

**Gazoduct de presiune medie si
joasa PRG Nr. 8; PRG Nr.7;
PRG Nr.6 din s. Hojdieni, r-ul
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № BG-L-18/24
Rețele de presiune medie catre PRG 7 si PRG 8**

Valoarea de deviz 348 382,97 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de 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	3,0800	1 127,50 0,00	3 472,70 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,2400	164,80 164,80	1 522,75 1 522,75
3	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	77,0000	376,80 48,80	29 013,60 3 757,60
4	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	2,4000	599,50 0,00	1 438,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m ³	2,4000	931,92 705,60	2 236,61 1 693,44
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				37 684,46 6 973,79
		1.2. Tevi si armaturi				
6	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	410,0000	94,11 8,64	38 584,28 3 542,40
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	220,0000	72,74 4,32	16 002,14 950,40
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	5,0000	43,65 4,32	218,25 21,60
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	7,0000	36,63 4,32	256,40 30,24
10	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,2320	2 094,61 1 044,00	485,95 242,21
11	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,4100	2 183,30 1 092,80	895,15 448,05
12	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, tevine avind diametrul de 75x32 mm Teu redus PE Material marunt (alcool,	buc	1,0000	462,00 80,00	462,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		detergent,creion marcator)=1,0000				
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	151,00 64,00	151,00 64,00
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus PE) din polietilena, teville avind diametrul de 75x40 mm Teu redus PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	474,00 80,00	474,00 80,00
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	160,00 64,00	160,00 64,00
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	674,00 80,00	674,00 80,00
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Dop PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	334,00 80,00	334,00 80,00
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				58 697,17 5 682,90
		1.3. Intrarea gazoductului pres. joasa in pamint (D=75 mm) - 1 buc				
18	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из металлической трубы Ду=150 мм, L=1,0 m)	m	1,0000	702,35 132,80	702,35 132,80
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	3,7100	37,33 16,80	138,50 62,33

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (кожух из листовой стали 350x450x3)				
20	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду 20 мм)	buc	1,0000	80,27 48,00	80,27 48,00
21	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,0000	517,16 314,40	517,16 314,40
22	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75*6,8 mm (PE80 SDR11) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1,0000	78,11 8,64	78,11 8,64
23	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 mm	m	0,5000	123,52 51,20	61,76 25,60
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Mufe PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	256,00 80,00	256,00 80,00
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL Dn 76x65 mm) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	632,00 0,00	632,00 0,00
26	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Cot PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	554,00 80,00	554,00 80,00
		Total Intrarea gazoductului pres. joasa in pamint (D=75 mm) - 1 buc Inklusiv salariu				3 020,15 751,77
		1.4. Gazoduct suprateran				

1	2	3	4	5	6	7
27	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76x3,0 mm	m	2,0000	201,06 56,00	402,12 112,00
28	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	m	2,0000	102,04 47,20	204,07 94,40
29	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Dop 32 mm	buc	1,0000	250,51 182,40	250,51 182,40
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,0000	56,08 37,60	56,08 37,60
31	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,0000	297,37 59,20	594,74 118,40
32	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	2,0000	93,00 47,20	186,00 94,40
33	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	buc	1,0000	244,51 182,40	244,51 182,40

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Cot 25 mm				
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	1,0000	163,77 12,00	163,77 12,00
35	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 32 mm	buc	1,0000	313,67 48,00	313,67 48,00
36	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	2,0000	153,55 40,00	307,10 80,00
		Total Gazoduct suprateran Inclusiv salariu				2 722,58 961,60
		1.5. UPG-31-5 Пересечение газопровода с водопроводом - 1 set.				
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 110 mm PE80 SDR11 (Защитная труба L=2,5 m) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	2,5000	150,76 4,32	376,89 10,80
38	GD52A	Сигнальная лента Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	4,0000	5,94 4,32	23,76 17,28
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,6000	424,00 72,00	254,40 43,20
		Total UPG-31-5 Пересечение газопровода с водопроводом - 1 set. Inclusiv salariu				655,05 71,28
		1.6. UPG 8-5 Tub de protectie prin metoda deschisa/inchisa cu rasuflatoare - 3 set.				
40	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	19,0000	328,14 104,48	6 234,60 1 985,12
41	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	3,0000	340,48 120,80	1 021,45 362,40

