

Investitor
Obiect

Crearea Platformei Industriale Multifunctionale Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-1-1
Sisteme de alimentare cu gaze naturale. Nod de evidenta. Alimentare cu
gaz. Conducte exterioare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (разработка земли механизир.)	100 m3			2 194,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 194,000
2	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка земли вручную)	m3			158,600 158,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,600
3	TsD01A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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 usor (обратная засыпка земли вручную)	m3			13,862 13,862
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	77,00	13,862
4	TsD04A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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 (уплотнение обратной засыпки вручную)	m3			69,416 66,992
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	77,00	66,992
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,24	2,424
5	TsD02A1 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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 (механизированная обратная засыпка земли)	100 m3			483,176 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	444,00	483,176
6	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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 (механизированное уплотнение обратной засыпки)	100 m3			2 393,018 678,959
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	678,959
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	165,00	1 714,059
7	AcA08B1 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,320 12,320
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	77,00	12,320
		1.2. Ramificatie de bransament				

1	2	3	4	5	6	7
8	GD12A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			1 143,450 ----- 1 143,450
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	77,00	1 143,450
9	GD14B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" (Врезка в существующий газопровод)	buc			822,591 ----- 533,610
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	77,00	106,260
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	77,00	427,350
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	40,00	6,000
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	32,00	2,400
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	22,00	0,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	23,00	4,991
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	29,00	69,600
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	42,00	3,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	98,00	8,820
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	35,00	2,310
	2682132601901	Impisplitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	7,60	7,600
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	28,00	1,960
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	33,00	181,500
10	TsA05E1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (1,5x1,5x1,5(h)) Разработка земли вручну	m3			245,625 ----- 245,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	77,00	245,625
11	TsD01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 usor Обратная засыпка	m3			13,851 ----- 13,851
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	77,00	13,851
12	TsD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 Обратная засыпка земли вручну	m3			69,423 ----- 66,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	77,00	66,999
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,24	2,424
		1.3. Conducte si materiale				
13	TfA02G2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 300 (Врезка тавровая ф89-ф273)	buc			3 487,461 ----- 777,700
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,2600	77,00	405,020
	7212030022700	Sudor	h-om	4,8400	77,00	372,680
	281127527404000 0	Врезка тавровая ф89-ф273	buc	1,0000	2 231,00	2 231,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,9280	46,00	88,688
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4820	98,00	145,236
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	20,00	4,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0350	328,00	11,480
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	29,00	5,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7410	23,00	17,043
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,6730	76,00	203,148
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0180	187,00	3,366
14	TfA01B2 п.	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o	m			288,183 -----

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80				53,900
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	77,00	16,170
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	77,00	26,180
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	77,00	11,550
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	220,00	220,880
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	46,00	0,736
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	98,00	0,294
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,120
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	45,00	0,090
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	29,00	0,174
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	23,00	0,046
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	76,00	10,260
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	187,00	1,683
15	GC01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			1 853,000 <hr/> 1 078,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	77,00	847,000
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	77,00	231,000
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	38,00	0,000
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	18,00	0,000
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,20	4,000
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	46,00	414,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	98,00	196,000
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	40,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	23,00	46,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	21,00	21,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	45,00	90,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	187,00	0,000
16	GC03B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			0,000 <hr/> 0,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	77,00	0,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	187,00	0,000
17	IzL11A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			223,543 <hr/> 62,425
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	77,00	50,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	77,00	8,525
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	77,00	3,025
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,40	1,079
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	46,00	23,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	25,00	0,893
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	8,90	20,279
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	6,00	0,171
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	32,00	5,829
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	4,67	0,050
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	100,00	3,929
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	510,00	29,143
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	377,00	76,746
18	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm (Переходной фитинг "сталь/полиэтилен" Ф89/Ф90) Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			293,400 <hr/> 77,000

