл=2200мм ГОСТ 10704-91 2шт)	kg			41,59 17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	6,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,85	0,17
	2710703504760	Otel teava (Опора для ШГРП и для счетчика газа G 40T Ф50 дл=2200мм ГОСТ 10704-91 2шт)	kg	1,0400	19,85	20,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	23,40	0,47
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,30	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		Total	lei			898,40
19	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50 L=300, 2шт)	kg			41,59 17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	6,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,85	0,17
	2710703504760850	Otel cornier (Крепление уголок 50x50x40)	kg	1,0400	19,85	20,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	23,40	0,47
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,30	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		Total	lei			153,87
20	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t			322,40 95,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,50	221,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			8,06
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			570,00 220,40

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	8,80
		Total	lei			14,25
22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический шкаф под счетчик G40 в сборе)	buc			1 374,85 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28112368295400	Cutie metalica (Металлический шкаф под счетчик G40 в сборе)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,50	32,75
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,85	4,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		Total	lei			1 374,85
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			949,88 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527420210032	Robinet (Кран шаровый флянц. Ду32 мм Pp=1,6МПа КШФ32)	buc	1,0000	870,80	870,80
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,50	0,66
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,90	0,42
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	22,00	0,66
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	28,30	2,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,20	0,04
		Total	lei			949,88
24	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная ф108х3мм,ГОСТ 10704-91*)	m			242,76 45,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	27221031071083	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108х3мм,ГОСТ 10704-91*)	m	1,0040	180,30	181,02
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	75,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	140,00	0,28
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	28,30	0,62
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,22	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	520,00	9,36
		Total	lei			582,62
25	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная электросварная Ду38х2,0мм, GOST 10704-91*)	m			113,65 45,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	27221031071382	Conducta de otel (Труба стальная электросварная (Труда стальная электросвар. Ду38x2мм GOST 10704-91*))	m	1,0040	51,70	51,91
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	75,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	140,00	0,28
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	28,30	0,62
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,22	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	520,00	9,36
		Total	lei			113,65
26	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная водогазопроводная Ду32x3.2 ГОСТ 3262-75*)	m			86,75 29,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107003826	Conducta de otel (Труба стальная водогазопроводная Ду32x3,2 ГОСТ 3262-75*)	m	1,0040	51,70	51,91
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			86,75
27	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			35,17 24,79
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,50	9,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			37,28
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			52,96 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,50	13,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	65,50	9,95
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	54,00	1,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			56,14
29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			35,76

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50x3 08,м-1шт)				13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			67,58
30	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			70,00
						70,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	70,00
		Total	lei			0,14
31	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			460,00
						240,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	100,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	140,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,50	215,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,00
		Total	lei			0,92
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			570,00
						220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	10,00
		Total	lei			1,14
33	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр ФС-32)	buc			1 793,72
						178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	28752744002532	ФИЛЬТР ФС-32	buc	2,0000	778,60	1 557,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	28,30	2,83
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,30	10,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	6,50	3,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,30	3,80
		Total	lei			1 793,72
34	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			218,29
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527440020032	Flanse din otel ф32мм	buc	1,0000	156,50	156,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	75,00	25,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	6,50	0,26
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	20,00	6,60
		Total	lei			873,16
		3.3. Ограждение и покрытие площадки УПГ-7, 1 шт				
35	CO06B4 adaptat	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки N50x3.0 H=1.5m по опорам из трубы: Ф57x3 L=2.1m - 5шт,соедин.элементы, бетон В7,5 -0,35м3)	m			573,73
						74,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de	m2	1,9000	110,00	214,64

1	2	3	4	5	6	7
		sirna				
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	19,85	9,79
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	22,50	144,42
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 600,00	106,81
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,11
		<i>Total</i>	lei			4 389,01
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			140,37 ----- 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,10	0,93
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,30	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	44,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 660,00	16,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 660,00	2,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,79
		<i>Total</i>	lei			87,73
37	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			269,35 ----- 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (Калитка из сетки.)	m2	1,0000	120,00	120,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,75	7,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,50	6,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	75,00	8,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,85	3,57
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			304,36
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек,калитки и ограждения)	m2			76,65 ----- 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	65,50	5,24
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	54,00	5,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	28,40	0,85
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	65,50	4,58
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 686,23
		3.4. Пешеходная дорожка L=2.0 m ШРУ лист 2				
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Песок толщ.100 мм) 0,075m3/1m	m3			294,60 ----- 66,33
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,07
		<i>Total</i>	lei			44,19
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0.12m3/1m	m3			687,83 66,29
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,29
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,13
		<i>Total</i>	lei			165,08
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,08
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			262,44
		3.5. Земляные работы для заземление шкафа (1шт)				
42	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,57 94,57
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
		<i>Total</i>	lei			85,11
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		<i>Total</i>	lei			16,09
		3.6. Узел УПГ-29-13 Присоединение (врезка) полиэтиленовых газопроводов к действующему газопроводу без снижения давления газа. 1шт				
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu котлован 1,5x1,5x1,3(н)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			344,46
45	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 (Засыпка песком)	m3			188,92 35,17