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010				
42	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	254,27 144,00	508,54 288,00
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,1000	376,80 48,80	37,68 4,88
44	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc	3,0000	586,66 314,40	1 759,98 943,20
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	3,0000	30,30 0,00	90,90 0,00
46	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,0000	7 043,60 3 893,60	7 043,60 3 893,60
47	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	m	16,0000	734,52 190,40	11 752,29 3 046,40
		Total UPG 8-5 Tub de protectie prin metoda deschisa/inchisa cu rasufatoare - 3 set. Inklusiv salariu				28 449,05 10 523,60
		1.7. UPG 8-1 Tub de protectie prin metoda inchisa cu rasufatoare - 1 set.				
48	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	1,0000	7 043,60 3 893,60	7 043,60 3 893,60
49	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la	m	6,0000	637,23 190,40	3 823,36 1 142,40

1	2	3	4	5	6	7
		63 mm				
50	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm	buc	1,0000	586,66 314,40	586,66 314,40
		Total UPG 8-1 Tub de protectie prin metoda inchisa cu rasufatoare - 1 set. Inklusiv salariu				11 453,62 5 350,40
		1.8. Iesirea gazoductului de polietilena $\phi 32 \times 3,0$ mm din pamint. - 1set				
51	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1,0000	20,63 4,32	20,63 4,32
52	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 mm	m	0,5000	86,64 41,60	43,32 20,80
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m	1,0000	610,92 132,80	610,92 132,80
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcat)=1,0000	buc	1,0000	151,39 64,00	151,39 64,00
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcat)=1,0000	buc	1,0000	113,00 0,00	113,00 0,00
56	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc	1,0000	70,10 48,00	70,10 48,00
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,1000	516,20	51,62

1	2	3	4	5	6	7
					79,20	7,92
58	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,3000	58,04 37,60	17,41 11,28
		Total Iesirea gazoductului de polietilena ϕ32*3,0 mm din pamint. - 1set Inclusiv salariu				1 078,39 289,12
		1.9. Iesirea gazoductului de polietilena ϕ40 mm din pamint. - 1set				
59	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1,0000	24,38 4,32	24,38 4,32
60	TfA01A2	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 32 mm	m	0,5000	102,04 47,20	51,02 23,60
61	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m	1,0000	610,92 132,80	610,92 132,80
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	160,00 64,00	160,00 64,00
63	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 Trecere PE/OL Dn 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	197,00 0,00	197,00 0,00
64	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn	buc	1,0000	70,10 48,00	70,10 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,1000	516,20 79,20	51,62 7,92
66	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,3000	58,04 37,60	17,41 11,28
		Total Iesirea gazoductului de polietilena φ40 mm din pamint. - 1set Inclusiv salariu				1 182,45 291,92
		1.10. Restabilirea drumului din piatra sparta				
67	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	26,4000	530,85 92,00	14 014,52 2 428,80
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	40,6000	504,63 92,00	20 488,10 3 735,20
		Total Restabilirea drumului din piatra sparta Inclusiv salariu				34 502,62 6 164,00
		1.11. Imprejurimi metalice si amenajari - 2 set.				
69	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	1,0500	160,80 160,80	168,84 168,84
70	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	1,0500	1 639,48 456,00	1 721,45 478,80

