

**Lucrari de repartie capitala a
retelelor interioare (incalzire,
apeduct, canalizare) si a
Casangeriei (SAAC) la Casa de
Cultura din s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1
Alimentarea cu gaze exterioare AGE

Valoarea de deviz 159 461,04 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu gaze exterioare 1.1. Gazoduct presiune medie 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,20	922,50 0,00	184,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	154,50 154,50	154,50 154,50
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,00	23,25 23,25	116,25 116,25

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,00	65,25 65,25	326,25 326,25
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	0,16	490,50 0,00	78,48 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,16	1 129,06 661,50	180,65 105,84
		<i>Total</i>	lei			1 040,63
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 040,63 702,84
		1.1.2. Lucrari tehnice sanitare 1.1.2.1. УПГ-29-6 Врезка в существующий газопровод среднего давления D75 газопроводом D40-1шт 1.1.2.1.1. Фасонные части				
7	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Седелка 75x40)	buc	1,00	200,65 75,00	200,65 75,00
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de , 63 mm (Муфта MB40)	buc	1,00	121,20 0,00	121,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			321,85
		Total Фасонные части Inclusiv salariu				321,85 75,00
		1.1.2.1.2. УПГ-25 Контрольная трубка				

1	2	3	4	5	6	7
9	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	953,80 207,00	953,80 207,00
10	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	0,10	136,00 0,00	13,60 0,00
11	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	4,00	46,00 0,00	184,00 0,00
12	Pret de piata	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
13	Pret de piata	Гравий строительный	m3	0,05	380,00 0,00	19,00 0,00
14	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m	0,50	300,00 0,00	150,00 0,00
15	IzF03A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 str)	m2	0,50	88,00 12,00	44,00 6,00
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,23	626,26 74,26	144,04 17,08
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,90	166,94 6,75	317,19 12,82
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,01	1 115,00 296,00	11,15 2,96
		Total	lei			1 986,78
		Total УПГ-25 Контрольная трубка Inclusiv salariu				1 986,78 245,86
		1.1.2.1.3. УПГ -7 Установка ШГРП на отдельно стоящей опоре установленной без ограждения-1шт				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора d=100mm)	t	0,03	28 532,33 3 000,00	855,97 90,00

1	2	3	4	5	6	7
20	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	0,03	456,67 256,67	13,70 7,70
21	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,07	1 696,43 547,43	118,75 38,32
22	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (под заземление)	m3	2,40	99,00 99,00	237,60 237,60
23	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	2,40	57,00 57,00	136,80 136,80
24	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,08	4 563,00 1 245,00	365,04 99,60
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	6,00	3 224,98 1 425,00	19 349,88 8 550,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 50x50x3)	kg	1,86	34,80 14,25	64,72 26,50
27	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,75	901,51 123,75	676,13 92,81
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,12	681,08 86,25	81,73 10,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 900,32
		Total УПГ -7 Установка ШГРП на отдельно стоящей опоре установленной без ограждения-1шт Inclusiv salariu				21 900,32 9 289,68
		1.1.2.1.4. Трубопроводы, арматура и фасонные части				
29	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 38x3,0mm	m	6,00	96,36 39,00	578,18 234,00
30	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	6,00	10,02 7,50	60,12 45,00
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE100 SDR 11(с учетом укладки змейкой)	m	62,00	50,60 1,35	3 136,95 83,70
32	GD52A	Детекционная фольгированная сигнальная лента	m	62,00	1,30 0,00	80,35 0,00
33	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,00	1 100,16 43,50	1 100,16 43,50
34	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc	2,00	290,65 37,50	581,30 75,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm (Отвод полиэтиленовый Д40 под 90гр.)	buc	2,00	272,10 60,00	544,20 120,00
		<i>Total</i>	lei			6 081,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Трубопроводы, арматура и фасонные части Inclusiv salariu				6 081,26 601,20
		1.1.2.1.5. УПГ16-2 Цокольный ввод газопровода-1шт				
36	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,50	472,12 156,00	708,18 234,00
37	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3	0,01	537,00 57,00	5,37 0,57
38	GD52B	Tub din polietilena, cu diametrul de 90 mm (гофрированный защитный футляр)	m	1,60	197,28 2,70	315,65 4,32
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m	3,00	54,83 2,70	164,50 8,10
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	0,50	97,96 52,50	48,98 26,25
41	Pret di piata	Mufa d=40mm		1,00	37,00 0,00	37,00 0,00
42	Pret di piata	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm		1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
43	ID12A	Robinet sferic cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	1 960,50 225,00	1 960,50 225,00
		<i>Total</i>	lei			3 360,18
		Total УПГ16-2 Цокольный ввод газопровода-1шт Inclusiv salariu				3 360,18 498,24
		1.1.2.1.6. УПГ-8-2 Прокладка полиэтиленового газопровода в футляре				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm PE80 SDR11	m	6,20	187,89 97,95	1 164,90 607,28
45	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	746,55 294,75	746,55 294,75