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	120,00	121,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	43,00	34,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	76,00	60,800
19	GD61C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului. Materiale marunte ((detergent, conect, schoch)=1,001	m			177,230 <hr/> 23,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1210	77,00	9,317
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	77,00	5,014
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	77,00	9,317
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0050	135,00	135,810
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,202
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,189
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	32,00	0,833
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	187,00	0,374
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	254,00	10,160
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,920
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0400	43,00	1,720
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	187,00	0,374
20	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm (Cot 90* D90) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			232,600 <hr/> 77,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	120,00	121,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	43,00	34,400
		1.4. Установка контрольной трубки в ковре (на врезке) (1шт)				
21	IzI22A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2) Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030 K=2,000	m2			140,196 <hr/> 48,356
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	77,00	36,036
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	77,00	12,320
	30211	Ruberoid	m2	1,2200	22,00	81,312
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	28,00	10,528
22	TsC54C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3			601,360 <hr/> 77,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	77,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	456,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,24	2,420
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,00	65,940
23	GD52A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11) Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,000	m			146,627 <hr/> 5,544
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	77,00	2,772
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	77,00	2,772
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	135,00	135,405
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,188
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,00	0,480
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	187,00	0,374
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,920
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	43,00	0,516
24	GD52G	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			199,188

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	distributie, montata in sant, cu diametrul de 180 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=180мм) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000				52,360
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2720	77,00	20,944
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1360	77,00	10,472
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2720	77,00	20,944
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0050	135,00	135,540
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,188
	2416526101467	Mastic	kg	0,0300	32,00	0,960
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0030	187,00	0,748
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1440	43,00	6,192
25	GD54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм) Material marunt (alcoool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			208,600 61,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	77,00	61,600
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	120,00	121,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	43,00	25,800
26	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3			577,660 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,24	2,420
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,00	65,940
27	CA03F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 912,875 296,450
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	266310210121212	Beton B12,5	m3	1,0250	1 500,00	1 575,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,425
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,000
28	CB02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			147,241 92,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	77,00	11,550
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	77,00	80,850
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,004
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,661
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,913
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,413
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	28,261
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,989
29	CC02K п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,371 7,627
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	77,00	7,333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	77,00	0,293
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,545
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
30	GD09A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Rasufcatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			392,820 89,320
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	77,00	89,320
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	28,00	3,500
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	300,00	300,000
31	CA03F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 796,000 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	231,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	0,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 500,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	65,000
32	DE12A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm	m2			94,173 22,298
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	77,00	17,646
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	77,00	4,652
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 500,00	71,875
		1.5. Пункт провода-спутника ППС-КТ с контрольной грубкой - 1шт.				
33	GD09A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Rasufcatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			392,820 89,320
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	77,00	89,320
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	28,00	3,500
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	300,00	300,000
34	GD52A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			146,627 5,544
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	77,00	2,772
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	77,00	2,772
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	135,00	135,405
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,188
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,00	0,480
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	187,00	0,374
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,920
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	43,00	0,516
35	CA03F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 912,875 296,450
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 575,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,425
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,000
36	CB02A п. K=3=1,000;	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			140,633

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000	pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Опалубка				92,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	77,00	11,550
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	77,00	80,850
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	21,667
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
37	CC01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			25,845 <hr/> 3,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	77,00	3,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,545
38	CA03F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Бетон кл.В12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 796,000 <hr/> 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	231,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	0,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 500,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	65,000
39	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3			611,900 <hr/> 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,24	2,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	187,00	37,400
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,00	62,800
40	DB16B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5) K=0,500	m2			59,465 <hr/> 3,465
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	77,00	3,465
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 600,00	56,000
41	п. K=1,000	Полимерная липкая лента	m			1,000 <hr/> 0,000
	131231	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	1,0000	1,00	1,000
		1.6. Прокладка газопровода в п/э футляре Д=140x8,0 L=23+5= 28м - 2 шт				
42	GD58A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=140x8 мм) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			637,205 <hr/> 130,592
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	77,00	30,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	77,00	50,281
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	77,00	50,281
	2521216716021	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=140	m	1,0200	377,65	385,972
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	8,00	1,363
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,30	3,340
	29123400313	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,1000	187,00	18,700

