

Investitor
Obiect

Crearea Platformei Industriale Multifunctionale Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-1-2
Sisteme de alimentare cu gaze naturale. Bloc administrativ. 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; III=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.	100 m3			1 975,758 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,758
2	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			158,603 158,603
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,603
3	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 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; 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 (уплотнение обратной засыпки вручную)	m3			69,408 66,984
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	77,00	66,984
	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; III=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	100 m3			511,343 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	470,00	511,343
6	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=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	100 m3			2 237,431 679,097
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,097
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,333
7	AcA08B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=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. Conducte si materiale				
8	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			70,016

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm.(PE80 SDR11 D40x3,7) Materiale marunte (detergent, conect, schoch)=1,001				7,245
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	77,00	2,772
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	77,00	1,701
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	77,00	2,772
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	42,00	42,168
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,70	4,074
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	12,00	12,973
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	33,00	0,496
	291234000251	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	32,00	1,280
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	87,00	1,044
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
9	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 (Mufe D40 termorezist.) Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			169,350 61,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	77,00	61,600
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,200
10	GB01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 405,010 44,660
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	77,00	44,660
	2875274202100	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,000
	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	38,00	0,380
	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	48,00	1,440
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,440
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	17,00	0,510
11	TfA02A1 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 40; 50;	buc			457,577 159,390
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	77,00	82,390
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	77,00	77,000
	2875274040000	Reductie D32x25 din otel	buc	1,0000	40,00	40,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	46,00	5,244
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	98,00	14,210
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	21,00	1,260
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	24,24	0,776
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	29,00	1,740
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	21,00	1,533
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	222,00	231,768
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	184,00	1,656
12	TfA01A1 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 pina 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; (D42x3,0 GOST 10704-91)	m			140,789 40,040
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	77,00	10,010
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	77,00	20,020
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	77,00	10,010
	272210310128731	Conducta de otel D42x3,0 GOST 10704-91	m	1,0040	74,00	74,296

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	46,00	0,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	98,00	0,098
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	21,00	0,084
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,00	0,042
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	29,00	0,116
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,021
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	222,00	23,976
	291234000250612 1	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	184,00	1,656
13	TfA01A1 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 25; 40; 50; (D33x3,0 GOST 10704-91)	m			116,693 <hr/> 40,040
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	77,00	10,010
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	77,00	20,020
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	77,00	10,010
	2722412321	Conducta de otel D33x3,0 GOST 10704-91	m	1,0040	50,00	50,200
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	46,00	0,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	98,00	0,098
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	21,00	0,084
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,00	0,042
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	29,00	0,116
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,00	0,021
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	222,00	23,976
	2912340333333	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	184,00	1,656
14	IzA08B 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	m2			52,183 <hr/> 43,187
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	77,00	43,187
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	38,00	3,800
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,565
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	29,00	0,630
15	GC01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 903,500 <hr/> 1 001,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	77,00	770,000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	77,00	231,000
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	26,00	0,000
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	10,00	0,000
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	1,00	2,000
	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	48,00	408,000
	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	0,0800	43,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	21,00	42,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	17,00	8,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	121,00	242,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	184,00	0,000
16	GC03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseității imbinărilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			0,000 <hr/> 0,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	77,00	0,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	184,00	0,000
		1.3. Тройниковый переходной узел ТПУ 90-40- 1 шт				
17	GD54B п. K=3=1,000;	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 90-63 mm termorezist.	buc			202,150 <hr/> 77,000