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			547,88
46	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3" (Врезка в существующую сеть газопровода)	buc			582,99
						399,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	57,66	79,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	57,66	320,01
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	28,30	4,24
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	55,40	2,77
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	22,00	1,65
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0200	55,80	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	6,50	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	0,00	0,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	18,22	43,73
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	65,50	5,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0660	25,30	1,67
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	15,00	15,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	65,50	4,58
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	18,30	100,65
		<i>Total</i>	lei			582,99
47	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			856,25
						856,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
		<i>Total</i>	lei			856,25
48	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm (Седелка D110-40mm)	buc			884,39
						69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567138110c	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Седелка с закл.эл.нагревателем D110-40mm)	buc	1,0000	766,60	766,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	30,00	32,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	15,00	16,20
		<i>Total</i>	lei			884,39
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта SDR11 D40mm)	buc			119,83
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381140	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,70	46,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			119,83
		3.7. Установка контрольной трубки в ковре (на футляре) (1шт) (вход в узел УПГ-29-13)				
50	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2)	m2			126,66
						36,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	57,66	26,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	9,22
	30211	Ruberoid Brizol	m2	1,2200	34,50	84,18
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	25,30	6,28
		<i>Total</i>	lei			63,33
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3			824,60
						57,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	520,00	218,40
		Total	lei			41,23
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)	m			55,71 3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0030	21,20	21,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			55,71
53	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Полуцилиндр из п/этрубы Д=110 мм)	m			152,98 16,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,56
	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 Д=110	m	1,0050	131,15	131,80
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,28
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	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	150,00	0,30
		Total	lei			76,49
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм)	buc			265,93 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811z050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop D=50mm	buc	1,0000	192,80	192,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		Total	lei			265,93
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			466,80 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	520,00	218,40
		Total	lei			23,34
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12.5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5).	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			87,48

1	2	3	4	5	6	7
57	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			139,98 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,74
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,10	0,93
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,30	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,85
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 660,00	16,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 660,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			64,39
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,16 5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,85	20,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	520,00	0,52
		Total	lei			57,04
59	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			260,08 66,89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	65,50	8,19
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	185,00	185,00
		Total	lei			260,08
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			21,87
61	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм К=0,38)	m2			48,14 6,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	5,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	1,33
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	2 300,00	41,78
		Total	lei			23,59
		3.8. Узел УПГ-21-2 Бесколодезная установка п/э шарового крана Д 40 - 1шт				
62	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			188,92 35,17

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		Total	lei			593,22
63	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 7,5 (Бетонное основание)	m3			2 026,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	24,00
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	16,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	124,00
		Total	lei			10,13
64	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3			3 028,50 408,24
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	57,66	339,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,21
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,42	2 168,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 200,00	265,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	520,00	187,21
		Total	lei			1 029,69
65	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита покрытия)	buc			1 205,70 126,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2666122800600	Element prefabricat Плита покрытия	buc	1,0100	785,00	792,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	520,00	286,00
		Total	lei			1 205,70
66	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк)	buc			406,22 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	355,20	365,86
		Total	lei			406,22
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			687,97 66,30
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	590,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
		Total	lei			254,55
68	DA16A	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2			207,89 35,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	57,66	35,75
	1421302200422	Balast sortat nespalat de riu 0-40 mm	m3	0,0640	450,00	28,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0180	150,00	2,70
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	0,1730	450,00	77,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,0090	450,00	4,05

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	450,00	57,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0044	180,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	180,00	0,36
		Total	lei			640,30
69	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. (Кран шаровый п/э Д40,Муфта терморезисторная Д 40-2шт)	buc			239,66 92,26
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2523156713811m t40бк	Fiting polietilena Муфта терморезисторная Д 40	buc	2,0000	46,70	93,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	30,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	15,00	18,00
		Total	lei			239,66
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(обмазка битумом за 2 раза к=2)	m2			64,86 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,30	41,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	14,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	200,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,00	0,47
		Total	lei			278,90
71	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc			309,97 59,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	57,66	35,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2811106302050	Stlp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			1 239,87
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	26631021000012,5	Beton B 12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			218,70
		3.9. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт				
73	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m			558,13 119,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	252121670100073	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	180,30	183,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	18,30	151,52
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	65,50	7,86
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	75,00	10,50
	232032260001	Пенополимерный материал	kg	4,0000	18,00	72,00
	17113173093261	Пакия смоляная	kg	0,3000	18,40	5,52
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		Total	lei			558,13
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021000012,5	Beton B 12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			21,87
75	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			195,30 190,85
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	10119778	Коробка клемная в комплекте	buc	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,70	2,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,50	1,96
		Total	lei			195,30
76	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			258,92
77	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			68,57 68,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	68,57
		Total	lei			0,48
78	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			452,86 234,29
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	97,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,50	212,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,00
		Total	lei			3,17
79	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			568,57 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	8,57
		Total	lei			3,98
80	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina	m			57,77