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	0,10	136,00 0,00	13,60 0,00
47	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	4,00	46,00 0,00	184,00 0,00
48	Pret de piata	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
49	Pret de piata	Гравий строительный	m3	0,05	380,00 0,00	19,00 0,00
50	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m	0,50	300,00 0,00	150,00 0,00
51	IzF03A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 str)	m2	0,50	88,00 12,00	44,00 6,00
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,23	626,26 74,26	144,04 17,08
53	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,90	166,94 6,75	317,19 12,82
54	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,01	1 401,00 266,00	14,01 2,66
		Total	lei			2 947,29
		Total УПГ-8-2 Прокладка полиэтиленового газопровода в футляре Inclusiv salariu				2 947,29 940,59
		1.1.2.1.7. УПГ-21-2 Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана-1шт 1.1.2.1.7.1. поз.1 Колодец				
55	CD54A	Camine din caramida	m3	0,50	4 499,98 982,48	2 249,99 491,24
56	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	1,00	2 654,48 52,50	2 654,48 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				
57	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	0,50	505,50 25,50	252,75 12,75
		<i>Total</i>	lei			5 157,22
		Total poz.1 Колодец Inclusiv salariu				5 157,22 556,49
		1.1.2.1.7.2. поз.2Ориентирный ж/б столбик				
58	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc	4,00	1 078,00 78,00	4 312,00 312,00
59	Pret de piata	Nisip	m3	0,24	360,00 0,00	86,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 398,40
		Total поз.2Ориентирный ж/б столбик Inclusiv salariu				4 398,40 312,00
		1.1.2.1.7.3. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм				
60	GD54A	Кран шаровый d=40mm	buc	1,00	397,90 60,00	397,90 60,00
		<i>Total</i>	lei			397,90
		Total поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм Inclusiv salariu				397,90 60,00
		1.1.2.1.7.4. поз.4 Муфта терморезисторная д=40мм				
61	GD54A	Муфта терморезисторная d=40mm	buc	2,00	514,50 60,00	1 029,00 120,00
		<i>Total</i>	lei			1 029,00
		Total поз.4 Муфта терморезисторная д=40мм Inclusiv salariu				1 029,00 120,00
		1.1.2.1.7.5. поз.5 Монтажный				

1	2	3	4	5	6	7
		набор для шаровых п/э кранов				
62	GD54A	Монтажный набор для шаровых п/э кранов д=40мм	buc	1,00	727,20 0,00	727,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			727,20
		Total поз.5 Монтажный набор для шаровых п/э кранов Inklusiv salariu				727,20
		<i>Total</i>	lei			11 709,72
		Total УПГ-21-2 Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана-1шт Inklusiv salariu				11 709,72 1 048,49
		<i>Total</i>	lei			48 307,40
		Total УПГ-29-6 Врезка в существующий газопровод среднего давления D75 газопроводом D40-1шт Inklusiv salariu				48 307,40 12 699,06
		<i>Total</i>	lei			48 307,40
		Total Lucrari tehnice sanitare Inklusiv salariu				48 307,40 12 699,06
		1.1.3. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=6,0 м ,S=6,0m2				
63	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	12,00	69,60 12,00	835,20 144,00
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	0,60	151,37 120,00	90,82 72,00
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	0,01	1 170,00 0,00	11,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	0,60	519,50 67,50	311,70 40,50
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	0,50	636,74 74,24	318,37 37,12
68	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,50	297,89 4,50	446,83 6,75
69	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,80	217,94 3,75	392,29 6,75
70	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0,01	1 170,00 0,00	11,70 0,00
71	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,61	34,21 0,00	55,08 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 473,69
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=6,0 м ,S=6,0m2 Inklusiv salariu				2 473,69 307,12
		<i>Total</i>	lei			51 821,72
		Total Gazoduct presiune medie Inklusiv salariu				51 821,72 13 709,02
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
		1.2.1. Lucrari tehnice sanitare				
72	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	3,00	1 852,66 90,00	5 557,98 270,00
73	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16,	buc	6,00	379,00	2 274,00