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000	Material marunt (alcool, 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	55,00	55,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	87,00	69,600
18	GD54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход) din polietilena, tevile avind diametrul de 63-40 mm termorezist. Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			169,350 ----- 61,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	77,00	61,600
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,200
		1.4. Прокладка газопровода в п/э футляре Д=75х4,3 L=14м - 1 шт				
19	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=75х4,3 мм) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			383,260 ----- 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
	252121611121	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=75х4,3 мм	m	1,0200	110,00	112,428
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	6,60	1,124
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	4,76	4,817
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	184,00	18,400
	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	87,00	17,226
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	87,00	15,051
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	222,00	3,552
20	п. K=1,000	Пенополимерный материал в футляр	kg			80,000 ----- 0,000
	00012345	Material spumat penopolimeric in cazul	kg	1,0000	80,00	80,000
21	IzF10H п. K=3=1,000; M=1,000; III=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 % (Пакля смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2			8,556 ----- 8,556
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	4,278
	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	32,00	0,000
22	п. K=1,000	Пакля смоляная ленточная 4кг/шт.	kg			310,000 ----- 0,000
	11121	Пакля смоляная ленточная 4кг/шт.	kg	1,0000	310,00	310,000
		1.5. Футляр полиэтиленовый D90х5.2 - 1 шт (Пересечение газопровода с водопроводом, газ/п)				
23	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 (Защитная труба п/э Д=90х5.2 мм) 2,5м x3 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			408,918 ----- 130,623
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	77,00	30,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	77,00	50,296
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	77,00	50,296
	25211216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э D90	m	1,0200	135,00	137,970
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	6,60	1,125
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	4,76	4,817
	2912340002121	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	184,00	18,400
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	510,00	80,172
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	87,00	17,226

1	2	3	4	5	6	7
	294060003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	87,00	15,034
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	222,00	3,552
24	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	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
		1.6. Цокольный ввод п/э газопровода (Дн 40) -1 шт				
25	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			1 854,900 ----- 300,300
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	269,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102231231	Beton 12,5	m3	1,0250	1 500,00	1 500,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	87,00	52,200
26	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 (Уголок 40x40 L=0.8) 4,77kg	kg			36,044 ----- 15,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	77,00	14,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	77,00	0,775
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,242
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,56	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,181
27	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			256,400 ----- 123,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	123,200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	38,00	129,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,000
28	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 (Окраска)	t			498,200 ----- 292,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	292,600
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	8,000
29	GA08A п. K=3=1,000; M=1,000; III=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=100мм, L=1000мм, ГОСТ 10704-91) 1m	m			653,050 ----- 160,160
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	77,00	127,820
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	77,00	32,340
	25212123*12	Teava din otel Футляр из стальной трубы Ду=100мм . L=1000мм ГОСТ 10704-91	m	1,0200	220,00	224,400
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	33,00	148,500
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	33,00	3,960
	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	48,00	6,720
	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 (carbid) S102	kg	0,0500	21,00	1,050
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	121,00	35,090
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	232,00	13,920

1	2	3	4	5	6	7
30	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, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пенополимерный материал в футляр - 4кг на 1узел) 0.018m2	m2			8,556 <hr/> 8,556
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	4,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	77,00	4,278
	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	32,00	0,000
31	п. K=1,000	Пенополимерный материал в футляр 4кг/шт.	kg			85,000 <hr/> 0,000
	11111	Material spumat penopolimeric in cazul	kg	1,0000	85,00	85,000
32	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, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакия смоляная ленточная -1,8кг на 1 узел) 0.018m2	m2			8,556 <hr/> 8,556
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	77,00	4,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	77,00	4,278
	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	32,00	0,000
33	п. K=1,000	Пакия смоляная ленточная 1,8кг/шт.	kg			316,000 <hr/> 0,000
	2111111	Пакия смоляная ленточная	kg	1,0000	316,00	316,000
34	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Strat de fundatie din nisip (Песчаная засыпка в футляре) 0.01m3	m3			69,300 <hr/> 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
35	GD04A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=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) 1buc	buc			68,860 <hr/> 46,200
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	77,00	46,200
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	20,00	1,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	98,00	12,740
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	21,00	5,670
	1112121	Teava D=20mm	m		53,00	2,650
36	GD52B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm (футляр SDR17.6 D90) L=1.6m Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			78,079 <hr/> 13,860
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	77,00	5,534
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	77,00	2,791
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	77,00	5,534
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	42,00	42,131
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,70	4,070
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	12,00	12,960
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	33,00	0,660
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	184,00	0,345
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	32,00	1,280
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	87,00	2,773
37	GD52A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (труба п/э SDR11 D=40x3,7) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			27,147 <hr/> 6,930
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	77,00	2,772
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	77,00	1,386
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	77,00	2,772
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,70	4,070
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	12,00	12,960

