

Gazificarea s. Orac r-nul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 662 074,24 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. s. Orac PRG 1 PJ+PM 1.1. Gazoduct PM PRG 1 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,522	1 230,00 0,00	642,06 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,57	175,04 175,04	274,81 274,81
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,70	26,34 26,34	229,16 229,16
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,70	64,83 63,73	564,00 554,43
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0,45	490,50	220,72

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,45	1 216,99 749,44	547,64 337,25
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 478,40 1 395,65
		1.1.2. Tevi si robinete				
7	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,00	1 968,90 101,96	1 968,90 101,96
8	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,00	391,46 62,88	782,92 125,76
9	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Teava PE Dn 75mm PE100 SDR 11	m	52,00	218,05 9,18	11 338,70 477,19
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm PE 100 SDR11 Dn 40 mm	m	35,00	47,46 4,59	1 661,13 160,59
11	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	0,035	17,45 13,59	0,61 0,48
12	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,052	23,86 23,86	1,24 1,24
13	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Dop Dn 75 mm) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	1 003,97 84,97	1 003,97 84,97

1	2	3	4	5	6	7
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie 75/40) din polietilena, tevile avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	603,97 84,97	603,97 84,97
		Total Tevi si robinete Inclusiv salariu				17 361,44 1 037,16
		1.1.3. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт				
15	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,20	876,30 35,69	1 051,56 42,82
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,01	2 147,14 327,14	21,47 3,27
17	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	1,00	311,96 281,25	311,96 281,25
18	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Teava din otel Dn 32mm GOST 10704-91)	m	1,00	128,42 22,09	128,42 22,09
19	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,14	160,90 49,28	22,53 6,90
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevile avind diametrul de 40mm	buc	1,00	270,98 67,98	270,98 67,98

1	2	3	4	5	6	7
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40 X32	buc	1,00	171,97 0,00	171,97 0,00
		Total УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт Inclusiv salariu				1 978,88 424,31
		1.1.4. Ограждение и покрытие площадки 1шт				
22	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -7,23г, бетон В7,5- 0,35м3 под стойки ф1)	m	6,40	695,94 77,32	4 454,02 494,87
23	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	2,10	621,21 81,57	1 304,55 171,30
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек, калитки и ограждения)	m2	9,60	112,74 84,97	1 082,29 815,71
25	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,07	101,96 101,96	7,14 7,14
26	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,07	535,36 203,08	37,48 14,22
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,07	853,63	59,75

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			324,59	22,72
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3	0,47	779,05 97,72	366,15 45,93
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	0,75	391,17 97,72	293,37 73,29
		Total Ограждение и покрытие площадки 1шт Inclusiv salariu				7 604,76 1 645,16
		1.1.5. . УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обвязка				
30	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,00	77,26 65,26	77,26 65,26
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	0,07	2 193,87 373,87	153,57 26,17
32	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,25	266,31 144,45	66,58 36,11
33	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,00	1 243,35 49,28	1 243,35 49,28
34	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura	buc	2,00	237,19	474,38

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm			42,48	84,97
35	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Teava din otel Dn 25mm GOST 10704-91)	m	1,00	128,42 22,09	128,42 22,09
36	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,04	38,97 22,94	40,53 23,86
37	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,04	78,66 39,94	81,81 41,53
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-4шт,	kg	1,875	41,80 19,55	78,37 36,65
		Total . УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обвязка Inklusiv salariu				2 344,26 385,93
		1.1.6. Заземление шкафа				
39	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,00	292,04 163,14	292,04 163,14
40	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,50	139,35 139,35	348,38 348,38
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	26,34 26,34	65,85 65,85

