

**Gazificarea satului Petresti r-nul
Ungheni Gazoduct de presiune
joasa dulap nr.6, sucursala
Ungheni-gaz**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 741 094,26 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare. Presiune joasa				
		1.1. Conectarea la gazoductul existent de P/J				
1	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe D160) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	buc	1,0000	935,54	935,54
		Total Conectarea la gazoductul existent de P/J Inclusiv salariu				935,54 104,84
		1.2. Lucrari de terasament				
2	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	7,8787	1 968,00	15 505,25
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	24,3672	166,14	4 048,34
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	221,5200	25,00	5 538,33

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,9072	1 046,39	6 181,25
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	8,1224	1 386,68	11 263,19
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 536,36 15 364,40
		1.3. Montarea tevilor si fittingurilor				
7	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm	m	90,0000	394,50	35 504,65
8	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	576,0000	203,03	116 946,87
9	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm	m	136,0000	152,16	20 693,19
10	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m	131,0000	131,52	17 229,46
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m	236,0000	107,46	25 359,83
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm	m	75,0000	78,83	5 912,35
13	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m	76,0000	58,95	4 480,34
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	300,0000	48,28	14 483,97

1	2	3	4	5	6	7
15	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot D160) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc	1,0000	2 056,64	2 056,64
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 160-125) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc	1,0000	2 359,64	2 359,64
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 125-110) din polietilena, teville avind diametrul de 125 mm	buc	1,0000	1 703,14	1 703,14
18	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu D110) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	1 199,94	2 399,88
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot D110) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	1 018,14	1 018,14
20	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 110-90) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	1 422,14	1 422,14
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 110-63) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	1 270,64	1 270,64
22	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu D90) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	1,0000	819,25	819,25
23	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop D90) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	1,0000	799,05	799,05
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 90-75) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	1,0000	1 142,45	1 142,45
25	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu D75) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	1,0000	990,95	990,95

1	2	3	4	5	6	7
26	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 75-63) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,0000	920,25	920,25
27	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 75-50) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	1,0000	879,85	879,85
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 63-40) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,0000	461,92	923,84
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 50-40) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	451,82	451,82
30	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe D110) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	622,22	2 488,88
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe D90) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm	buc	2,0000	483,93	967,86
32	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe D75) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm	buc	2,0000	459,06	918,11
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe D63) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	3,0000	313,78	941,35
34	GC03E	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 150 mm	1 km	0,0900	65,56	5,90
35	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	0,5760	44,51	25,64

1	2	3	4	5	6	7
36	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	0,5030	24,08	12,11
37	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	0,4510	13,88	6,26
		Total Montarea tevilor si fitingurilor Inclusiv salariu				265 134,45 24 206,04
		1.4. УПГ-31-7(2шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом				
38	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	2,0000	9,68	19,36
39	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm	m	2,5000	337,66	844,14
40	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,6000	433,57	260,14
		Total УПГ-31-7(2шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом Inclusiv salariu				1 123,64 73,08
		1.5. УПГ-31-5(1шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом				
41	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 75 mm	buc	1,0000	9,68	9,68
42	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	2,5000	157,01	392,53
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	0,6000	433,57	260,14

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				
		Total УПГ-31-5(1шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом Inclusiv salariu				662,35 58,35
		1.6. УПГ-31-1(21шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом				
44	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 40 mm	buc	21,0000	9,68	203,24
45	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm	m	52,5000	89,18	4 681,82
46	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	12,6000	433,57	5 463,00
		Total УПГ-31-1(21шт) Пересечение п/э газопровода с водопроводом Inclusiv salariu				10 348,06 975,55
		1.7. УПГ-14-9(6шт)160/32 Тройниковый переходный узел				
47	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu(седловой тройник) 160/63) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc	6,0000	2 460,64	14 763,87
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie 63-32) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	6,0000	436,67	2 620,02
		Total УПГ-14-9(6шт)160/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				17 383,89 1 016,19
		1.8. УПГ-14-6(19шт) 110/32 Тройниковый переходный узел				
49	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	19,0000	1 371,64	26 061,16

1	2	3	4	5	6	7
		(teu 110/32) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm				
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	19,0000	291,91	5 546,23
		Total УПГ-14-6(19шт) 110/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				31 607,39 3 064,70
		1.9. УПГ-14-5(2шт) 90/32 Тройниковый переходный узел				
51	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu 90/32) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	buc	2,0000	1 203,05	2 406,10
52	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	2,0000	291,90	583,81
		Total УПГ-14-5(2шт) 90/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				2 989,91 290,34
		1.10. УПГ-14-4(2шт) 75/32 Тройниковый переходный узел				
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu 75/32) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	2,0000	1 046,50	2 093,00
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	2,0000	291,90	583,81
		Total УПГ-14-4(2шт) 75/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				2 676,81 290,34
		1.11. УПГ-14-3(9шт) 63/32 Тройниковый переходный узел				
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu 63/32) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc	9,0000	876,02	7 884,18
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	9,0000	291,91	2 627,16

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm				
		Total УПГ-14-3(9шт) 63/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				10 511,34 1 161,36
		1.12. УПГ-14-2(1шт) 50/32 Тройниковый переходный узел				
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu 50/32) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	417,14	417,14
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	1,0000	291,91	291,91
		Total УПГ-14-2(1шт) 50/32 Тройниковый переходный узел Inclusiv salariu				709,05 129,04
		1.13. УПГ-1-1(D32) 39 шт. Вход- выход из земли п/э газопровода				
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind D108 mm	m	39,0000	787,61	30 716,86
60	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m	58,5000	48,28	2 824,37
61	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran, 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;	m	19,5000	99,64	1 942,91
62	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	3,1200	303,59	947,20
63	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm	buc	39,0000	291,39	11 364,21

1	2	3	4	5	6	7
64	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (trecere PE/OL 32/25) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	39,0000	150,00	5 850,00
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	150,9300	41,20	6 218,24
66	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,1510	614,11	92,73
67	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	0,1510	762,19	115,09
		Total УПГ-1-1(D32) 39 шт. Вход-выход из земли п/э газопровода				60 071,61
		Inclusiv salariu				13 182,97
		1.14. УПГ-33(39шт) Установка счетчика газа на опоре				
68	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 20	buc	39,0000	135,60	5 288,24
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (filet), cu diametrul pina la 20	buc	39,0000	81,95	3 196,18
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	26,1300	41,20	1 076,54
71	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,	m3	1,1700	106,46	124,56

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	1,1700	2 079,08	2 432,52
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(стойка 40x40x3, L=2,2m)	kg	288,6000	40,72	11 752,75
74	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,3150	614,10	193,44
75	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	0,3150	762,16	240,08
76	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 20;	m	78,0000	86,76	6 766,96
77	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	0,0780	13,97	1,09
78	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de	m	78,0000	12,42	968,76

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 60 mm inclusiv				
		Total УПГ-33(39шт) Установка счетчика газа на опоре Inclusiv salariu				32 041,12 14 711,59
		<i>Total</i>	lei			478 731,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			17 910,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			12 197,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			73 781,73
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			34 957,27
		Total Lucrari de montare. Presiune joasa Inclusiv salariu				617 578,55 74 628,79

		Total	lei	617 578,55
		TVA	20,00 %	123 515,71
		Total	lei	741 094,26
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				741 094,26

Intocmit

SRL POLILOG

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL UNGHENI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)