1	2	3	4	5	6	7
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	33,00	0,495
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	32,00	1,280
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	87,00	1,044
38	TfA01A1 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=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 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) 0,5m	m			118,678 <hr/> 40,040
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	77,00	10,010
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	77,00	20,020
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	77,00	10,010
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	52,00	52,208
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	46,00	0,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	98,00	0,196
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	21,00	0,084
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	42,00	0,084
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	29,00	0,116
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	21,00	0,042
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	222,00	23,976
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	184,00	1,472
39	GD54A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	lectrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными эл. нагревателями Д=40мм) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			169,350 <hr/> 61,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	77,00	61,600
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,200
40	GD54A 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 32, 40, 50, 63 mm (Переход пэ/ст Дн40х32) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			302,550 <hr/> 61,600
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	77,00	61,600
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	55,00	55,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	87,00	52,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	222,00	133,200
41	GB01A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc			1 405,010 <hr/> 44,660
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	77,00	44,660
	2875274202100	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,000
	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	38,00	0,380
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	29,00	0,580
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	48,00	1,440
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,440
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	17,00	0,510
42	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 (D32)	buc			194,510 <hr/> 38,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	77,00	38,500
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	95,00	95,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,00	16,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	98,00	3,920
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	21,00	0,840
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	121,00	39,930

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Ograjдение ШРУ - 1 шт. лист 18				
43	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 (Ograjдение 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			683,187 <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	1,9000	90,00	175,621
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	22,00	10,846
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	43,00	276,009
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 500,00	100,075
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	400,00	20,537
44	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	m2			143,968 <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	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,651
	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	178,00	17,800
	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	26,00	3,120
45	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			3 969,042 <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	3 877,00	3 877,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	48,00	5,531
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,56	0,590
46	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			91,140 <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	25,00	2,500
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	33,00	0,990
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	48,00	3,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	16,00	1,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	21,00	1,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,000
		1.8. Площадка ШРУ лист 17				
47	TsD04A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Compactarea cu maial 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			69,413 <hr/> 66,990
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	77,00	66,990

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,24	2,423
48	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			651,547 88,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,657
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	187,00	28,673
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,667
49	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			651,346 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	524,167
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,606
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	187,00	28,440
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,583
		1.9. Пешеходная дорожка 1м лист 17				
50	DA06A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip (Песок толщ.100 мм) 0,075m3 /1m	m3			649,213 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	522,667
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,493
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	187,00	27,427
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	5,333
51	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			650,592 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	523,333
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,658
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	187,00	28,050
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	5,000
		1.10. Крепление ШРУ на стене (1шт.) лист 17				
52	VC34A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Confectionarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, avind greutatea pe bucata de pînă la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0, 0,8м, 1шт.) Material marunt și de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			36,872 0,000
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0400	21,00	0,847
	2710703504760	Oțel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,048
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	53,00	1,054
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	98,00	1,949
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0200	20,00	0,398
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	78,00	6,248
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	32,00	0,327
53	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină (Грунтовка)	t			248,500 115,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	115,500
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	38,00	133,000

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	0,000
54	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			508,000 ----- 308,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	308,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	190,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	10,000
55	IA52A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф ШРУ, монтаж)	buc			154,000 ----- 154,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	77,00	154,000
		1.11. Земляные работы для заземления ШРУ лист 17				
56	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 adincime < 0,75 m teren mijlociu 5,6m	m3			91,630 ----- 91,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	77,00	91,630
57	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			23,870 ----- 23,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	77,00	23,870
		1.12. Безколодезная установка полиэтиленового шарового крана D40 - 1 buc.				
58	AcF03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			456,896 ----- 46,960
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	77,00	46,960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	409,936
59	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... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 854,900 ----- 300,300
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	269,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 500,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	87,00	52,200
60	CD50I п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			2 451,824 ----- 545,115
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	77,00	452,715
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	77,00	92,400
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,73	1 492,000
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 000,00	220,588
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	24,24	11,121
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	510,00	183,000
61	CP10B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Плита покрытия)	buc			1 159,200 ----- 169,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	77,00	154,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	77,00	15,400
	266612223456	Element prefabricat Плита покрытия	buc	1,0100	980,00	989,800
62	AcE07A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc			1 300,200 53,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	77,00	53,900
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 210,00	1 246,300
63	DA06A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			652,078 88,446
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,446
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,324
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,24	5,635
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	187,00	28,808
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,865
64	DA16A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2			206,231 47,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6200	77,00	47,750
	1421302200422	Balast sortat nespalat de riu 0-40 mm	m3	0,0640	400,00	25,584
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0180	400,00	7,143
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	0,1730	400,00	69,221
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0090	400,00	3,636
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	400,00	51,169
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,24	0,488
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0044	187,00	0,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	200,00	0,390
65	IzF04F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза к=2) K=2,000	m2			209,329 9,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	77,00	9,240
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	33,00	112,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	14,960
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 100,00	1,279
	2052152958990	Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	29,00	65,540
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	32,00	0,067
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	232,00	6,043
66	GD54A1 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 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.(Кран шаровой п/з Д 40, Муфта терморезисторная Д 40 -2шт, Монтажный набор (штук) -1шт) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			1 738,150 123,200
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	77,00	123,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,0100	55,00	110,550
	11112121212	Монтажный набор (штук)	buc	1,0000	500,00	500,000
	2913134509952	Robinet polietilena Кран шаровой п/з Д 40 (https://ukrpolyplast.com.ua/produktsiya/krany-pe-dlya-podzemnoj-ustanovki)	buc	1,0000	900,00	900,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	87,00	104,400
67	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru	buc			880,080