1	2	3	4	5	6	7
		la 63 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR 11 ф 40x3,7)				3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	252121671000140	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7	m	1,0030	23,10	23,17
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		Total	lei			86,65
81	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная Ду32мм Гост 10704-91)	m			86,76 30,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	15,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	272210310700032	Conducta de otel Ду=32мм	m	1,0040	51,70	51,90
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			43,38
82	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			153,75 35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,75
	742000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	18,30	2,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	15,00	15,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	18,22	48,25
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	18,22	48,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,20	0,00
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	18,00	3,00
		Total	lei			6,15
83	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D40mm PE80)	buc			119,83 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381140	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,70	46,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		Total	lei			119,83
84	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн	buc			260,63 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		40x32				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671344084	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	1,0000	187,50	187,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			260,63
		3.10. УПГ-6лЗ Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 2шт				
85	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			260,08
						66,88
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,88
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	65,50	8,19
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			520,15
86	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)	m			55,72
						3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0030	21,20	21,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			111,43
87	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 (Подушка основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3			2 187,00
						222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,12
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			174,96
88	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			140,40
						69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,10	0,93
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,30	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 660,00	16,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 660,00	2,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			84,24
89	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la	kg			22,82

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv (Каркас,круг Д6 АП)				2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210000006	Otel beton Каркас,круг Д6 АП	kg	1,0250	19,85	20,35
		Total	lei			95,86
90	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa Бетон кл.В12,5	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			43,74
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip Песок	m3			467,00 52,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	520,00	218,50
		Total	lei			18,68
92	DB16B K=0.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь,к=0.5)	m2			84,25 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 300,00	81,65
		Total	lei			67,40
93	Pret	Полимерная липкая лента	m			25,00 0,00
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			75,00
		3.11. Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода в полиэтиленовом футляре ф75х6,8мм, L=7.5м,1шт)				
94	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			429,08 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	355,20	365,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,85	18,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		Total	lei			429,08
95	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 (Подушка основание под ковер - из бетона кл.В12,5)	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			87,48
96	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,33 69,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,53
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,73
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,10	0,93
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,30	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 660,00	15,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 660,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			42,10
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Каркас, круг 6A-II)	kg			32,68 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	277527505050	Confectii metalice inglobate in beton Каркас, круг 6A-II	kg	1,0000	19,85	19,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,20	0,10
		Total	lei			68,63
98	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,09 63,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,45
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	65,50	6,82
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	54,00	5,91
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	28,40	1,45
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,50	11,09
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,09
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,55
		Total	lei			10,13
99	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Прокладка газопровода в футляре из п/э трубы ф 75x6,8мм L=7.5m) 1шт	m			298,40 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	2521216716000175	Teava din polietilena Футляр из ПЭ трубы Ф75x6,8мм	m	1,0200	92,20	94,23
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,20	1,21
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	25,00	8,52
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	520,00	81,64
		Total	lei			2 237,97
100	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пенополимерный материал - 0,1кг на 1 узел)	m2			132,00 7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	3,00
	252130260201	Пенополимерный материал	kg	5,0000	25,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	0,00	0,00
		Total	lei			2,64
101	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пакля смоляная ленточная - 0,4кг на 1 узел)	m2			93,25
						7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	3,00
	252130260201п	Пакля смоляная ленточная - 0,4кг/шт	m2	1,0200	84,50	86,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	0,00	0,00
		Total	lei			3,73
102		Лента полимерная липкая	m			25,25
						0,00
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	1,0100	25,00	25,25
		Total	lei			505,00
103	AcA11B1	Протаскивания труб через футляр	buc			19,60
						19,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,60
		Total	lei			19,60
104	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc			1 072,75
						226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	14202022003931	Асфальтобетон	m3	0,0500	2 300,00	115,00
	2500000000525	Защитная обертка из бризола	m2	0,5000	120,00	60,00
	271040360755525 0	Полуцилиндр из полиэт.трубы SDR 41 D-250 L=500mm	m	0,5000	825,20	412,60
	102500028991	Съемная п/э заглушка ф50мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	75,00	45,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0000	21,20	21,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			1 072,75
105	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			2 090,00
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	20,00
	266310210000012 5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 750,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	20,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	100,00
		Total	lei			2,09
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			467,00
						52,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	520,00	218,50
		Total	lei			9,34
107	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка -	m2			83,17
						2,67