1	2	3	4	5	6	7
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,50	64,83 63,73	162,07 159,32
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,09	719,49 84,12	64,75 7,57
44	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,37	2 168,85 348,38	802,47 128,90
45	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,18	101,96 101,96	18,35 18,35
46	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) -огрунтовка ГФ-021	t	0,18	535,36 203,08	96,37 36,55
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную)	t	0,18	853,63 324,59	153,65 58,43
		Total Заземление шкафа Inclusiv salariu				2 003,94 986,49
		1.1.7. Узел УПГ-31-5 Пересечение газопровода D75 с водопроводом TUB Dn 110 mm, 1 шт				
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,02	175,04 175,04	178,54 178,54
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	0,60	574,63 51,83	344,78 31,10

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)				
50	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	1,00	10,20 10,20	10,20 10,20
51	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m	4,00	603,67 110,97	2 414,68 443,88
52	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений: кабельных, каналов, телефонных связей, и т.д. применяется добавка:)	buc	1,00	42,48 42,48	42,48 42,48
		Total Узел УПГ-31-5 Пересечение газопровода D75 с водопроводом TUB Dn 110 mm, 1 шт Inclusiv salariu				2 990,68 706,20
		1.1.8. Узел УПГ-31-2 Пересечение газопровода D40 с водопроводом TUB Dn 75 mm, 1 шт				
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,02	175,04 175,04	178,54 178,54
54	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	0,60	574,63 51,83	344,78 31,10
55	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	1,00	10,20 10,20	10,20 10,20
56	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de	m	2,50	428,90 110,97	1 072,24 277,43

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm				
57	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Для всех пересечений: кабельных, каналов, телефонных связей, и т.д. применяется добавка:)	buc	1,00	42,48 42,48	42,48 42,48
		Total Узел УПГ-31-2 Пересечение газопровода D40 с водопроводом TUB Dn 75 mm, 1 шт Inclusiv salariu				1 648,24 539,75
		1.1.9. Узел УПГ-8-5 (Прокладка газопровода D 75 мм в полиэтиленовом футляре D 110 мм, PE100 SDR11, L= 8м), 1шт				
58	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (Футляр из ПЭ 100 SDR11 трубы ф 110 мм , L=8м,)	m	8,00	619,65 110,97	4 957,17 887,77
59	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 - 4,0кг на 1 узел)	m2	0,04	19 260,19 10,20	770,41 0,41
60	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 1узел)	m2	0,02	104,70 10,20	2,09 0,20
61	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc	1,00	28,89 28,89	28,89 28,89
62	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Бетон B12,5 и подушки под ковер)	m3	0,04	2 146,88 335,63	85,88 13,43

1	2	3	4	5	6	7
63	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 6 А- II)	kg	2,10	39,24 16,99	82,41 35,69
64	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,11	125,93 93,47	13,85 10,28
65	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,06	391,41 97,72	23,48 5,86
66	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc	1,00	506,20 118,11	506,20 118,11
		Total Узел УПГ-8-5 (Прокладка газопровода D 75 мм в полиэтиленовом футляре D 110 мм, PE100 SDR11, L= 8м), 1шт Inclusiv salariu				6 470,38 1 100,63
		1.1.10. Узел УПГ-8-5 (Прокладка газопровода ф 75 мм в асбестоцементном футляре ф 160 мм, L= 12 м), 1шт				
67	GD58A	Montarea tubului de protectie, din asbestociment, la traversari de riu, tubul avind diametrul de 160 mm (L=12 м,)	m	12,00	769,89 110,97	9 238,64 1 331,65
68	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 - 4,0кг на 1 узел)	m2	0,04	19 260,19 10,20	770,41 0,41
69	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 1узел)	m2	0,02	104,70 10,20	2,09 0,20