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (Ориентирный ж/б столбик)				80,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	77,00	47,740
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	77,00	32,340
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	800,00	800,000
68	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 B 12.5 Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 911,070 296,450
	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	1 560,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,24	2,420
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	87,00	52,200
		1.13. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt S=5m2=10m x0,5m				
69	DC04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			56,928 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	112,00	32,928
70	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
71	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	m3			416,260 260,260
	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	184,00	110,400
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	76,00	45,600
72	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	100 m3			1 170,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
73	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			19,095 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,095
74	TsC50C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	epararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			62,667 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	470,00	62,667
75	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			218,800 30,800

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	77,00	30,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	470,00	188,000
76	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			650,998 ----- 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	524,000
	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	187,00	28,424
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,400
77	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			650,504 ----- 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	187,00	32,491
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
78	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			33 077,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	33 000,00	33 000,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	154,00	77,000
79	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			226,924 ----- 12,320
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	77,00	12,320
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 500,00	211,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	187,00	3,104
80	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	154,00	0,000
81	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			152,372 ----- 9,240
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	77,00	9,240
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	187,00	2,132
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Цокольный ввод				
82	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			273,368 ----- 184,800
	1	Muncitor	h-om	2,4000	77,00	184,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	52,00	25,480
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0240	132,00	3,168

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,280
83	pret п. K=1,000	Cutie cu cleme Коробка клеммная в комплекте	buc			400,000
	12121231231	Cutie cu cleme Коробка клеммная в комплекте	buc	1,0000	400,00	400,000
		2.2. ШРУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10 лист 17				
84	GE01A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h (ШРУ с регулятором давления газа DSR-10)	buc			246,292
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	77,00	157,850
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0180	32,00	0,576
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,4700	21,00	30,870
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1000	42,00	4,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0720	38,00	2,736
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	98,00	46,060
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2000	20,00	4,000
85	GE02A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (второй регулятор)	buc			366,214
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	77,00	343,420
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	20,00	1,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	98,00	9,800
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	38,00	5,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2140	21,00	4,494
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	32,00	1,600
86	08-02-472-7 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм) (1,4+1,0m) x1	100 m			6 211,917
	1	Muncitor	h-om	21,3000	77,00	1 639,458
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	48,00	62,000
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	32 000,00	4 000,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,00	87,083
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	121,00	408,375
87	08-02-472-2 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм) (8-1,4-1,0=5,6m) x1	100 m			5 699,732
	1	Muncitor	h-om	16,6000	77,00	1 278,750
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	33 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	48,00	42,857
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	32 000,00	4 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	121,00	378,125
88	08-02-471-4 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м) 2buc. x1	10 buc			2 743,110
	1	Muncitor	h-om	8,2900	77,00	638,330
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 000,00	1 760,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	33 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	48,00	37,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	121,00	307,340
		3. Utilaj				
89	pretul firmei п. K=1,000	ШРУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10	buc			7 000,000
	1112121	ШРУ с двумя регуляторами давления газа DSR-10	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		(http://tehnconduct.md/ro/gaz/dulap-gaz.html)				

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.