1	2	3	4	5	6	7
		асф.бет. смесь,k=0.5)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	2,67
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 300,00	80,50
		Total	lei			4,99
		3.12. НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Подземная прокладка				
108	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la reze, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Труба стальная электросварная ф89х3,5мм, ГОСТ 10704-91*)	m			192,42 36,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2722103107000108	Conducta de otel Труба стальная электросварная ф89х3,5мм, ГОСТ 10704-91*	m	1,0040	149,20	149,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	75,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	15,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	1,20	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	140,00	0,28
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	28,30	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	18,22	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			192,42
109	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2			98,14 64,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,57
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,50	13,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,50	19,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,90	0,82
		Total	lei			27,48
110	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			19,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		Total	lei			19,15
111	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 90 mm. (PE80 SDR17.6 D90x5.2) в том числе 2% на укладку змейкой,готоввления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			142,35 10,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90x5.2	m	1,0050	99,00	99,59
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	35,00	0,91
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			17 651,13
112	GD61B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 75-90 mm. (PE100 SDR11 D75x4.3) в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			105,11 ----- 6,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0401	57,66	2,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	252121671000175	Teava polietilena PE100 SDR11 D75x4.3	m	1,0030	66,57	66,84
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	35,00	0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 673,23
113	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D63x5,8) в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			93,32 ----- 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000163	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D63x5,8	m	1,0030	58,70	58,88
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			14 931,64
114	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D50x4,6) в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			70,48 ----- 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000150	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D50x4,6	m	1,0030	35,93	36,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 555,04
115	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7) в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			57,62 ----- 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000140	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D40x3,7	m	1,0030	23,10	23,17
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 185,44
116	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D32x3,0) в том числе 2% на укладку змейкой, готовления контрольных сварных соединений и сварных узлов)	m			55,71 ----- 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0030	21,20	21,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 142,05
117	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			11,47 ----- 9,23
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			8,49
118	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc			119,13 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381132	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,00	46,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			595,64
119	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D40 PE100 SDR11)	buc			119,83 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381140	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,70	46,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			239,66
120	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D50 PE100 SDR11)	buc			141,48 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381150	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта с закл.эл.нагревателем SDR11 PE100 D50mm)	buc	1,0000	68,35	68,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			282,96
121	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			136,17 -----

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D63 PE100 SDR11)				46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381163	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта с закл.эл.нагревателем SDR11 PE100 D63mm)	buc	1,0000	63,04	63,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			408,50
122	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11)	buc			203,86 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381175	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11	buc	1,0000	110,20	110,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			407,72
123	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11)	buc			237,96 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381190	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11	buc	1,0000	144,30	144,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			475,92
124	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Отвод 90* с закладным нагревателем D90)	buc			517,86 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381190 от	Fiting polietilena Отвод 90*с закладным нагревателем D90	buc	1,0000	424,20	424,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 035,72
125	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Переход термозисторный D90/75 PE100 SDR11)	buc			226,16 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811P 90	Fiting polietilena Переход термозисторный D90/75 PE100 SDR11	buc	1,0000	132,50	132,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			226,16
126	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Переход термозисторный D75/63 PE100 SDR11)	buc			581,16 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138 P75/63	Fiting polietilena Переход термозисторный D75/63 PE100 SDR11	buc	1,0000	487,50	487,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			581,16
127	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D63/50 PE100 SDR11)	buc			237,43 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P63/50	Fiting polietilena (Переход термозисторный D63/50 PE100 SDR11)	buc	1,0000	164,30	164,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			237,43
128	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/40 PE100 SDR11)	buc			231,73 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P50/40	Fiting olietilena (Переход термозисторный D50/40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	158,60	158,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			231,73
129	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc			218,33 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P50/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	145,20	145,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			218,33
130	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D40/32 PE100 SDR11)	buc			205,53 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P40/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D40/32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	132,40	132,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			411,06
131	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Тройник равнопроходный термозисторный D50 PE100 SDR11)	buc			323,13 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671386 T50	Fiting olietilena Тройник равнопроходный термозисторный D50 PE100 SDR11)	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			323,13
		3.13. Узел УПГ-2-3 (D90) Вход-выход из земли п/э газопровода - 1шт				
132	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			660,54 226,60

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	450,00	72,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	18,30	19,21
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	110,00	165,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	19,85	55,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	75,00	45,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	20,00	10,40
		Total	lei			660,54
133	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 90 mm. (PE80 SDR11 D90x8.2)	m			142,34 10,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90x5.2	m	1,0050	99,00	99,59
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	35,00	0,91
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Total	lei			142,34
134	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80mm	m			192,44 36,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,08
	2722103107000108134	Conducta de otel D80mm	m	1,0040	149,20	149,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	75,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	15,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	140,00	0,28
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	28,30	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	18,22	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	6,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			96,22
135	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			153,58 35,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,75
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,29
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	18,30	1,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	15,00	15,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,17
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	18,22	48,13
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	18,22	48,13

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,20	0,04
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	18,00	3,04
		<i>Total</i>	lei			36,86
136	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11)	buc			237,96 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381190	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D90 PE100 SDR11	buc	1,0000	144,30	144,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			237,96
137	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc			520,30 0,00
	25231567138 P90/80	Fiting polietilena Переход PE/OL Д90/80	buc	1,0000	520,30	520,30
		<i>Total</i>	lei			520,30
138	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm под 90*	buc			456,16 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381190 от75	Fiting polietilena Отвод D75 под 90*	buc	1,0000	362,50	362,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			456,16
139	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футляр из металлической трубы ду=200мм	m			972,19 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	252121670100073 139	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=200мм	m	1,0200	497,50	507,45
	232032260001	Пенополимерный материал	kg	4,0000	18,00	72,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	65,50	7,86
	2010102918809	Rigle fag neaurite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 660,00	4,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	75,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,90	3,14
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,22	27,33
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	21,30	17,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	6,50	0,32
	17113173093261	Пахла смоляная	kg	1,8000	18,40	33,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	520,00	161,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			972,19
140	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3			2 187,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021000012, 5	Beton B 12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			21,87