1	2	3	4	5	6	7
		25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm			55,50	333,00
74	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 50x3,5mm	m	42,00	124,48 39,00	5 227,95 1 638,00
75	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	42,00	10,02 7,50	420,84 315,00
76	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной штампованный Ду50 мм)	buc	8,00	139,59 78,75	1 116,72 630,00
77	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газопровода к стене)	kg	22,00	42,25 17,25	929,50 379,50
		<i>Total</i>	lei			15 526,99
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				15 526,99 3 565,50
		1.2.2. УПГ-33-1 Установка счетчиков газа G-4T на опоре				
78	Pretul firmei	Гайка накидная d20mm	buc	2,00	12,00 0,00	24,00 0,00
79	Pretul firmei	Патрубок под накидную гайку d20mm L=110mm	buc	2,00	160,00 0,00	320,00 0,00
80	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20mm	m	3,00	74,78 39,00	224,34 117,00

1	2	3	4	5	6	7
81	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m	3,00	14,50 8,25	43,50 24,75
82	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv	m	3,00	11,75 6,75	35,25 20,25
83	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avînd diametrul exterior pînă la 34 mm inclusiv	m	3,00	7,70 6,75	23,11 20,25
84	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avînd greutatea de pînă la 2 kg / bucătă	kg	3,12	42,25 17,25	131,82 53,82
85	IA52A	Cutie metalică pentru protecția contorului de gaze (шкафчик для одного газового счетчика)	buc	1,00	2 557,00 150,00	2 557,00 150,00
86	SE56A прим	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avînd dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый(сетка №0,25) d20mm)	buc	1,00	414,90 172,50	414,90 172,50
87	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției ușoare (Опора d=100mm)	t	0,01	28 532,00 3 000,00	285,32 30,00
88	IzD04B	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensulă de mină	t	0,01	456,00 256,00	4,56 2,56
89	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, avînd diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d25x20mm)	buc	1,00	122,25 78,75	122,25 78,75
90	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea	m3	0,03	1 726,67 577,33	51,80 17,32

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
91	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый d20mm)	buc	1,00	194,76 43,50	194,76 43,50
92	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Dn 20 mm	buc	2,00	235,25 37,50	470,50 75,00
93	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый муфтовый d20mm)	buc	1,00	171,01 49,50	171,01 49,50
94	Pretul firmei	Муфта d20mm		1,00	121,67 0,00	121,67 0,00
95	Pretul firmei	Контрогайка d20mm		1,00	24,80 0,00	24,80 0,00
96	Pretul firmei	Сгон d20mm		1,00	8,33 0,00	8,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 228,92
		Total УПГ-33-1 Установка счетчиков газа G-4T на опоре Inclusiv salariu				5 228,92 855,20
		<i>Total</i>	lei			20 755,91
		Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu				20 755,91 4 420,70
		<i>Total</i>	lei			72 577,63
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 351,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 023,62
		<i>Cheltuieli directe</i>				77 952,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			7 795,24
		<i>Total</i>				85 747,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 572,43
		Total Alimentarea cu gaze exterioare				88 320,05 18 129,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Gazoduct presiune medie				
97	GF12A	Montarea firidei din tabla. gata confectionate (Установка ШГПП)		1,00	192,00 150,00	192,00 150,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
		Total Gazoduct presiune medie Inclusiv salariu				192,00 150,00
		2.2. Gazoduct presiune joasa				
98	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,00	425,08 390,00	425,08 390,00
		<i>Total</i>	lei			425,08
		Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu				425,08 390,00
		<i>Total</i>	lei			617,08
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			129,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>				747,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			270,00
		<i>Total</i>				1 017,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			30,53
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 048,15 540,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Gazoduct presiune medie				
99	Pret de piata	ШГПП с двумя регуляторами FRG/2MB Dn20	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
		Total Gazoduct presiune medie Inclusiv salariu				15 000,00
		3.2. Gazoduct presiune joasa				

1	2	3	4	5	6	7
100	Pret de piata	Газовый счетчик Q _{max} =40 нм3/час, Q _{min} =0,25 нм3/час. Рабочее давление Р _{max} =0,5 бар, с температурным корректором (дистанционное снятие показаний) G25T, inclusiv cu modulul GSM	buc	1,00	28 000,00 0,00	28 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 000,00
		Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu				28 000,00
		<i>Total</i>	lei			43 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			516,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				43 516,00

		Total	lei	132 884,20
		TVA	20 %	26 576,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		159 461,04 18 669,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de repartie capitala a
retelelor interioare (incalzire,
apeduct, canalizare) si a
Casangeriei (SAAC) la Casa de
Cultura din s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1

