

Obiect Lucrari generale de constructie la Morga Investitor
(sectie anatomie) str.Stefan cel Mare nr.1,
or.Criuleni

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. Alimentare cu gaze interioare.				
		1.1. Земляные работы.				
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			563,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	275,60	563,73
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69 76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,72
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,97
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
5	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			50,16 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
6	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			237,58 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,60	237,58
7	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			1 286,69 507,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	778,85
		1.2. Ограждение ШГРП - (УПГ-7)-1шт				
8	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea	m			311,09 77,89

1	2	3	4	5	6	7
		de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,42
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	48,50	94,87
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,60	5,24
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	237,00	9,56
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	15,50	99,77
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	175,00	7,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,55	15,78
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	10,00	0,30
9	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2			394,36 150,47
	7123020011130	Fierar	h-om	1,5000	57,66	86,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	29,10
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,7000	24,00	64,91
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0200	13,50	0,26
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8200	10,60	19,29
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,1000	36,20	112,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0720	15,50	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	19,50	0,93
	2863146310756	Balamale - paftale	buc	2,0000	15,00	30,00
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5000	12,50	6,30
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0900	29,60	2,53
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	33,70	6,10
10	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			70,90 64,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,61
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	33,70	4,06
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,1000	12,00	1,21
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,01	0,00
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	12,50	0,38
		1.3. Трубопроводы и арматура.				
11	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25)	buc			1 015,26 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202144	Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25	buc	1,0000	710,02	710,02
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	32,20	257,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,60	4,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,20	0,32
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	16,20	0,49
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	32,50	2,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	83,50	2,50
		1.4. Цокольный ввод полиэтиленового газопровода Dn32...50, Pn до 0,3МПа-УПГ16-1-1шт				
12	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			414,65 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167010002	Teava din otel d100	m	1,0200	108,36	110,53
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,33	37,49
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	29,60	3,55
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 100,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,50	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,20	2,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,85	22,27
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,50	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,50	1,04
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	83,50	25,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	75,80	21,73
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	210,50	64,55
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
13	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок из стальной трубы L=50mm Dy 20 с заглушкой)	buc			55,47 34,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	13,50	1,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,50	2,02
	222	Патрубок из стальной трубы L=50mm Dy 20 с заглушкой	buc	1,0000	12,50	12,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	19,50	5,27
14	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			35,00 0,00
	252525	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	35,00	35,00
15	Pret de piata	Битум нефтяной изоляционнй БНИ-IV	kg			12,50 0,00
	25001	Битум нефтяной изоляционнй БНИ-IV	kg	1,0000	12,50	12,50
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			295,00 58,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	58,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,00	237,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,50	0,00
17	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600(SDR 17,6))	m			106,40 17,31
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,61
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,85
	2521216710001a	Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600(SDR 17,6)	m	1,0050	83,80	84,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,14
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	24,50	0,61
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,19
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	75,50	2,83
18	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc			28,60 0,00
	101222	Коробка клемная в комплекте	buc	1,0000	28,60	28,60
19	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m			35,45 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	0,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,11
	25212167100015	Teava polietilena 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m	1,0030	18,60	18,66
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,50	0,33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	88,60	0,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,50	6,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,80	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	1,01
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			95,14 40,36
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,36

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701002,	Teava din otel d25	m	1,0050	26,50	26,50
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0,0110	125,60	2,52
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	0,00	0,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	13,50	0,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	15,50	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	19,50	1,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	75,80	15,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	88,60	8,86
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (Муфта MB32мм)	buc			136,88 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671380	Муфта MB32мм	buc	1,0100	45,00	45,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (Переход PE/сталь 32x25 мм)	buc			203,14 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315677	Переход PE/сталь 32x25 мм	buc	1,0100	110,60	111,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25)	buc			1 015,26 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202144	Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25	buc	1,0000	710,02	710,02
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	32,20	257,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,60	4,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,20	0,32
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	16,20	0,49
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	32,50	2,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	83,50	2,50
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			143,44 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752744002001	Flanse din otel d25	buc	1,0000	88,20	88,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,50	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	19,50	0,78
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	75,80	25,01
		1.5. Трубопроводы.				
25	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(ф32x3мм)	m			73,57 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	27221031070077	Conducta de otel ф32x3мм	m	1,0040	33,50	33,65
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	32,50	0,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,01	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,50	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,80	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	19,50	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	75,80	8,17
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	88,60	0,79
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	28,00	0,50
26	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea	m			8,01

1	2	3	4	5	6	7
		galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	29,60	0,59
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	37,50	0,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,20	0,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	83,50	0,28
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m			35,18
						5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100015	Teava polietilena 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m	1,0030	18,60	18,66
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,50	0,37
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	88,60	0,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,50	6,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,80	0,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,91
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm(PE 80 SDR11) (То же на укладку змейкой)	m			34,73
						5,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,02
	25212167100015	Teava polietilena 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m	1,0030	18,60	18,70
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,14
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,50	0,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	88,60	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,50	6,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,80	0,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,76
29	Pret de piata	Сигнальная лента	m			1,08
						0,00
	211422	Сигнальная лента	m	1,0000	1,08	1,08
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (Отвод полиэтиленовый под 90* D32 мм)	buc			134,05
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231563377	Отвод полиэтиленовый под 90* D32 мм	buc	1,0100	42,20	42,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		1.6. Врезка в существующий газопровод D32 газопроводом ф32 мм (УПГ29-1)-1шт				
		1.6.1. Фасонные части.				
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта 40/32)	buc			208,09
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231561177	Муфта 40/32	buc	1,0100	115,50	116,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Седелка 40/32)	buc			425,24
						46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315611177	Седелка 40/32	buc	1,0100	330,50	333,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30