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	510,00	80,070
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	43,00	8,514
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	43,00	7,439
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	76,00	1,216
43	п. К=1,000	Пенополимерный материал в футляр	kg			89,000 0,000
	212121	Material spumat penopolimeric in cazul	kg	1,0000	89,00	89,000
44	IzF10H п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакия смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2			10,694 10,694
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	6,417
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	77,00	4,278
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	510,00	0,000
45	п. К=1,000	Пакия смоляная ленточная 4кг/шт.	kg			312,000 0,000
	121121	Пакия смоляная ленточная 4кг/шт.	kg	1,0000	312,00	312,000
		1.7. Футляр полиэтиленовый D90x5.2 - 2 шт (Пересечение газопровода с водопроводом, газ/п)				
46	GD58A п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Защитная труба п/э Д=90x5.2 мм) 2,5м x2 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			389,204 130,592
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	77,00	30,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	77,00	50,281
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	77,00	50,281
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	135,00	137,970
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	8,00	1,363
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,30	3,340
	291232321321312	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	187,00	18,700
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	510,00	80,070
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	43,00	8,514
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	43,00	7,439
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	76,00	1,216
47	TsC54A п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Strat de fundatie din nisip (Песок	m3			509,300 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,000
		1.8. Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=90) - 2шт				
48	CA03F п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 912,850 296,450
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 575,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,000
49	CL18A п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Уголок 40x40 L=0.8)	kg			36,046 15,400

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	77,00	14,633
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	77,00	0,767
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,199
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,231
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,54	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,195
50	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t			261,700 ----- 130,900
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	130,900
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	125,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,000
51	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска)	t			469,000 ----- 292,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	292,600
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	10,000
52	GA08A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Футляр из стальной трубы Ду=200мм,L=1000мм, Гост 10704-91)	m			895,370 ----- 160,160
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	77,00	127,820
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	77,00	32,340
	25212167021121	Teava din otel D=200x5mm,L=1000mm, Gost 10704-91	m	1,0200	487,00	496,740
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	33,00	148,500
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,360
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 500,00	6,500
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	46,00	6,440
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	98,00	4,900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	29,00	4,350
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	29,00	43,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	23,00	1,150
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	45,00	13,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	112,00	6,720
53	IzF10H п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пенополимерный материал в футляр - 5кг на 1узел)	m2			9,625 ----- 9,625
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	5,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	77,00	3,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	510,00	0,000
54	п. K=1,000	Пенополимерный материал в футляр 5кг/шт.	kg			83,000 ----- 0,000
	001	Material spumat penopolimeric in cazul	kg	1,0000	83,00	83,000
55	IzF10Hf п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакля смоляная ленточная -2.3кг на 1 узел)	m2			9,625 ----- 9,625
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	5,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	77,00	3,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	510,00	0,000
56	п. K=1,000	Пакля смоляная ленточная 2.3кг/шт.	kg			300,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1121212121	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	300,00	300,000
57	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3			69,300 ----- 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
58	GA07A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze 200mm (Контрольная трубка с заглушкой Ду=20 мм, L=1,2m)	buc			175,000 ----- 78,540
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	77,00	78,540
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	30,00	45,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	46,00	28,060
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	45,00	23,400
59	CL18A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух из листовой стали 350x450x3)	kg			35,400 ----- 15,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	77,00	14,632
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	77,00	0,768
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
60	GD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 15 mm (Патрубок с заглушкой Ду 20, L=50мм)	buc			368,250 ----- 46,200
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	77,00	46,200
	678998	Teava D=20mm	m		26,00	1,300
	67678	Dop D20	buc	1,0000	299,00	299,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,00	2,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	98,00	12,740
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	23,00	6,210
61	GD52B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			149,021 ----- 8,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	77,00	2,772
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	77,00	5,544
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	135,00	135,405
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,10	1,188
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	32,00	0,640
	291234123456	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	176,00	0,352
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,920
62	TfA01B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 (Труба стальная Ду 89мм)	m			282,423 ----- 49,280
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	77,00	14,630
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	77,00	23,870
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	77,00	10,780
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	220,00	220,880
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	46,00	0,736
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	98,00	0,294
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,120
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	45,00	0,090
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	29,00	0,174
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	23,00	0,046
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	76,00	9,120
	29123410002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min1	h-ut	0,0090	187,00	1,683
63	GD54B п. K=3=1,000;	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90	buc			232,600 ----- 77,000