1	2	3	4	5	6	7
70		Полимерная липкая лента	m	20,00	120,00 0,00	2 400,00 0,00
71	AcA11B1	Протаскивание труб через футляра	buc	1,00	28,89 28,89	28,89 28,89
72	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Бетон В12,5 и подушки под ковер)	m3	0,04	2 146,88 335,63	85,88 13,43
73	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare(Ковер)	buc	1,00	588,77 98,57	588,77 98,57
74	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 6 А- II)	kg	2,10	39,24 16,99	82,41 35,69
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,11	125,93 93,47	13,85 10,28
76	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,06	391,41 97,72	23,48 5,86
77	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc	1,00	506,20 118,11	506,20 118,11
		Total Узел УПГ-8-5 (Прокладка газопровода ф 75 мм в асбестоцементном футляре ф 160 мм, L= 12 м), 1шт Inclusiv salariu				13 740,62 1 643,08
		Total Gazoduct PM PRG 1 Inclusiv salariu				58 621,60 9 864,37
		1.2. Gazoduct PJ PRG 1				
		1.2.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
78	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	5,77	1 230,00 0,00	7 097,10 0,00
79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,32	175,04 175,04	3 031,66 3 031,66
80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	96,20	26,34 26,34	2 533,98 2 533,98
81	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	96,20	64,83 63,73	6 236,41 6 130,59
82	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,98	490,50 0,00	2 442,69 0,00
83	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,98	1 216,99 749,44	6 060,59 3 732,19
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				27 402,42 15 428,41
		1.2.2. Tevi si robinete				
84	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,00	1 845,04 49,28	1 845,04 49,28
85	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,00	343,19 42,48	686,38 84,97

1	2	3	4	5	6	7
86	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Teava PE Dn 75mm PE100 SDR 11	m	737,00	218,05 9,18	160 704,29 6 763,27
87	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Teava PE 100 SDR11 Dn 32 mm	m	225,00	40,44 4,59	9 099,00 1 032,39
88	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	0,226	17,67 13,61	3,99 3,08
89	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,73	30,01 23,79	21,90 17,37
90	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (муфта) din polietilena - MB75	buc	8,00	393,97 84,97	3 151,76 679,76
91	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 32,mm	buc	2,00	261,83 67,98	523,65 135,95
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting reductie din polietilena, tevine avind diametrul de 75/32 mm	buc	1,00	550,98 67,98	550,98 67,98
93	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Dop Dn 75 mm) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,00	1 003,97 84,97	1 003,97 84,97
		Total Tevi si robinete Inclusiv salariu				177 590,97 8 919,01
		1.2.3. УПГ 2-2 Вход-выход из земли п/э газопровода - Д75 - 1 шт				
94	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	736,37 333,93	736,37 333,93
95	GD52B	Teava din polietilena, pentru	m	1,00	226,05	226,05

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm			9,18	9,18
96	TfA01B2	Conducta de otel, montata 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 76 mm	m	2,00	297,32 30,59	594,65 61,18
97	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,15	237,85 49,28	35,68 7,39
98	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (myφpa) din polietilena - MB75	buc	1,00	393,97 84,97	393,97 84,97
99	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75mm	buc	1,00	789,52 84,97	789,52 84,97
100	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (trecere PE/Ot) din polietilena, teville avind diametrul de 75mm	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
101	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	1,00	1 035,11 176,74	1 035,11 176,74
102	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata ({уголок 40x40 0,8м - 2шт, коробка клемная 0,5 кг, патрубок д 20 - 1шт, кожух 350x450x3 - 1 шт} =7.24кг)	kg	7,24	41,79 19,54	302,58 141,49
103	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,10	2 148,24 327,13	214,82 32,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total УПГ 2-2 Вход-выход из земли п/э газопровода - Д75 - 1 шт Inclusiv salariu				5 278,75 932,56
		1.2.4. УПГ-1-1 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=32) - 22 шт				
104	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	22,00	776,89 35,69	17 091,56 785,12
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	0,22	2 147,93 327,13	472,54 71,97
106	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	22,00	311,96 281,25	6 863,06 6 187,52
107	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3,53кг	kg	77,66	41,79 19,54	3 245,65 1 517,72
108	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,078	101,96 101,96	7,95 7,95
109	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,078	678,04 345,76	52,89 26,97
110	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,078	853,68 324,63	66,59 25,32