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,0150				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опоры под ШГРП Ду 57)	kg	34,0000	37,33 16,80	1 269,22 571,20
72	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,8800	38,40 18,40	264,19 126,59
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки для ограждения Ду 57мм)	kg	116,5000	34,33 16,80	3 999,45 1 957,20
74	CO06B	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 (Panou eurogard L=2,0m H=1,7m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	15,0000	264,75 88,00	3 971,31 1 320,00
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Paratrasnet Ду 57*3,5мм)	kg	34,5400	39,33 16,80	1 358,46 580,27
76	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	10,1600	57,04 37,60	579,48 382,02
77	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,8000	530,85 92,00	424,68 73,60
78	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	0,7000	629,07 48,00	440,35 33,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imprejurimi metalice si amenajari - 2 set. Inklusiv salariu				14 197,44 5 692,12
		<i>Total</i>	lei			193 642,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			10 260,60
		<i>Total</i>	100,00 +			203 903,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			4 897,38
		<i>Total</i>	100,00 +			208 800,95
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			2 448,69
		<i>Total</i>	100,00 +			211 249,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			30 631,20
		<i>Total</i>	100,00 +			241 880,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			14 512,85
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				256 393,68 42 752,50
		2. Lucrari de montare				
79	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,0000	204,11 96,00	204,11 96,00
80	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (cu 2 FRG/2MBZ)	buc	1,0000	300,80 232,80	300,80 232,80
81	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,0000	211,50 164,00	211,50 164,00
82	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel banda de otel, 40x8,0 mm	100 m	0,2600	3 725,70 1 520,00	968,68 395,20
83	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,6000	2 621,57 663,20	1 572,94 397,92
		<i>Total</i>	lei			3 258,04
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			308,62
		<i>Total</i>	100,00 +			3 566,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			72,36
		<i>Total</i>	100,00 +			3 639,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			36,18
		<i>Total</i>	100,00 +			3 675,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			977,30
		<i>Total</i>	100,00 +			4 652,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			279,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 931,65 1 285,92
		3. Valoarea utilajului				
84	GB01B	Robinet otel cu flanse Dn 65 mm	buc	1,0000	3 350,00 0,00	3 350,00 0,00
85	12	Post de reglare a presiunii gazelor cu 2 FRG/2MBZ	buc	1,0000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
86	12	Post de reglare a presiunii gazelor cu FE-10	buc	1,0000	8 800,00 0,00	8 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 650,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			343,80
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				28 993,80
		Total	lei			290 319,14
		TVA	20,00 %			58 063,83
		Total deviz: Inclusiv salariu				348 382,97 44 038,42

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazoduct de presiune medie si
joasa PRG Nr. 8; PRG Nr.7;
PRG Nr.6 din s. Hojdieni, r-ul
Glodeni**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № BG-L-18/24

Rețele de presiune medie catre PRG 7 si PRG 8

Valoarea de deviz 348 382,97 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № BG-L-18/24:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	9,9140	80,00	793,12
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	22,8000	80,00	1 824,00
3.	7112020030100	Specialist	h-om	3,6456	80,00	291,65
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	7,6000	80,00	608,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,5650	80,00	445,20
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,8000	80,00	1 104,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	80,00	88,00
8.	7129020012800	Pavator	h-om	78,3900	80,00	6 271,20
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,6000	80,00	288,00
10.	7134050013250	Izolator	h-om	4,5300	80,00	362,40
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,7600	80,00	540,80
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7324	80,00	138,59
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	68,6976	80,00	5 495,81
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8816	80,00	150,53
15.	7212030022700	Sudor	h-om	9,6001	80,00	768,01
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,2000	80,00	736,00
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,6300	80,00	370,40
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,8625	80,00	2 869,00
19.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,8000	80,00	144,00
20.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	126,9000	80,00	10 152,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,9009	80,00	3 912,07
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,5395	80,00	2 923,16
23.	9312040019600	Sapator	h-om	47,0310	80,00	3 762,48
		Total manopera				44 038,42

Material:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", banda otel 40x8,0 mm	t	0,0239	21 300,00	509,07
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0486	21 300,00	1 035,18
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0017	46,00	0,08
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6240	66,00	41,18
5.	12312312020	Teava otel Dy 20 mm	m	0,0500	27,36	1,37
6.	12312312300	Труба ф15	m	0,1000	24,00	2,40
7.	123321111020	Dop otel Dy 20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
8.	12332112300	Заглушка ф15мм	buc	2,0000	10,00	20,00
9.	132424001	Post de reglare a presiunii gazelor cu 2 FRG/2MBZ (PRG nr. 7)	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
10.	132424009	Post de reglare a presiunii gazelor FE-10 (PRG nr. 8)	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00
11.	13242403	Robinet cu bila si flanse, avind Dn 65 mm	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
12.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	0,1421	380,00	54,00