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; Ш=1,000	mm (муфта с закладными эл. нагревателями Дн 90 мм) Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	120,00	121,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	43,00	34,400
64	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (переход полиэтилен-сталь Дн=90x89мм) Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			767,900 77,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2523153456713811	Переход полиэтилен - сталь Дн 90x89	buc	1,0100	650,00	656,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	43,00	34,400
65	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Отвод п/э с закладными нагревателями Дн=90 мм) Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			515,400 77,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	77,00	77,000
	25231156713811	Fiting polietilena Отвод с закладными нагревателями Дн 90мм	buc	1,0100	400,00	404,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	43,00	34,400
		1.9. Узел учета расхода газа со счетчиком G160 - 1 шт. лист 15				
66	GB01A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			4 078,410 44,660
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	77,00	44,660
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,54	12,320
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,80	6,400
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,370
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	29,00	0,580
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	75,00	2,250
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	40,00	3,200
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	21,00	0,630
67	GB01B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			4 163,830 92,400
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	77,00	92,400
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,00	32,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,80	12,800
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,00	16,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,370
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	29,00	0,580
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	75,00	2,250
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	40,00	6,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	21,00	0,630
68	GB05A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Фланец приварной Ф40)	buc			260,830 38,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	77,00	38,500
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	187,00	187,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	46,00	15,640
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	98,00	3,920

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	23,00	0,920
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	45,00	14,850
69	GB05B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			296,120 ----- 56,980
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	77,00	56,980
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	187,00	187,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	46,00	21,620
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	98,00	6,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,00	1,610
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	45,00	22,050
70	ID04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый D25)	buc			181,936 ----- 11,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	77,00	11,550
	2875274205100	Robinet cu mufa Кран шаровый D25	buc	1,0000	169,00	169,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,00	1,056
71	ID04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный проходной муфтовый - Ф15)	buc			56,936 ----- 11,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	77,00	11,550
	2875274205144	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной муфтовый Ф15	buc	1,0000	44,00	44,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,330
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	33,00	1,056
72	ID03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Кран трехходовой натяжной муфтовый с контрольным фланцем для манометра Ф15)	buc			321,050 ----- 96,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	77,00	96,250
	23456787212345	Robinet Кран трехходовой натяжной муфтовый с контрольным фланцем для манометра Ф15	buc	1,0000	223,00	223,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	40,00	1,800
73	TfA02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80;	buc			452,570 ----- 223,300
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	77,00	115,500
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	77,00	107,800
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	83,00	83,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	46,00	5,704
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	98,00	22,148
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	24,24	1,163
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	29,00	2,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	23,00	2,599
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	76,00	108,072
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	187,00	1,683
74	IA52A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			3 850,624 ----- 154,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	77,00	154,000
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	3 549,00	3 549,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,000
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,40	3,600
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,24	0,024
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	32,00	96,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.10. Ограждение узла учета и редуцирования газа - 1 шт. лист 14				
75	CO06B4 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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 betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждение из сетки N50x3.0 H=1,5м по опорам из трубы: труба Ф57x3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы, бетон B7,5- 0,35м3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			663,412 <hr/> 100,100
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	77,00	70,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	77,00	29,260
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2		100,00	162,228
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	22,00	10,845
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	42,00	269,586
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 500,00	100,099
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	400,00	20,554
76	CB02A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			144,945 <hr/> 92,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	77,00	11,581
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	77,00	80,819
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,660
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,888
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	0,992
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	180,00	18,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	20,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	5,200
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
77	CK14A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			5 487,074 <hr/> 73,920
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	77,00	73,920
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	4 876,00	4 876,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,000
	1123456898765	Уголок 50x5	kg		32,00	518,080
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	46,00	5,290
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,54	0,584
78	CN21B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек, калитки и ограждения)	m2			92,100 <hr/> 77,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	33,00	2,640
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	27,00	2,700
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	28,00	0,840
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	46,00	3,220
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	22,00	2,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,500
		1.11. Площадка узла учета и редуцирования газа лист 13				
79	TsD04A п. K=3=1,000; M=1,000;	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			69,381 <hr/> 66,957