Alimentarea cu gaze exterioare AGE

Valoarea de deviz 159 461,04 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	115,3280	75,00	8 649,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,6050	75,00	420,37
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,0400	75,00	228,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	2,7210	75,00	204,06
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6800	75,00	126,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	75,00	33,00
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1,3755	75,00	103,16
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5220	75,00	39,14
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	75,00	12,00
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3538	75,00	26,53
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,5976	75,00	1 769,82
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,4500	75,00	708,75
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,8186	75,00	1 111,39
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2700	75,00	20,25
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1368	75,00	10,26
18.	7212030022700	Sudor	h-om	14,0600	75,00	1 054,50
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,1080	75,00	383,10
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4000	75,00	105,00
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,4800	75,00	936,00
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3534	75,00	26,50
23.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,7600	75,00	357,00
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,5075	75,00	1 463,06
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4382	75,00	407,86
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	75,00	93,75
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0750	75,00	155,62
		Total manopera				18 669,72

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,5520	18 000,00	9 936,00
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0720	60,00	4,32
3.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0104	24 000,00	249,60
4.	106	Муфта d20mm	buc	1,0000	121,67	121,67
5.	107	Контрогайка d20mm	buc	1,0000	24,80	24,80
6.	108	Сгон d20mm	buc	1,0000	8,33	8,33
7.	111	ШГРП с двумя регуляторами FRG/2МВ Dn20	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
8.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,2115	2 000,00	423,00
9.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,4390	2 200,00	965,80
10.	112	Газовый счетчик Qmax=40 нм3/час,	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00

		Qmin=0,25 нм3/час. Рабочее давление Рmax=0,5 бар,с температурным корректором (дистанционное снятие показаний) G25T, inclusiv cu modulul GSM				
11.	12	Пенополимерный материал	kg	0,2000	136,00	27,20
12.	12873155901247	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.5 D = 3,25 mm	kg	0,2000	60,00	12,00
13.	13	Пакля смоляная ленточная	kg	8,0000	46,00	368,00
14.	14	Гравий строительный	m3	0,1000	380,00	38,00
15.	140	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc	2,0000	150,00	300,00
16.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1522	480,00	73,06
17.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,9142	480,00	438,82
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	480,00	276,00
19.	14202022055011	Beton	m3	0,3200	2 000,00	640,00
20.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,2300	480,00	110,40
21.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5290	480,00	253,92
22.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0882	480,00	42,33
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1507	400,00	460,28
24.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	60,00	1,80
25.	15	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m	1,0000	300,00	300,00
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	46,00	0,74
27.	1724107361935	Banda de marcaj	m	70,2000	1,20	84,24
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2450	20,00	4,90
29.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,2500	20,00	45,00
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	18,00	54,00
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,7500	18,00	121,50
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7140	30,00	21,42
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7995	35,00	27,99
34.	2416526101467	Mastic	kg	0,0450	46,00	2,07
35.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,9600	46,00	44,16
36.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0360	46,00	1,66
37.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0240	50,00	1,20
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1600	50,00	8,00
39.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,7000	64,00	108,80
40.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0500	46,00	2,30
42.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1800	46,00	8,28
43.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,6700	60,00	40,20
44.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1380	60,00	8,28
45.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0480	60,00	2,88
46.	25212167010100	Teava din otel Dn 100 mm	m	1,5300	160,00	244,80
47.	2521216701020	Teava din otel 20mm	m	3,0450	32,00	97,44
48.	252121670132	Teava din otel Dn 32 mm	m	0,5025	45,00	22,61
49.	2521216710040	Teava polietilena 40x3,7 mm	m	3,0090	42,00	126,38
50.	2521216710090	Tub din polietilena, cu diametrul de 90 mm (гофрированный защитный футляр)	m	1,6048	194,00	311,33
51.	2521216710100	Teava polietilena 40x3,7 mm PE100 SDR 11	m	62,1860	42,00	2 611,81