1	2	3	4	5	6	7
141	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			195,30 190,85
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	10119778	Коробка клемная в комплекте	buc	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,70	2,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,50	1,96
		Total	lei			195,30
142	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			258,92
143	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,00 69,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,00
		Total	lei			0,69
144	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			455,00 235,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	97,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,50	214,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,00
		Total	lei			4,55
145	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			570,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	341,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		Total	lei			5,70
		3.14. УПГ-1-1 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=32) - 18шт				
146	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m			730,66 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	252121670100073	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	180,30	183,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	18,30	82,35
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice СИТОМ S 6800	kg	0,1200	65,50	7,86
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 660,00	4,66
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	75,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,90	3,14
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,22	27,33
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	21,30	17,04
	2320322600001	Пенополимерный материал	kg	4,0000	18,00	72,00
	17113173093261	Пакия смоляная	kg	1,8000	18,40	33,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	520,00	161,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	18,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 151,95
147	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 12,5	m3			2 188,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000012,5	Beton B 12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 821,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			393,84
148	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			195,31 190,85
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	10119778	Коробка клемная в комплекте	buc	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	48,70	2,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,50	1,96
		<i>Total</i>	lei			3 515,50
149	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 08,м-1шт,патрубок Д20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=7,24кг, 1шт	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			4 660,48
150	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,15 69,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,15
		<i>Total</i>	lei			8,99
151	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			454,00 234,62
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,50	213,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,08
		<i>Total</i>	lei			59,02
152	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			569,85 220,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,23
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			74,08
153	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm PE80 SDR11	m			55,71 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0030	21,20	21,26
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 504,19
154	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная Ду25мм Гост 10704-91)	m			81,72 ----- 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	272210310700025	Conducta de otel Ду=25мм	m	1,0040	46,70	46,89
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			735,49
155	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			153,55 ----- 35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	18,30	1,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	15,00	15,37
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	1,15
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	18,22	48,14
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	18,22	48,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,20	0,04
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	18,00	3,06
		<i>Total</i>	lei			165,83
156	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32mm PE80 SDR11)	buc			119,13 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381132	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,00	46,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 144,30
157	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 32x25	buc			155,60 ----- 0,00
	252315671344032	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 32x25	buc	1,0000	155,60	155,60
		<i>Total</i>	lei			2 800,80
		3.15. Узел УПГ-29-7 Врезка (подключение) в газопровод (подземно). 1шт				
158	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			118,78 ----- 118,78

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu котлован 1,5x1,5x1,3(н)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Total	lei			344,46
159	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 (Засыпка песком)	m3			188,92 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		Total	lei			547,88
160	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc			582,99 399,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	57,66	79,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	57,66	320,01
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	28,30	4,24
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	55,40	2,77
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	22,00	1,65
	1714227322000	Cilti de cinipa sort 1	kg	0,0200	55,80	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	6,50	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	0,00	0,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	18,22	43,73
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	65,50	5,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	25,30	1,67
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	15,00	15,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	65,50	4,58
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	18,30	100,65
		Total	lei			582,99
161	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			856,25 856,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
		Total	lei			856,25
162	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта SDR11 D40mm)	buc			119,83 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381140	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,70	46,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		Total	lei			119,83
163	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Седелка D90-40mm)	buc			826,09 69,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567138110 D	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Седелка с закл.эл.нагревателем D90-40mm)	buc	1,0000	708,30	708,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	30,00	32,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	15,00	16,20
		Total	lei			826,09
164	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка	buc			1 072,75 226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	14202022003931	Асфальтобетон	m3	0,0500	2 300,00	115,00
	2500000000525	Защитная обертка из бризола	m2	0,5000	120,00	60,00
	2710403607555250	Полуцилиндр из полиэт.трубы SDR 41 D-250 L=500mm	m	0,5000	825,20	412,60
	102500028991	Съемная п/э заглушка ф50мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	75,00	45,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0000	21,20	21,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 072,75
		3.16. УПГ-6лЗ Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 7шт				
165	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			260,07 66,89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	65,50	8,19
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			1 820,51
166	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE80 Дн=32x3,0 SDR11)	m			55,71 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0030	21,20	21,26
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	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	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			389,99
167	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 (Подушка основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3			2 187,61 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			612,53
168	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 (Опалубка)	m2			140,38 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,10	0,93
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,30	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	450,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 660,00	16,42
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 660,00	2,22