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,000	(3.45m x 2m)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	77,00	66,957
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,24	2,425
80	DA06A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip (Песок толщ.100 мм)	m3			646,894 ----- 88,494
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,494
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,638
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,620
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	153,00	23,504
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,638
81	DA06A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			646,445 ----- 88,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,550
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,364
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,619
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	153,00	23,367
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,545
		1.12. Пешеходная дорожка 2м узла учета и редуцирования газа лист 13				
82	DA06A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip (Песок толщ.100 мм) 0,075m3 /1m	m3			646,740 ----- 88,293
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,293
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	525,333
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,653
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	153,00	23,460
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,000
83	DA06A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0,12m3/ 1m	m3			647,792 ----- 88,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,550
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	525,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,654
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	153,00	23,588
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	5,000
		1.13. Материалы для узла учета и редуцирования газа лист 13				
84	TfA01B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, avind diametrul de 65; 80 (D89 GOST 10704-91)	m			282,423 ----- 49,280
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	77,00	14,630
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	77,00	23,870
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	77,00	10,780
	2722103107000	Conductă de oțel	m	1,0040	220,00	220,880
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	46,00	0,736
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	98,00	0,294
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	20,00	0,120
	2513206622068	Placă marmit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	45,00	0,090
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	29,00	0,174
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0020	23,00	0,046
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1200	76,00	9,120

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	187,00	1,683
85	GC01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			1 908,750 ----- 1 058,750
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	77,00	827,750
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	77,00	231,000
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	38,00	9,500
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	18,00	0,000
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,20	4,500
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,00	2,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	46,00	402,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	98,00	220,500
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	40,00	10,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	23,00	51,750
	1711317309326	Carpe de sters	kg	0,5000	21,00	10,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	45,00	90,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	187,00	46,750
86	GC03B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			19,250 ----- 19,250
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	77,00	19,250
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	187,00	0,000
87	IzA08B K=2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm K=2,000	m2			103,378 ----- 86,212
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	77,00	86,212
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	32,00	6,400
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	9,600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	29,00	1,165
88	GB05B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			296,120 ----- 56,980
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	77,00	56,980
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	187,00	187,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	46,00	21,620
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	98,00	6,860
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0700	23,00	1,610
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	45,00	22,050
89	TfA02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Cot 90* D80)	buc			452,570 ----- 223,300
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	77,00	115,500
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	77,00	107,800
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	83,00	83,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	46,00	5,704
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	98,00	22,148
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	24,24	1,163
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	29,00	2,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1130	23,00	2,599
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	76,00	108,072
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	187,00	1,683
		1.14. Опоры для узла учета и редуцирования газа (2шт.) лист 13				