52.	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75x6.8	m	6,3366	88,00	557,62
53.	2523156713840	Муфта МВ40	buc	1,0100	120,00	121,20
54.	2523156713841	Кран шаровый d=40mm	buc	1,0100	290,00	292,90
55.	2523156713842	Муфта терморезисторная d=40mm	buc	2,0200	450,00	909,00
56.	2523156713843	Монтажный набор для шаровых п/э кранов d=40мм	buc	1,0100	720,00	727,20
57.	2523156713863	Отвод полиэтиленовый Д40 под 90гр.	buc	2,0200	210,00	424,20
58.	2523156713875	Седелка 75x40	buc	1,0100	65,00	65,65
59.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,1200	1 500,00	180,00
60.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	210,5000	7,50	1 578,75
61.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	3,7556	2,50	9,38
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,7461	2,50	64,36
63.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,2000	10,00	22,00
64.	2710503808003	Fir trasor	m	71,5000	6,20	443,30
65.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
66.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	25,1200	25,00	628,00
67.	2722103107038	Conducta de otel 38x3,0mm	m	6,0240	47,00	283,13
68.	2722103107050	Conducta de otel 50x3,5mm	m	42,1680	75,00	3 162,60
69.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/ CL.A	m	1,5000	220,00	330,00
70.	27221031110001	Teva din polietilena d32mm	m	1,0000	35,00	35,00
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	25,00	0,12
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0186	25,00	0,46
73.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0090	25,00	0,22
74.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,4800	60,00	28,80
75.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1390	25,00	3,48
76.	27752763098862	Уголок 50x50x3	kg	1,8600	20,00	37,20
77.	28111063012001	Опора d=100mm	kg	40,8000	25,00	1 020,00
78.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
79.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	7,5000	32,00	240,00
80.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
81.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,3900	60,00	263,40
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0093	60,00	0,56
83.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0180	60,00	1,08
84.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
85.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	1,25	20,00
86.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	48,0000	1,25	60,00
87.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,25	10,00
88.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,20	19,20
89.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	64,0000	1,20	76,80
90.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	64,0000	0,80	51,20
91.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,20	19,20
92.	2875274110125	Переход стальной d25x20mm	buc	1,0200	25,00	25,50
93.	2875274110151	Отвод стальной штампованный Ду50 мм	buc	8,1600	42,00	342,72
94.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0300	2 500,00	2 575,00

95.	2875274202120	Кран шаровый фланцевый d20mm	buc	1,0000	120,00	120,00
96.	2875274202132	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
97.	2875274202150	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	3,0000	1 700,00	5 100,00
98.	2875274205040	Robinet sferic cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
99.	2875274205221	Кран шаровый муфтовый d20mm	buc	1,0000	120,00	120,00
100.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	150,00	300,00
101.	2875274400220	Flanse din otel Dn 20 mm	buc	2,0000	150,00	300,00
102.	2875274400232	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	2,0000	208,00	416,00
103.	2875274400250	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	6,0000	254,00	1 524,00
104.	2924127322020	Фильтр сетчатый(сетка №0,25) d20mm	buc	1,0100	240,00	242,40
105.	4100126202818	Apa	m3	0,0600	15,00	0,90
106.	46	Mufa d=40mm	buc	1,0000	37,00	37,00
107.	47	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
108.	68	Nisip	m3	0,2400	360,00	86,40
109.	90	Гайка накидная d20mm	buc	2,0000	12,00	24,00
110.	91	Патрубок под накидную гайку d20mm L=110mm	buc	2,0000	160,00	320,00
		Total materiale de construcții				94 228,05

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,0304	46,00	875,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4620	25,00	11,55
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2700	125,00	33,75
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,5620	150,00	84,30
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,4360	75,00	107,70
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0115	480,00	5,52
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0214	460,00	9,84
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2281	460,00	104,92
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0214	480,00	10,27
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4620	450,00	207,90
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1744	450,00	78,48
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,4650	28,60	13,30
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6624	45,00	74,81
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,9200	360,00	691,20

15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,1840	75,00	388,80
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,1600	75,00	162,00
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,0950	75,00	382,12
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1224	450,00	55,08
		Total utilaje de construcții				3 296,94

Total	lei	132 884,2 0
TVA	20 %	26 576,84

Total deviz: **159 461,04**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de repartie capitala a retelelor
interioare (incalzire, apeduct, canalizare) si a
Casangeriei (SAAC) la Casa de Cultura din s.
Puhaceni, r-ul Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Alimentarea cu gaze exterioare				
		1.1. Gazoduct presiune medie				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Cheltuieli directe	lei			184,50
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		Cheltuieli directe	lei			154,50
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			23,25