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Total	lei			294,80
169	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg			22,83
						2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210000006	Oțel beton Каркас, круг Д6 АII	kg	1,0250	19,85	20,35
		Total	lei			335,54
170	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa Бетон кл.В12,5	m3			2 186,86
						221,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			153,08
171	TsC54A	Strat de fundație din nisip Песок	m3			466,86
						51,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	520,00	218,43
		Total	lei			65,36
172	DB16B K=0.5	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5)	m2			84,25
						2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	2,60
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 300,00	81,65
		Total	lei			33,70
173	Pret	Полимерная липкая лента	m			25,00
						0,00
	0002511111	Banda spumat penopolimeric lipicios	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			262,50
		3.17. Узел УПГ-8-4 (Прокладка газопровода ф63мм в полиэтиленовом футляре ф110х10мм, L=7.0м, 3шт)				
174	AcE07A	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, necarosabil tip I	buc			429,07
						40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu ramă	buc	1,0000	355,20	365,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,85	18,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,86
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		Total	lei			1 287,22
175	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Каркас, круг 6А-II)	kg			32,68
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	277527505050	Confectii metalice inglobate in beton Каркас,кпур 6A-II	kg	1,0000	19,85	19,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,20	0,09
		Total	lei			205,88
176	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			91,67 63,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,33
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	65,50	6,67
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	54,00	6,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	28,40	1,33
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,50	11,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,67
		Total	lei			2,75
177	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр из ПЭ трубы ф 110x10мм, L=7.0м)	m			402,44 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	2521216716000110	Teava din polietilena Футляр из ПЭ трубы Ф110x10мм L=7м	m	1,0200	216,60	221,37
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,20	1,21
	17113173093261	Пакия смоляная	kg	0,0000	18,40	0,00
	232032260001	Пенополимерный материал	kg	0,0100	18,00	0,18
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	520,00	81,64
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		Total	lei			8 451,23
178	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пакия смоляная ленточная - 0,4кг на 1 узел)	m2			93,08 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,92
	252130260201п	Пакия смоляная ленточная - 0,4кг/шт	m2	1,0200	84,50	86,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	0,00	0,00
		Total	lei			11,17
179	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), Пенополимерный материал - 0,1кг на 1 узел)	m2			26,17 6,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,83
	252130260201	Пенополимерный материал	m2	1,0200	18,90	19,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	0,00	0,00
		Total	lei			1,57
180		Полимерная липкая лента	m			25,00 0,00
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 500,00
181	AcA11B1	Протаскивания труб через футляр	buc			19,60 19,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,60
		Total	lei			58,81
182	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-	buc			1 072,76

1	2	3	4	5	6	7
		25)				226,61
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	450,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	14202022003931	Асфальтобетон	m3	0,0500	2 300,00	115,00
	2500000000525	Защитная обертка из бризола	m2	0,5000	120,00	60,00
	2710403607555250	Полуцилиндр из полиэт.трубы SDR 41 D-250 L=500mm	m	0,5000	825,20	412,60
	102500028991	Съемная п/э заглушка ф50мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	75,00	45,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,00
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Du32x3mm	m	1,0000	21,20	21,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			3 218,27
183	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка из щебня толщ. 10см)	m3			688,11 66,33
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	590,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,22
		<i>Total</i>	lei			61,93
		3.18. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-63,УПГ=14-26, 1шт				
184	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63)	buc			1 218,66 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138111 T90/63	Fiting polietilena Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 218,66
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D63 PE100 SDR11)	buc			136,17 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381163	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта с закл.эл.нагревателем SDR11 PE100 D63mm)	buc	1,0000	63,04	63,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			136,17
		3.19. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 90-32,УПГ=14-5, 3шт				
186	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63)	buc			1 218,66 57,66

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138111 T90/63	Fiting polietilena Тройник неравнопроходной термозисторный D90 -63	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			3 655,98
187	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозистерный D63-32 PE80 SDR11)	buc			270,33 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P63/32	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Переход термозистерный D63-32 PE80 SDR11)	buc	1,0000	197,20	197,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			810,98
		3.20. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-40, УПГ-14-12, 2.0шт				
188	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75-40 мм	buc			258,56 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811 T75-40	Fiting polietilena Тройник D75/40	buc	1,0000	164,90	164,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			517,12
189	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11)	buc			203,86 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381175	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11	buc	1,0000	110,20	110,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			815,44
190	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладным нагревателем D40 PE100 SDR11)	buc			119,83 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381140	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D40 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,70	46,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			239,66
		3.21. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 75-32, УПГ-14-4, 2шт				
191	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75-40 мм (Тройник неравнопроходной термозисторный D75 -32)	buc			269,46 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811 T75/32	Fiting polietilena Тройник неравнопроходной термозисторный D75 -32)	buc	1,0000	175,80	175,80