		15-25 mm				
13.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,8533	380,00	324,25
14.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,0783	380,00	409,75
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2300	380,00	87,40
16.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,6400	300,00	192,00
17.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,5500	380,00	209,00
18.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7514	380,00	285,53
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	116,8426	320,00	37 389,63
20.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	53,2266	300,00	15 967,98
21.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	158,4000	30,00	4 752,00
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1830	20,00	3,66
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,2810	20,00	25,62
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
25.	1724107361935	Banda de marcaj	m	699,8400	1,50	1 049,76
26.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	650,00	0,65
27.	2010237318750	Distantieri	buc	19,2284	10,00	192,28
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4900	21,60	10,58
29.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1530	20,00	3,06
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	4,5000	21,60	97,20
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,4704	32,00	15,05
32.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	46,00	2,76
33.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	14,0841	35,00	492,94
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,5000	35,00	472,50
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,9890	30,00	89,67
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,7885	20,00	115,77
37.	2430116103000	Vopsea	kg	2,3755	46,00	109,27
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	46,00	1,47
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
40.	2430226100034	Grund	kg	1,7875	52,00	92,95
41.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,3600	52,00	18,72
42.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,3228	32,00	10,33
43.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,4000	50,00	120,00
44.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,3383	10,00	3,38
45.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0095	10,00	0,10
46.	2521216701000108	Teava din otel Dn 108*4,0 mm	m	2,0400	218,00	444,72
47.	2521216701000159	Teava din otel Dn 159 mm	m	1,0200	307,00	313,14
48.	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 110 mm	m	2,5075	146,00	366,10
49.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32 mm	m	8,0240	13,00	104,31
50.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 40 mm	m	6,0180	20,00	120,36
51.	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 63 mm	m	220,6600	49,00	10 812,34
52.	252121671000175	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 75*6,8 mm	m	412,2330	66,00	27 207,38
53.	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 110 mm	m	19,4188	146,00	2 835,14
54.	2521216716002110	Teava de polietilena PE100 SDR11 Dn 110 mm	m	16,0480	146,00	2 343,01
55.	252121671600263	Teava de polietilena PE100 SDR11 Dn 63 mm	m	6,0180	49,00	294,88
56.	25231567138113225tpo	Trecere PE/OL D-32*25 mm	buc	1,0000	113,00	113,00
57.	252315671381132m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 32 mm	buc	2,0100	39,00	78,39
58.	252315671381140m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 40mm	buc	2,0000	48,00	96,00

59.	25231567138114 0tpo	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Trecere PE/OL Dn 40 mm	buc	1,0000	197,00	197,00
60.	25231567138115 0	Capac nesudabil D=50 mm	buc	3,0300	30,00	90,90
61.	25231567138116 3d	Fiting polietilena (Dop PE) Dop 63 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
62.	25231567138117 532t	Fiting polietilena (teu) Teu redus PE 75x32 mm	buc	1,0000	318,00	318,00
63.	25231567138117 540t	Fiting polietilena (teu redus PE) Teu PE 75x40 mm	buc	1,0000	330,00	330,00
64.	25231567138117 563r	Fiting polietilena (reductie) Reductie PE Dn 75x63 mm	buc	1,0000	530,00	530,00
65.	25231567138117 5c	Fiting polietilena (cot PE) 75 mm	buc	1,0000	410,00	410,00
66.	25231567138117 5m	Fiting polietilena (mufe) Mufe PE Dn 75 mm	buc	1,0000	112,00	112,00
67.	25231567138117 665tpo	Fiting polietilena (Trecere PE/OL) 76x65 mm	buc	1,0000	632,00	632,00
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	339,5303	2,20	746,97
69.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	30,00	0,90
70.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	4,2000	30,00	126,00
71.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	11,2000	20,00	224,00
72.	2710503808003	Fir trasor	m	708,4000	1,50	1 062,60
73.	27107000000003 2	Cornier 50*50*5	kg	6,8800	20,00	137,60
74.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	7,3944	20,00	147,89
75.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	3,2365	30,00	97,09
76.	27221031070002 5	Conducta de otel Dn 25 mm	m	2,5100	40,00	100,40
77.	27221031070003 2	Conducta de otel Dn 32 mm	m	2,5100	49,00	122,99
78.	27221031070005 7	Conducta de otel Dn 57 mm	m	0,5020	67,00	33,63
79.	27221031070007 6	Conducta de otel Dn 76x3,0 mm	m	2,0080	138,00	277,10
80.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	57,00	85,50
81.	27221031110001	Teava PE 80 SDR 11 32*3.0 mm	m	6,0000	13,00	78,00
82.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	6,2825	13,00	81,67
83.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	29,2695	60,00	1 756,17
84.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1284	20,00	2,57
85.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,7600	20,00	15,20
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,8875	20,00	37,75
87.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3100	66,00	20,46
88.	2775276309880	Confectii metalice inglobate in beton (тp. ct. 57*3,0MM)	kg	34,0000	20,00	680,00
89.	2775276309884	Confectii metalice inglobate in beton (Дy 57*3,0MM)	kg	116,5000	17,00	1 980,50
90.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,7100	20,00	74,20
91.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton (Дy 57*3,5MM)	kg	34,5400	22,00	759,88
92.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,9633	66,00	657,58
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9437	66,00	62,29
94.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	24,0000	5,00	120,00
95.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1,2840	5,00	6,42
96.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,0000	1,00	24,00
97.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1,2840	1,00	1,28
98.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,0000	0,50	12,00
99.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1,2840	0,50	0,64
100.	28752740400002 5c	Cot de otel Dn 25 mm	buc	1,0000	14,00	14,00