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				23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		Cheltuieli directe	lei			116,25
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			65,25 65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
		Cheltuieli directe	lei			326,25
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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		Cheltuieli directe	lei			78,48
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 129,06 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,56
		Cheltuieli directe	lei			180,65
		1.1.2. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1.2.1. УПГ-29-6 Врезка в существующий газопровод среднего давления D75 газопроводом D40-1шт				
		1.1.2.1.1. Фасонные части				
7	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm (Седелка 75x40)	buc			200,65 75,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2523156713875	Седелка 75x40	buc	1,0100	65,00	65,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			200,65
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de , 63 mm (Муфта MB40)	buc			121,20 0,00
	2523156713840	Муфта MB40	buc	1,0100	120,00	121,20
		Cheltuieli directe	lei			121,20
		1.1.2.1.2. УПГ-25 Контрольная трубка				
9	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			953,80 207,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	75,00	76,50
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	75,00	114,00
	14202022055011	Beton	m3	0,1600	2 000,00	320,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	480,00	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	400,00	44,00
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	220,00	330,00
		Cheltuieli directe	lei			953,80
10	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			136,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12	Пенополимерный материал	kg	1,0000	136,00	136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,60
11	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			46,00
						0,00
	13	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
12	Pret de piata	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc			150,00
						0,00
	140	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
13	Pret de piata	Гравий строительный	m3			380,00
						0,00
	14	Гравий строительный	m3	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,00
14	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m			300,00
						0,00
	15	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
15	IzF03A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 str)	m2			88,00
						12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	12,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	54,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			626,26
						74,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,04
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			166,94
						6,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	6,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 200,00	156,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	460,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,19
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 115,00
						296,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	469,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	480,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,15
		1.1.2.1.3. УПГ -7 Установка ШГРП на отдельно стоящей опоре установленной без ограждения-1шт				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t			28 532,33
						3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		usoare (Опора d=100mm)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	60,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	35,00	2,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	28111063012001	Опора d=100mm	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
		Cheltuieli directe	lei			855,97
20	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			456,67 256,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	75,00	256,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	50,00	200,00
		Cheltuieli directe	lei			13,70
21	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 696,43 547,43
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	75,00	547,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,50	477,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	400,00	318,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	353,14
		Cheltuieli directe	lei			118,75
22	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (под заземление)	m3			99,00 99,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	75,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			237,60
23	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3			57,00 57,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	75,00	57,00
		Cheltuieli directe	lei			136,80
24	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 563,00 1 245,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	75,00	1 245,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	24 000,00	3 120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	46,00	144,00
		Cheltuieli directe	lei			365,04
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 224,98 1 425,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	75,00	1 425,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	18 000,00	1 656,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	46,00	143,98
		Cheltuieli directe	lei			19 349,88
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 50x50x3)	kg			34,80 14,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098862	Уголок 50x50x3	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			64,72
27	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			901,51

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire				123,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	75,00	123,75
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	480,00	97,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	480,00	585,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	460,00	95,25
		Cheltuieli directe	lei			676,13
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			681,08
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	460,00	70,50
		Cheltuieli directe	lei			81,73
		1.1.2.1.4. Трубопроводы, арматура и фасонные части				
29	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 38x3,0mm	m			96,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	75,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	75,00	19,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2722103107038	Conducta de otel 38x3,0mm	m	1,0040	47,00	47,19
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	75,00	8,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			578,18
30	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	46,00	0,92
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	64,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			60,12
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE100 SDR 11(с учетом укладки змейкой)	m			50,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710100	Teava polietilena 40x3,7 mm PE100 SDR 11	m	1,0030	42,00	42,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	6,20	6,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 136,95
32	GD52A	Детекционная фольгированная сигнальная лента	m			1,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
		Cheltuieli directe	lei			80,35
33	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			1 100,16
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2875274202132	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,80	6,40
	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	20,00	0,40
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,16
34	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			290,65 37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2875274400232	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	1,0000	208,00	208,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,00	20,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,30
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm (Отвод полиэтиленовый Д40 под 90гр.)	buc			272,10 60,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713863	Отвод полиэтиленовый Д40 под 90гр.	buc	1,0100	210,00	212,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,20
		1.1.2.1.5. УПГ16-2 Цокольный ввод газопровода-1шт				
36	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			472,12 156,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	75,00	124,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	75,00	31,50
	25212167010100	Teava din otel Dn 100 mm	m	1,0200	160,00	163,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	18,00	81,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	46,00	5,52
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,00	8,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	35,00	1,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0000	46,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,00	21,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,18
37	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3			537,00 57,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3800	75,00	28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	75,00	29,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,37
38	GD52B	Tub din polietilena, cu diametrul de 90 mm (гофрированный защитный футляр)	m			197,28 2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,70
	2521216710090	Tub din polietilena, cu diametrul de 90 mm (гофрированный защитный футляр)	m	1,0030	194,00	194,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,65
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m			54,83 2,70
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	75,00	2,70
	2521216710040	Teava polietilena 40x3,7 mm	m	1,0030	42,00	42,13
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	6,20	6,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	46,00	0,69
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			164,50
40	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m			97,96
						52,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	75,00	52,50
	252121670132	Teava din otel Dn 32 mm	m	1,0050	45,00	45,22
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0100	25,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			48,98
41	Pret di piata	Mufa d=40mm				37,00
						0,00
	46	Mufa d=40mm	buc	1,0000	37,00	37,00
		Cheltuieli directe	lei			37,00
42	Pret di piata	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm				120,00
						0,00
	47	Tranzitie PE/OL d=40x32 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
43	ID12A	Robinet sferic cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 40 mm	buc			1 960,50
						225,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	75,00	225,00
	2875274205040	Robinet sferic cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	150,00	300,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	60,00	3,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	60,00	0,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,20	9,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			1 960,50
		1.1.2.1.6. УПГ-8-2 Прокладка полиэтиленового газопровода в футляре				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75x6.8 mm PE80 SDR11	m			187,89
						97,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	75,00	48,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	75,00	48,97
	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75x6.8	m	1,0200	88,00	89,94
		Cheltuieli directe	lei			1 164,90
45	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			746,55
						294,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	75,00	16,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	75,00	76,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	75,00	87,75
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	75,00	114,00
	27221031110001	Teva din polietilena d32mm	m	1,0000	35,00	35,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	480,00	52,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	400,00	44,00
	14202022055011	Beton	m3	0,1600	2 000,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			746,55
46	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			136,00
						0,00
	12	Пенополимерный материал	kg	1,0000	136,00	136,00
		Cheltuieli directe	lei			13,60
47	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			46,00
						0,00
	13	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	46,00	46,00
		Cheltuieli directe	lei			184,00