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			538,92
192	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm - Муфта термозисторная D75 PE80 SDR11	buc			203,86 ----- 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381175	Fiting polietilena Муфта с закладным нагревателем D75 PE100 SDR11	buc	1,0000	110,20	110,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			815,44
193	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D32 PE80 SDR11)	buc			119,13 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381132	Fiting polietilena (Муфта с закладными нагревателями D32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	46,00	46,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			238,26
		3.22. Тройниковый переходной узел (ТПУ) Dn-d 63-32, УПГ-14-3, 4шт				
194	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, (Тройник равнопроходный термозисторный D63)	buc			340,53 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671386 T63	Fiting polietilena (Тройник равнопроходный термозисторный D63)	buc	1,0000	267,40	267,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 362,11
195	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D63/32 PE80 SDR11)	buc			237,43 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671386 P 63/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D63/32 PE800 SDR11)	buc	1,0000	164,30	164,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			949,71
		3.23. Тройниковый переходной узел (ТПУ) ,УПГ-14-2 (50-32), 1шт				
196	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, (Тройник равнопроходный термозисторный D50)	buc			323,13 ----- 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671386 T50	Fiting olietilena Тройник равнопроходный термозисторный D50 PE100 SDR11)	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			323,13
197	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc			218,33 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138 P50/32	Fiting olietilena (Переход термозисторный D50/32 PE100 SDR11)	buc	1,0000	145,20	145,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			218,33
		3.24. Тройниковый переходной узел (ТПУ), Dn-d 40-32, УПГ-14-1 (40-32), 3шт				
198	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Тройник равнопроходный термозисторный D40) PE80 SDR11)	buc			275,73 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811 T40	Fiting polietilena (Тройник равнопроходный термозисторный D40 PE80 SDR11)	buc	1,0000	202,60	202,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			827,18
199	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot)(переход) din polietilena, teville avind diametrul de 40/32 mm PE80 SDR11	buc			260,63 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811 P40/32	Fiting olietilena (Переход D40/32 PE80 SDR11)	buc	1,0000	187,50	187,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			781,88
		3.25. Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф32, в футляре Д=63х5,8, L=2,5м, бшт				
200	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,92 6,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			41,52
201	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,5м ф63х5,8 бшт)	m			93,32 3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000163	Teava polietilena Труба полиэтиленовая PE80 SDR11 D63х5,8	m	1,0030	58,70	58,88
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	35,00	0,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 399,85
202	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 (Засыпка песком)	m3			188,92 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			604,55
		3.26. Узел УПГ-31-2 Пересечение газопровода с канализацией Ф40, 2шт				
203	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,92 6,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			13,84
204	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6.8 mm (защитная п/э труба	m			130,21 6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	252121671000175 1	Teava polietilena PE100 SDR11 D75x6.8	m	1,0030	92,20	92,48
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	35,00	0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			651,06
205	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 (Засыпка песком)	m3			188,93 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			226,71
		3.27. Узел УПГ-31-3 Пересечение существующего газопровода с водопроводом Ф50, в футляре Д=90x8,2,, L=2,5м, 2шт				
206	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,92 6,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			13,84
207	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 90x8,2, 2шт)	m			190,16 10,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	252121671000190 1	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D90x8.2	m	1,0050	147,21	147,95
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	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	150,00	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			950,79
208	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 (Засыпка песком)	m3			188,93 35,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			226,71
		3.28. Узел УПГ-31-6 Пересечение существующего водопровода, канализации с полиэтиленовым газопроводом Ф90, в футляре Д=140х12,7, L=2,5м, 3шт				
209	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,92 6,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			20,76
210	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 140х12,7, 3шт)	m			440,88 21,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	57,66	14,82
	2521216710001140	Teava polietilena (Защитная п/этиленовая труба L=2.5м ф 140х12,7, 3шт)	m	1,0050	349,62	351,37
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,08	2,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	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	150,00	0,45
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	520,00	62,40
		<i>Total</i>	lei			3 306,59
211	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 (Засыпка песком)	m3			188,92 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			340,06
		3.29. Земляные работы				
212	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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
		<i>Total</i>	lei			5 263,38
213	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			1 450,30
214	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3			17,87 17,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			1 444,98
215	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка механ.)	100 m3			708,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	650,00	708,50
		<i>Total</i>	lei			2 288,46
216	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			820,26 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		<i>Total</i>	lei			2 649,44
217	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3			303,33 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	650,00	303,33
		<i>Total</i>	lei			0,91
		3.30. НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ Надземная прокладка				
		3.31. УПГ33 Установка счетчика газа на опоре Ду 25, G4.0T в пластмассовом шкафу на отдельно стоящей опоре (24шт)				
218	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			522,10 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28112368295400218	Cutie metalica 800x600x350 (для счетчика G4T)	buc	1,0000	380,00	380,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,85	4,28
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		<i>Total</i>	lei			12 530,28
219	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze,(Кран шаровый муфтовый ф25мм)	buc			218,82 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205200219	Кран шаровый муфтовый Ру 0,6 Мпа Ду25мм	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	55,80	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	92,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			5 251,79
220	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Отвод ст. Д=20мм	buc			176,84 131,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,04
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274040000	Cot sau reductie de otel Отвод ст. Д=20мм	buc	1,0000	14,20	14,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	75,00	8,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	15,00	2,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,20	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	140,00	1,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,22	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0730	6,50	0,47
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	15,00	16,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		Total	lei			4 244,27
221	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		Total	lei			786,76
222	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Total	lei			255,73
223	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (Фундамент под опоры из бетона B12,5)	m3			2 219,38 253,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		Total	lei			7 457,13
224	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ф50, Н=2,2м (под счетчик), 24шт	kg			35,33 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	2775276309886224	Confectii metalice Опора ф50, Н=2,2м	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,20	0,09
		Total	lei			7 554,88
225	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - Кронштейн для крепления газопровода (0,3x2шт=0,6кг/шт)	kg			33,11 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000225	Suporti sau dispozitive Кронштейн для крепления газопровода (0,3x2шт=0,6кг/шт)	kg	1,0000	19,85	19,85
		Total	lei			476,81
226	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x4 (3.1x0.3m))	kg			41,59 17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	6,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,85	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760850	Otel cornier (Крепление уголков 50x50x4)	kg	1,0400	19,85	20,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	23,40	0,47
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,30	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		Total	lei			928,33
227	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,19
		Total	lei			18,89
228	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			454,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,50	213,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	25,00	5,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,20	0,11
		Total	lei			123,96
229	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			569,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,01
		Total	lei			155,57
230	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 25мм)	m			81,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000	Conducta de otel Д25x2,8мм	m	1,0040	46,70	46,89
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			9 806,60
231	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			35,18
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,50	9,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			506,57
232	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			52,97