101.	28752740400003 2d	Dop de otel Dn 32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
102.	2875274200000	Capac cu rama Легкий	buc	2,0400	50,00	102,00
103.	28752742021003 2	Robinet otel, dispozitiv de inchidere Dn 32 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
104.	28752742051002 5	Robinet cu mufa Dn 25 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
105.	28752744002003 2	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	2,0000	100,00	200,00
106.	28752744002006 5	Flanse din otel Dn 65 mm	buc	2,0000	190,00	380,00
107.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0064	10,00	0,06
108.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	6,4729	20,00	129,46
109.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	3,0461	300,00	913,83
110.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	5,5255	30,00	165,76
111.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	15,7296	14,00	220,21
112.	4100126202818	Apa	m3	2,6400	14,00	36,96
Total materiale de constructii						152 893,58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1204	450,00	54,18
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,3378	45,00	105,20
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,7500	450,00	337,50
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0707	45,00	3,18
5.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0855	45,00	3,85
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4226	450,00	190,17
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,2000	45,00	324,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0294	550,00	16,17
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,5540	45,00	474,93
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,3140	550,00	3 472,70
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,6160	550,00	1 438,80
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	22,8000	450,00	10 260,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6300	24,00	15,12
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3413	24,00	8,19
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,6320	24,00	543,17
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1800	19,00	3,42
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0180	19,00	0,34
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	9,00	2,70
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	10,2885	35,00	360,10
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,9063	35,00	101,72
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	25,6800	400,00	10 272,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5699	400,00	627,96
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1204	30,00	3,61
Total utilaje de constructii						28 619,01

Total	lei	290 319,14
TVA	20,00 %	58 063,83

Total deviz:

348 382,9

7

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Gazoduct de presiune medie si joasa PRG Investitor SRL Balti-gaz
Nr. 8; PRG Nr.7; PRG Nr.6 din s. Hojdieni, r-ul
Glodeni**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
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			164,80 164,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,80
3	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			376,80 48,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
4	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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			931,92 705,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	24,00	226,32
		1.2. Tevi si armaturi				
6	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 75 mm Material marunt (detergent,conect.,	m			94,11 8,64

1	2	3	4	5	6	7
		schoch)=1,0000				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,00	2,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	252121671000175	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 75*6,8 mm	m	1,0030	66,00	66,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			72,74 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 63 mm	m	1,0030	49,00	49,15
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			43,65 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 40 mm	m	1,0030	20,00	20,06
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			36,63 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32 mm	m	1,0030	13,00	13,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
10	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 094,61 1 044,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	80,00	236,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	20,00	4,00
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	66,00	570,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	30,00	63,91
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	20,00	10,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	35,00	63,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	278,92
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	45,00	3,38
11	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 183,30 1 092,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	80,00	851,20
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	80,00	241,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	20,00	4,00
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	10,00	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,50	1,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	8,6500	66,00	570,90