1	2	3	4	5	6	7
48	Pret de piata	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc			150,00 0,00
	140	Съемная полиэтиленовая заглушка d=50mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
49	Pret de piata	Гравий строительный	m3			380,00 0,00
	14	Гравий строительный	m3	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,00
50	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m			300,00 0,00
	15	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR41 D250	m	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
51	IzF03A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (2 str)	m2			88,00 12,00
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0800	75,00	12,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	54,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			626,26 74,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,04
53	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			166,94 6,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	6,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 200,00	156,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	460,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,19
54	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 401,00 266,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	469,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	400,00	316,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	480,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,01
		1.1.2.1.7. УПГ-21-2 Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана-1шт				
		1.1.2.1.7.1. поз.1 Колодец				
55	CD54A	Camine din caramida	m3			4 499,98 982,48
	7122050013400	Zidar	h-om	10,8700	75,00	815,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	75,00	167,24
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	421,0000	7,50	3 157,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	1 500,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 249,99
56	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton	buc			2 654,48

1	2	3	4	5	6	7
		fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				52,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	400,00	10,32
		Cheltuieli directe	lei			2 654,48
57	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			505,50
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	32,00	480,00
		Cheltuieli directe	lei			252,75
		1.1.2.1.7.2. поз.2Ориентирный ж/б столбик				
58	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)	buc			1 078,00
						78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	75,00	46,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	75,00	31,50
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Cheltuieli directe	lei			4 312,00
59	Pret de piata	Nisip	m3			360,00
						0,00
	68	Nisip	m3	1,0000	360,00	360,00
		Cheltuieli directe	lei			86,40
		1.1.2.1.7.3. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый d=40мм				
60	GD54A	Кран шаровый d=40mm	buc			397,90
						60,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713841	Кран шаровый d=40mm	buc	1,0100	290,00	292,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			397,90
		1.1.2.1.7.4. поз.4 Муфта терморезисторная d=40мм				
61	GD54A	Муфта терморезисторная d=40mm	buc			514,50
						60,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713842	Муфта терморезисторная d=40mm	buc	1,0100	450,00	454,50
		Cheltuieli directe	lei			1 029,00
		1.1.2.1.7.5. поз.5 Монтажный набор для шаровых п/э кранов				
62	GD54A	Монтажный набор для шаровых п/э кранов d=40мм	buc			727,20
						0,00
	2523156713843	Монтажный набор для шаровых п/э кранов d=40мм	buc	1,0100	720,00	727,20
		Cheltuieli directe	lei			727,20
		1.1.3. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (L=6,0 м ,S=6,0m2				
63	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul	m			69,60

1	2	3	4	5	6	7
		de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)				12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	360,00	57,60
		Cheltuieli directe	lei			835,20
64	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			151,37 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	480,00	9,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,60	22,17
		Cheltuieli directe	lei			90,82
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Cheltuieli directe	lei			11,70
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие дороги)	m3			519,50 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			311,70
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			636,74 74,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			318,37
68	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			297,89 4,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	75,00	4,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	460,00	3,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	460,00	3,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	480,00	3,81
		Cheltuieli directe	lei			446,83
69	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			217,94 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	3,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	460,00	2,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	460,00	2,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	480,00	2,53
		Cheltuieli directe	lei			392,29
70	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,70
71	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,21
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,08
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
		1.2.1. Lucrari tehnice sanitare				
72	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 852,66
						90,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2875274202150	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	1,25	20,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,20	19,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,80	12,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	60,00	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 557,98
73	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			379,00
						55,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	75,00	55,50
	2875274400250	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,0000	254,00	254,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	60,00	28,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	35,00	2,45
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	75,00	36,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 274,00
74	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 50x3,5mm	m			124,48
						39,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	75,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	75,00	19,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2722103107050	Conducta de otel 50x3,5mm	m	1,0040	75,00	75,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	75,00	8,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 227,95
75	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			10,02
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	46,00	0,92
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	64,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,84
76	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной штампованный Ду50 мм)	buc			139,59
						78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110151	Отвод стальной штампованный Ду50 мм	buc	1,0000	42,00	42,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,72