1	2	3	4	5	6	7
90	TsA02B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 necoeziv sau slab coeziv Разработка земли вручную	m3			91,850 ----- 91,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	77,00	91,850
91	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			23,650 ----- 23,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om		77,00	23,650
92	TsC54C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din pietris	m3			643,214 ----- 77,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	77,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	457,143
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,24	1,714
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	187,00	40,071
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,00	67,286
93	CA03G п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	eton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент под опоры из бетона В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 903,086 ----- 338,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	77,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 564,286
94	CB01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			300,400 ----- 130,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	77,00	19,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	77,00	111,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 500,00	13,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 500,00	13,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 500,00	130,000
95	VC34A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			33,996 ----- 0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	23,00	0,922
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,051
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	37,00	0,743
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	98,00	1,968
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,643
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	43,00	3,440
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	23,00	0,230
96	VC34A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0, 0,8м, 2шт.) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			34,017 ----- 0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	23,00	0,921
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,055
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	37,00	0,746
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	98,00	1,976
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,645

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	43,00	3,445
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	23,00	0,229
97	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Грунтовка)	t			256,250 ----- 125,125
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	125,125
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	124,875
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,250
98	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			468,938 ----- 293,562
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	293,563
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,375
		1.15. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt S=10m2=20m x0,5m				
99	DC04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			43,110 ----- 22,330
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	77,00	22,330
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,24	0,970
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,110
100	DG01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			10,010 ----- 10,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	77,00	10,010
101	DG06B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка асфальто-бетонного покрытия)	m3			424,660 ----- 260,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	77,00	260,260
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	187,00	112,200
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	87,00	52,200
102	TsC03G1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 мусора от разборки)	100 m3			1 293,103 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 293,103
103	TsI50A5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,824 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,824
104	TsC50C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			61,241 ----- 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	444,00	61,241
105	TsC51C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			212,931 ----- 29,207

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	77,00	29,207
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	444,00	183,724
106	DA06A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			646,583 ----- 88,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,624
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	153,00	23,409
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,600
107	DA11C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			644,596 ----- 107,800
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	77,00	107,800
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,24	1,212
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	153,00	26,584
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
108	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			33 066,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	33 000,00	33 000,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	198,00	66,000
109	DB19C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,260 ----- 12,320
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	77,00	12,320
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald Крупнозернистый а/б МІ	t	0,1410	1 400,00	197,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	153,00	2,540
110	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			33 000,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	33 000,00	33 000,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	198,00	0,000
111	DB16D п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			161,384 ----- 9,240
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	77,00	9,240
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 600,00	150,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	153,00	1,744
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вход-выход из земли п/э газопровода, Цокольный ввод				
112	08-03-545-5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4	buc			287,070 ----- 184,800
	1	Muncitor	h-om	2,4000	77,00	184,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	43,00	21,070
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	13,00	15,860
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa	t	0,0020	32 000,00	64,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 0,1 t				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	2,50	0,060
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,280
113	Pret п. K=1,000	Cutie cu cleme Коробка клеммная в комплекте	buc			400,000 — 0,000
	4567854	Cutie cu cleme	buc	1,0000	400,00	400,000
		2.2. Узел учета расхода газа со счетчиком G160 лист 15				
114	IA45B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu diametrul racordurilor de 100 mm (счетчик газа G160) m	buc			467,140 — 462,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	77,00	462,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	40,00	4,120
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	18,00	0,720
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	15,00	0,300
115	IA23A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Filtru de combustibil lichid (Фильтр ФВ-80)	buc			737,410 — 238,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	77,00	238,700
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	220,00	440,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	40,00	4,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,20	9,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	23,00	12,190
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	98,00	13,720
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
		3. Utilaj				
116	Pretul firmei п. K=1,000	Счетчик газа DKZ G160 лист 15	buc			46 100,000 — 0,000
	111212131	Счетчик газа DKZ G160	buc	1,0000	46 100,00	46 100,000
117	Pretul firmei п. K=1,000	Фильтр волосяной ФВ-80 лист 15	buc			2 000,000 — 0,000
	34567	Фильтр волосяной ФВ-80	buc		2 000,00	2 000,000

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(functia, semnatura, nume, prenumele)

(functia, semnatura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.