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	30,00	63,90
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	10,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	20,00	10,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	35,00	72,45
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	450,00	306,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	45,00	5,85
12	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm Teu redus PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			462,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	25231567138117532t	Fiting polietilena (teu) Teu redus PE 75x32 mm	buc	1,0000	318,00	318,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			151,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	252315671381132m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 32 mm	buc	1,0000	39,00	39,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
14	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus PE) din polietilena, teville avind diametrul de 75x40 mm Teu redus PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			474,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	25231567138117540t	Fiting polietilena (teu redus PE) Teu PE 75x40 mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			160,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	252315671381140m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 40mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
16	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			674,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	25231567138117563r	Fiting polietilena (reductie) Reductie PE Dn 75x63 mm	buc	1,0000	530,00	530,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Dop PE Material marunt (alcool,	buc			334,00 80,00

1	2	3	4	5	6	7
		detergent,creion marcator)=1,0000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	252315671381163 d	Fiting polietilena (Dop PE) Dop 63 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
		1.3. Intrarea gazoductului pres. joasa in pamint (D=75 mm) - 1 buc				
18	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm (Футляр из металлической трубы Ду=150 мм, L=1,0 m)	m			702,35 ----- 132,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	252121670100015 9	Teava din otel Dn 159 mm	m	1,0200	307,00	313,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	35,00	157,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	52,00	6,24
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	650,00	0,65
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	66,00	9,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,60	3,24
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	21,60	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	50,00	40,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	20,00	6,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	19,00	1,14
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух из листовой стали 350x450x3)	kg			37,33 ----- 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
20	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду 20 мм)	buc			80,27 ----- 48,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	20,00	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	123321111020	Dop otel Dy 20 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	12312312020	Teava otel Dy 20 mm	m	0,0500	27,36	1,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	20,00	5,40
21	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			517,16 ----- 314,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	80,00	81,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	80,00	93,60
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	80,00	121,60
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	380,00	41,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	320,00	35,20
	2722103111000	Teava const f S le 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	57,00	85,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	66,00	40,26
22	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75*6,8 mm (PE80 SDR11) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			78,11 ----- 8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,00	2,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,76
	252121671000175	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 75*6,8 mm	m	1,0030	66,00	66,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62

1	2	3	4	5	6	7
23	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 mm	m			123,52 51,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	80,00	11,20
	272210310700057	Conducta de otel Dn 57 mm	m	1,0040	67,00	67,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	30,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	30,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	10,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Mufe PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			256,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	252315671381175 m	Fiting polietilena (mufe) Mufe PE Dn 75 mm	buc	1,0000	112,00	112,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL Dn 76x65 mm) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			632,00 0,00
	252315671381176 65tpo	Fiting polietilena (Trecere PE/OL) 76x65 mm	buc	1,0000	632,00	632,00
26	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Cot PE Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			554,00 80,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	252315671381175 c	Fiting polietilena (cot PE) 75 mm	buc	1,0000	410,00	410,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	35,00	28,00
		1.4. Gazoduct suprateran				
27	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 76x3,0 mm	m			201,06 56,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	80,00	16,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	80,00	27,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	272210310700076	Conducta de otel Dn 76x3,0 mm	m	1,0040	138,00	138,55
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	66,00	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	30,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	10,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,00	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	35,00	4,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
28	TfA01A2	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 32 mm	m			102,04 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	272210310700032	Conducta de otel Dn 32 mm	m	1,0040	49,00	49,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,00	0,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	10,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
29	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 Dop 32 mm	buc			250,51 182,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	80,00	94,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	80,00	88,00
	287527404000032 d	Dop de otel Dn 32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,00	7,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	30,00	0,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
30	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			56,08 37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea	kg	0,2020	46,00	9,29
	2430226100034	Grund	kg	0,1520	52,00	7,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
31	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			297,37 59,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	80,00	59,20
	287527440020065	Flanse din otel Dn 65 mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	66,00	31,02
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	35,00	17,15
32	TfA01A2	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 25 mm	m			93,00 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	272210310700025	Conducta de otel Dn 25 mm	m	1,0040	40,00	40,16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,00	0,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	10,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,38

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
33	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 Cot 25 mm	buc			244,51 ----- 182,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	80,00	94,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	80,00	88,00
	287527404000025c	Cot de otel Dn 25 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,00	7,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	30,00	0,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			163,77 ----- 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527420510025	Robinet cu mufa Dn 25 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	46,00	1,47
35	GB02A	Robinet cu flanse Pn 25-40, avind Dn 32 mm	buc			313,67 ----- 48,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,6000	80,00	48,00
	287527420210032	Robinet otel, dispozitiv de inchidere Dn 32 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	21,60	0,43
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	46,00	1,38
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
36	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			153,55 ----- 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	287527440020032	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
		1.5. UPG-31-5 Пересечение газопровода с водопроводом - 1 set.				
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 110 mm PE80 SDR11 (Защитная труба L=2,5 m) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			150,76 ----- 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	2521216710001110	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 110 mm	m	1,0030	146,00	146,44
38	GD52A	Сигнальная лента Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			5,94 ----- 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			424,00