1	2	3	4	5	6	7
77	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление газопровода к стене)	kg			42,25 17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			929,50
		1.2.2. УПГ-33-1 Установка счетчиков газа G-4T на опоре				
78	Pretul firmei	Гайка накидная d20mm	buc			12,00 0,00
	90	Гайка накидная d20mm	buc	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			24,00
79	Pretul firmei	Патрубок под накидную гайку d20mm L=110mm	buc			160,00 0,00
	91	Патрубок под накидную гайку d20mm L=110mm	buc	1,0000	160,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
80	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20mm	m			74,78 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	75,00	39,00
	2521216701020	Teava din otel 20mm	m	1,0150	32,00	32,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	30,00	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	35,00	2,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	25,00	0,33
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			224,34
81	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			14,50 8,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	125,00	6,25
		Cheltuieli directe	lei			43,50
82	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			11,75 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	125,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			35,25
83	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			7,70 6,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	50,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	46,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			23,11
84	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			42,25 17,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			131,82
85	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de	buc			2 557,00

1	2	3	4	5	6	7
		gaze (шкафчик для одного газового счетчика)				150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	64,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			2 557,00
86	SE56A прим	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый(сетка №0,25) d20mm)	buc			414,90
						172,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	2924127322020	Фильтр сетчатый(сетка №0,25) d20mm	buc	1,0000	240,00	242,40
		Cheltuieli directe	lei			414,90
87	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опора d=100mm)	t			28 532,00
						3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	28111063012001	Опора d=100mm	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	60,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	35,00	2,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			285,32
88	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			456,00
						256,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	75,00	256,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	50,00	200,00
		Cheltuieli directe	lei			4,56
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной d25x20mm)	buc			122,25
						78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110125	Переход стальной d25x20mm	buc	1,0000	25,00	25,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			122,25
90	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 726,67
						577,33
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	75,00	547,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,50	477,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	400,00	318,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	480,00	353,67
		Cheltuieli directe	lei			51,80
91	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровый фланцевый d20mm)	buc			194,76
						43,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2875274202120	Кран шаровый фланцевый d20mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,80	6,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	60,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			194,76
92	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Dn 20 mm	buc			235,25
						37,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2875274400220	Flanse din otel Dn 20 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	30,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,00	24,75
		Cheltuieli directe	lei			470,50
93	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый муфтовый d20mm)	buc			171,01 49,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	75,00	49,50
	2875274205221	Кран шаровый муфтовый d20mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	46,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
		Cheltuieli directe	lei			171,01
94	Pretul firmei	Муфта d20mm				121,67 0,00
	106	Муфта d20mm	buc	1,0000	121,67	121,67
		Cheltuieli directe	lei			121,67
95	Pretul firmei	Контрогайка d20mm				24,80 0,00
	107	Контрогайка d20mm	buc	1,0000	24,80	24,80
		Cheltuieli directe	lei			24,80
96	Pretul firmei	Сгон d20mm				8,33 0,00
	108	Сгон d20mm	buc	1,0000	8,33	8,33
		Cheltuieli directe	lei			8,33
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Gazoduct presiune medie				
97	GF12A	Montarea firidei din tabla. gata confectionate (Установка ШГПП)				192,00 150,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	75,00	56,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	75,00	93,75
	12873155901247	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 51.5 D = 3,25 mm	kg	0,2000	60,00	12,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			192,00
		2.2. Gazoduct presiune joasa				
98	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			425,08 390,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	75,00	390,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,20	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	60,00	4,68
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	60,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			425,08
		3. Costul utilajului				
		3.1. Gazoduct presiune medie				
99	Pret de piata	ШГПП с двумя регуляторами FRG/2MB Dn20	buc			15 000,00 0,00
	111	ШГПП с двумя регуляторами FRG/2MB Dn20	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
		3.2. Gazoduct presiune joasa				
100	Pret de piata	Газовый счетчик Qmax=40 нм3/час, Qmin=0,25 нм3/час. Рабочее давление	buc			28 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Рмах=0,5 бар,с температурным корректором (дистанционное снятие показаний) G25T, inclusiv cu modulul GSM				0,00
	112	Газовый счетчик Qmax=40 нм3/час, Qmin=0,25 нм3/час. Рабочее давление Рмах=0,5 бар,с температурным корректором (дистанционное снятие показаний) G25T, inclusiv cu modulul GSM	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
		Cheltuieli directe	lei			28 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.