1	2	3	4	5	6	7
33	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			214,42 35,19
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	175,00	179,22
		1.6.2. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25				
34	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (с ковром)	buc			439,80 226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	237,00	26,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	175,00	19,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	75,00	12,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	8,30	8,71
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	48,50	72,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	12,50	35,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	75,80	39,42
35	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m			35,09 5,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,31
	25212167100015	Teava polietilena 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m	1,0030	18,60	18,60
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,50	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	88,60	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,50	6,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,80	0,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,76
36	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50 мм	buc			62,82 17,30
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,92
	252121671002	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50 мм	buc	1,0050	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	75,50	3,02
37	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m			99,46 0,00
	52525	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	1,0000	99,45	99,46
38	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala	m2			31,06 4,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	57,66	1,16
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	57,66	1,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	8,33	20,32
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	22,50	0,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	83,50	1,66
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	22,00	2,64
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	45,60	0,92
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			99,06 4,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	4,62
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 180,45	94,44

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,50	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	180,40	0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			372,00
						57,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	237,00	276,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,50	37,83
41	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			125,50
						0,00
	253331	Пенополимерный материал	kg	1,0000	125,50	125,50
42	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			35,00
						0,00
	252525	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	35,00	35,00
43	Pret de piata	Полимерная липка лента	m			1,20
						0,00
	222115612	Полимерная липка лента	m	1,0000	1,20	1,20
		1.7. Пересечение газопровода с проектируемой канализацией УПГ-31-1-2 шт				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m			312,98
						97,91
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,71
	252121671602	Футляр ф63x5,8	m	1,0200	63,50	64,77
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	12,60	2,14
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	18,60	6,14
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	350,00	56,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,20	3,23
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,50	5,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	88,60	8,86
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,40	39,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	75,50	14,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	75,20	12,93
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	75,80	1,21
45	GD52A	Сигнальная лента	m			1,13
						0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
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			214,45
						35,08
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	175,00	179,38
		1.8. Пересечение газопровода D32 с суш.водопроводом - УПГ-31-1-1шт				
47	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m			312,27
						97,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,60
	252121671602	Футляр ф63x5,8	m	1,0200	63,50	64,77
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	12,60	2,17
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	18,60	6,18
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	350,00	56,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,20	3,22
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	15,50	5,27

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	88,60	8,86
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	250,40	39,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	75,50	14,80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	75,20	12,94
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	75,80	1,21
48	GD52A	Сигнальная лента	m			1,14
						0,00
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,14
49	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			213,47
						35,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	175,00	177,92
		1.9. Крепление газопровода.				
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,74
						13,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,24
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
		1.10. Прокладка газопровода D32 в защитном полиэтиленовом футляре L=5,0м-(УПГ-8-1)				
		1.10.1. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25-1шт				
51	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (с ковром)	buc			439,80
						226,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	237,00	26,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	175,00	19,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	75,00	12,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	8,30	8,71
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	48,50	72,75
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	12,50	35,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	75,80	39,42
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m			35,09
						5,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,31
	25212167100015	Teava polietilena 32x3 mm(PE 80 SDR11)	m	1,0030	18,60	18,60
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,05	1,13
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,50	0,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	88,60	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,50	6,42
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,80	0,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,76
53	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50 мм	buc			62,82
						17,30
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,92

1	2	3	4	5	6	7
	252121671002	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50 мм	buc	1,0050	42,50	42,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	75,50	3,02
54	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы φ250мм L=500	m			99,46 0,00
	52525	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы φ250мм L=500	m	1,0000	99,45	99,46
55	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia fiind normala	m2			31,06 4,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0300	57,66	1,16
	8332030021900	Masinsti utilaje de constructii	h-om	0,0100	57,66	1,16
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	8,33	20,32
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	22,50	0,90
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	83,50	1,66
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	22,00	2,64
	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	45,60	0,92
56	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			99,06 4,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	4,62
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 180,45	94,44
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,50	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	180,40	0,00
57	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			125,50 0,00
	253331	Пенополимерный материал	kg	1,0000	125,50	125,50
58	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			35,00 0,00
	252525	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	35,00	35,00
59	Pret de piata	Полимерная липка лента	m			1,20 0,00
	222115612	Полимерная липка лента	m	1,0000	1,20	1,20
		2. Монтажные работы				
60	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Монтаж шкафной регуляторной установки (ШПУ) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR 10 на стене)	buc			160,90 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,50	18,75
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,55	2,33
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	175,00	14,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		3. Оборудование				
61	Pret de piata	Шкафной регуляторной установки (ШПУ) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR 10	buc			5 600,00 0,00
	2244	Шкафной регуляторной установки (ШПУ) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR 10	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.