1	2	3	4	5	6	7
						72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
		1.6. UPG 8-5 Tub de protectie prin metoda deschisa/inchisa cu rasuflatoare - 3 set.				
40	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m			328,14 104,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,00	52,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,00	52,24
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11Dn 110 mm	m	1,0200	146,00	149,22
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	30,00	5,11
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	13,00	4,30
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	300,00	48,10
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	10,00	10,12
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	20,00	6,81
41	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc			340,48 120,80
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	80,00	120,80
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	35,00	164,31
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	30,00	55,26
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	19,00	0,11
42	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrata, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			254,27 144,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	80,00	144,00
	2875274200000	Capac cu rama Легкий	buc	1,0000	50,00	51,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,20	37,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	320,00	20,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	9,00	1,35
43	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			376,80 48,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
44	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm PE	buc			586,66 314,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	80,00	81,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	80,00	93,60
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	80,00	121,60
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	380,00	41,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	320,00	35,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	300,00	48,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	30,00	31,50
	27221031110001	Teava PE 80 SDR 11 32*3.0 mm	m	1,5000	13,00	19,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	20,00	56,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	66,00	40,26
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			30,30 0,00
	252315671381150	Capac nesudabil Д=50 мм	buc	1,0100	30,00	30,30
46	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a	buc			7 043,60

1	2	3	4	5	6	7
		sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm				3 893,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	80,00	3 333,60
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	80,00	560,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	450,00	3 150,00
47	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm	m			734,52 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2521216716002110	Teava de polietilena PE100 SDR11 Dn 110 mm	m	1,0030	146,00	146,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	30,00	216,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		1.7. UPG 8-1 Tub de protectie prin metoda inchisa cu rasuflatoare - 1 set.				
48	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			7 043,60 3 893,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	80,00	3 333,60
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	80,00	560,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	450,00	3 150,00
49	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm	m			637,23 190,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	80,00	158,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	80,00	32,00
	252121671600263	Teava de polietilena PE100 SDR11 Dn 63 mm	m	1,0030	49,00	49,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	30,00	216,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	450,00	180,00
50	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 32 mm	buc			586,66 314,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	80,00	81,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	80,00	93,60
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	80,00	121,60
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	380,00	41,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	320,00	35,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	300,00	48,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	30,00	31,50
	27221031110001	Teava PE 80 SDR 11 32*3.0 mm	m	1,5000	13,00	19,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	20,00	56,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	66,00	40,26
		1.8. Iesirea gazoductului de polietilena $\phi 32*3,0$ mm din pamint. - 1set				
51	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			20,63 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32 mm	m	1,0030	13,00	13,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
52	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	m			86,64 41,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	272210310700025	Conducta de otel Dn 25 mm	m	1,0040	40,00	40,16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,00	0,66
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	35,00	3,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
53	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			610,92 ----- 132,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	2521216701000108	Teava din otel Dn 108*4,0 mm	m	1,0200	218,00	222,36
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	35,00	157,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	52,00	6,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	66,00	9,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,60	3,24
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	21,60	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	50,00	40,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	20,00	6,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	19,00	1,14
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			151,39 ----- 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	252315671381132m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 32 mm	buc	1,0100	39,00	39,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			113,00 ----- 0,00
	25231567138113225tpo	Trecere PE/OL D-32*25 mm	buc	1,0000	113,00	113,00
56	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc			70,10 ----- 48,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	20,00	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	12332112300	Заглушка ф15мм	buc	1,0000	10,00	10,00
	12312312300	Труба ф15	m	0,0500	24,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	20,00	5,40
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,20 ----- 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
58	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			58,04 ----- 37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea	kg	0,2020	46,00	9,29
	2430226100034	Grund	kg	0,1520	52,00	7,90
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		1.9. Iesirea gazoductului de polietilena φ40 mm din pamint. .-				