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	65,50	13,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	65,50	9,96
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	54,00	1,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			762,73
		3.32. Трубопроводы и материалы				
233	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф50x3,5 ГОСТ 3262-75)	m			145,27 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000233	Conducta de otel Труба стальная водогазо-проводная ф50x3,5 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	110,00	110,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			13 074,71
234	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф40x3,2 ГОСТ 3262-75)	m			105,92 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000234	Conducta de otel Труба стальная водогазо-проводная ф40x3,2 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	70,80	71,08
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			7 943,83
235	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o	m			86,74

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф32x2,8 ГОСТ 3262-75)				29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000235	Conducta de otel Труба стальная водогазо-проводная ф32x2,8 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	51,70	51,91
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			3 469,65
236	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная водогазо- проводная ф25x2,8 ГОСТ 3262-75)	m			81,72 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103107000	Conducta de otel Д25x2,8мм	m	1,0040	46,70	46,89
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	75,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,20	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	140,00	0,14
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	28,30	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,22	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	6,50	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	48,00	0,86
		Total	lei			2 043,05
237	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			19,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		Total	lei			4 404,27
238	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2			98,17 64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,50	13,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,50	19,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,90	0,84
		Total	lei			3 681,20

1	2	3	4	5	6	7
239	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-57x3,5 ст.20)	buc			97,98 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-57x3,5 ст.20)	buc	1,0000	32,00	32,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			979,83
240	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-45x3,0 ст.20)	buc			94,92 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150240	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-45x3,0 ст.20)	buc	1,0000	29,00	29,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			759,38
241	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-38x2,5 ст.20)	buc			96,96 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150241	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-38x2,5 ст.20)	buc	1,0000	31,00	31,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			387,85
242	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод 90-2-33,7x2,3 ст.20)	buc			94,92 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150242	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод 90-2-33,7x2,3 ст.20)	buc	1,0000	29,00	29,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			379,69
		3.33. Опора ОП-1,2 ф57x3,0 , H=2,2м , 40шт				
243	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			188,06 115,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,71
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	19,85	7,94
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	135,00	64,80
		Total	lei			7 522,40
244	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			221,21 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,30	3,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	23,00	5,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 660,00	93,20
		Total	lei			9 202,20
245	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ОП-1,2 ф57x3,0 , H=2,2м , 40шт	kg			35,33 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	2775276309886224	Confectii metalice Опора ф50, H=2,2м	kg	1,0000	22,50	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,20	0,09
		<i>Total</i>	lei			14 555,80
246	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / buca (180x40x3 L=200)	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 716,57
247	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t			322,52 95,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,50	221,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			148,36
248	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			569,87 220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			262,14
		3.34. Опора ОП-1,3 ф89x3,0 , H=3,5м , 10шт				
249	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			188,06 115,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,71
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	19,85	7,94
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	135,00	64,80
		<i>Total</i>	lei			1 880,60
250	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			221,21 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,30	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	23,00	5,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 660,00	9,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 660,00	93,20
		<i>Total</i>	lei			2 300,56
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Опора ОП-1,3 ф89x3,0 , H=3,5м , 1шт	kg			33,13 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,30	0,25
	277527630988625 1	Confectii metalice Опора ф89x3,5, H=3,5м	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,20	0,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 156,01
252	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / buca (250x80x4 L=200)	kg			35,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	lei			894,04
253	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t			322,53 95,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,50	221,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,98
		<i>Total</i>	lei			77,73
254	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			569,83 220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,50	340,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			137,33
		3.35. Бетон				
255	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3			2 187,65 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	520,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			10 982,01

APROBAT:

Intocmit SRL Albecar Prim	Investitor SRL Gagauz-gaz
Director V.Flocea	
<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>	<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>

L.S.

L.S.