1	2	3	4	5	6	7
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3	0,22	719,53 84,12	158,30 18,51
112	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevine avind diametrul de 50mm - MB32 с закл. нагревателями	buc	22,00	260,98 67,98	5 741,47 1 495,47
113	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50mm - Переход полиэтилен-сталь ф32x25	buc	22,00	260,00 0,00	5 720,00 0,00
		Total УПГ-1-1 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=32) - 22 шт				39 420,01
		Inclusiv salariu				10 136,55
		1.2.5. УПГ 33 Установка счетчика газа G4T на опоре (22шт)				
114	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze	buc	22,00	579,23 169,94	12 743,06 3 738,68
115	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	22,00	150,77 56,08	3 316,85 1 233,76
116	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	19,14	41,79 19,54	799,92 374,05
117	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,75	112,16 112,16	308,44 308,44
118	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	2,75	2 147,77 327,13	5 906,37 899,62

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01				
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	242,00	39,12 16,14	9 466,75 3 906,92
120	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectioniilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,242	101,96 101,96	24,68 24,68
121	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,242	535,37 203,09	129,56 49,15
122	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,242	853,61 324,57	206,57 78,55
123	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 20мм Гост 10704-91)	m	44,00	77,19 22,09	3 396,47 972,06
124	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20;	buc	44,00	202,58 84,97	8 913,49 3 738,68
125	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,044	2 232,25 1 108,86	98,22 48,79
126	GC03A	Proba de rezistenta si regim,	1 km	0,044	17,81	0,78

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm			13,52	0,59
127	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	3,54	52,57 36,54	186,09 129,34
128	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	3,54	78,66 39,94	278,45 141,37
		Total УПГ 33 Установка счетчика газа G4T на опоре (22шт) Inclusiv salariu				45 775,71 15 644,68
		1.2.6. Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 75-32, УПГ-14-4, 22 шт				
129	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	22,00	620,24 84,97	13 645,28 1 869,34
130	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting reductie din polietilena, teville avind diametrul de 75/32 mm	buc	22,00	550,98 67,98	12 121,47 1 495,47
		Total Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 75-32, УПГ-14-4, 22 шт Inclusiv salariu				25 766,75 3 364,81
		1.2.7. Узел УПГ-31-1 Пересечение полиэтиленового газопровода ф32 с водопроводом , 18 шт				
131	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	18,00	10,20 10,20	183,54 183,54
132	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm PE80 SDR11 mm (футляр)	m	45,00	134,25 4,59	6 041,16 206,48
133	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	10,80	574,63	6 206,04

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)			51,83	559,78
		Total Узел УПГ-31-1 Пересечение полиэтиленового газопровода ф32 с водопроводом , 18 шт Inclusiv salariu				12 430,73 949,79
		Total Gazoduct PJ PRG 1 Inclusiv salariu				333 665,34 55 375,82
		<i>Total</i>	lei			392 286,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 657,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			11 830,21
		<i>Total</i>	100,00 +			419 774,79
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			5 915,10
		<i>Total</i>	100,00 +			425 689,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			61 725,03
		<i>Total</i>	100,00 +			487 414,93
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			29 244,90
		Total s. Orac PRG 1 PJ+PM Inclusiv salariu				516 659,82 65 240,20
		2. Lucrari de montare				
134	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc	1,00	507,49 453,74	507,49 453,74
135	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый газовый ф32 мм)	buc	1,00	657,65 263,41	657,65 263,41
		<i>Total</i>	lei			1 165,13
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			172,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			17,92
		<i>Total</i>	100,00 +			1 355,17
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			8,96
		<i>Total</i>	100,00 +			1 364,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			545,03
		<i>Total</i>	100,00 +			1 909,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			114,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 023,71 717,15
		3. Utilaj				
136		PRG cu 2 regulatoare de tip FRG2MB 100 m3	buc	1,00	32 400,00 0,00	32 400,00 0,00
137	Цена поставщик а	Фильтр сетчатый газовый ф32 мм	buc	1,00	645,00 0,00	645,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 045,00
		Total	lei			551 728,53
		TVA	20,00 %			110 345,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				662 074,24 65 957,34

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)