1	2	3	4	5	6	7
		Iset				
59	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la PE 80 SDR 11 Dn 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			24,38 4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,88
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 40 mm	m	1,0030	20,00	20,06
60	TfA01A2	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 32 mm	m			102,04 47,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	80,00	23,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	272210310700032	Conducta de otel Dn 32 mm	m	1,0040	49,00	49,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,00	0,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	10,00	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
61	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			610,92 132,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,00	132,80
	2521216701000108	Teava din otel Dn 108*4,0 mm	m	1,0200	218,00	222,36
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	35,00	157,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	52,00	6,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	66,00	9,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	21,60	3,24
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	21,60	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	50,00	40,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	20,00	6,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	19,00	1,14
62	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe PE) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			160,00 64,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,00	64,00
	252315671381140 m	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Mufa PE Dn 40mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
63	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 Trecere PE/OL Dn 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			197,00 0,00
	252315671381140 tpo	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Trecere PE/OL Dn 40 mm	buc	1,0000	197,00	197,00
64	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрыбок с заглушкой Ду15мм)	buc			70,10 48,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	20,00	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
	12332112300	Заглушка ф15мм	buc	1,0000	10,00	10,00
	12312312300	Труба ф15	m	0,0500	24,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	20,00	5,40
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			516,20
						79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
66	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			58,04
						37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea	kg	0,2020	46,00	9,29
	2430226100034	Grund	kg	0,1520	52,00	7,90
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		1.10. Restabilirea drumului din piatra sparta				
67	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			530,85
						92,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			504,63
						92,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
		1.11. Imprejurimi metalice si amenajari - 2 set.				
69	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			160,80
						160,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	80,00	160,80
70	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 639,48
						456,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	80,00	424,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	640,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	320,00	248,47
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	271,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	24,00	7,80
71	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			37,33
						16,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Опоры под ШГРП Ду 57)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309880	Confectii metalice inglobate in beton (гр. ст. 57*3,0мм)	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
72	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,40 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	27107000000032	Cornier 50*50*5	kg	1,0000	20,00	20,00
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Стойки для ограждения Ду 57мм)	kg			34,33 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309884	Confectii metalice inglobate in beton (Ду 57*3,0мм)	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
74	CO06B	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 (Panou eurogard L=2,0m H=1,7m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			264,75 88,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	60,00	117,08
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	380,00	27,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Paratrasnet Ду 57*3,5мм)	kg			39,33 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton (Ду 57*3,5мм)	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
76	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			57,04 37,60
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2430116103000	Vopsea	kg	0,2020	46,00	9,29
	2430226100034	Grund	kg	0,1520	52,00	7,90
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
77	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			530,85 92,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,1530	45,00	6,88

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,20
78	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			629,07 48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	45,00	11,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
		2. Lucrari de montare				
79	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			204,11 96,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	80,00	96,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,00	80,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	21,60	0,43
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	46,00	1,38
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	10,00	1,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
80	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (cu 2 FRG/2MBZ)	buc			300,80 232,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	80,00	232,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	20,00	41,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	30,00	20,40
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	20,00	6,40
81	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc			211,50 164,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	80,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4700	20,00	29,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	30,00	14,10
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2000	20,00	4,00
82	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel banda de otel, 40x8,0 mm	100 m			3 725,70 1 520,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,00	1 520,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", banda otel 40x8,0 mm	t	0,0920	21 300,00	1 957,96
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	46,00	0,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	66,00	39,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	30,00	4,20
83	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 621,57 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	21 300,00	1 725,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	46,00	0,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	66,00	51,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	30,00	4,20
		3. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
84	GB01B	Robinet otel cu flanse Dn 65 mm	buc			3 350,00 ----- 0,00
	13242403	Robinet cu bila si flanse, avind Dn 65 mm	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
85	12	Post de reglare a presiunii gazelor cu 2 FRG/2MBZ	buc			16 500,00 ----- 0,00
	132424001	Post de reglare a presiunii gazelor cu 2 FRG/2MBZ (PRG nr. 7)	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
86	12	Post de reglare a presiunii gazelor cu FE-10	buc			8 800,00 ----- 0,00
	132424009	Post de reglare a presiunii gazelor FE-10 (PRG nr. 8)	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
SRL Balti-gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.