

**Servicii de proiectare a unei
portțiuni de drum în s.Dubasarii
Vechi, r-ul Criuleni. Obiect № 17**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 1-1-1
Conducte exterioare. Presiune medie (marca AGE)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de construcție		
		1.1. Lucrări de terasamente		
1	TsC02B1	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	0,23
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,010
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,463
3	TsD01A	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	m3	6,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,247
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	4,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,645
	4100116202806	Apa	m3	0,419
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu	100 m3	0,168

1	2	3	4	5
		buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,183
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,482
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,746
Total Lucrari de terasamente				
		1.2. Conducte si materiale		
7	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	14,850
8	GD14A.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1"-1 1/4" Врезка в существующую сеть газопровода	buc	2,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,760
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,380
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,172
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,080
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,046
9	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. (Dn63x5,8 PE80 SDR11)	m	40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,440
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,884
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,440
	252121671000111635.8	Teava polietilena Dn63x5,8 PE80 SDR11	m	40,160
	2710503808003	Fir trasor	m	44,044
	1724107361935	Banda de marcaj	m	43,243
	2416526101467	Mastic	kg	0,601
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,080
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,080
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,600
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,480

1	2	3	4	5
10	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта соединительная PE Dn63)	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800
	2523156713811 63	Fiting polietilena Муфта соединительная PE Dn63	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600
11	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод 90* PE Dn63)	buc	4,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,200
	2523156713811 o63	Fiting polietilena Отвод 90* PE Dn63	buc	4,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400
Total Conducte si materiale				
		1.3. Футляр п/э Д=110x10,0 L=6,5м - 1 шт		
		1.3.1. Футляр		
12	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=110x10 мм)	m	6,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,245
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,245
	2521216716000 110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=110x10 мм	m	6,643
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	1,107
	2010237318750	Distantieri	buc	6,578
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,650
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,020
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,287
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,124
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,104
13		Пенополимерный материал в футляр	kg	0,10
	55500014	Material spumat penopolimerik in cazul	kg	0,100
14	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie	m2	0,009

1	2	3	4	5
		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)		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,000
	2521302602904 n13	Banda de rasina de marcare Пакия смоляная ленточная	kg	4,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000
15		Полимерная липкая лента	m	20,00
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	20,000
Total Футляр				
		1.3.2. Установка контрольной трубки (1шт) (на футляре)		
16	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2)	m2	0,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,234
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080
	30211	Ruberoid Brizol	m2	1,257
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,128
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,057
	4100116202818	Apa	m3	0,005
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,021
18	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11)	m	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036
	2521216710001 32	Teava PE D=32x3,0 SDR11	m	1,003
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080
	2416526101467	Mastic	kg	0,015
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,002
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012

1	2	3	4	5
19	GD52I	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 225 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=250мм SDR41 дл=0,5м) 1шт.	m	0,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,075
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,151
	2521216710001 250	Teava polietilena Ø250мм SDR41	m	0,502
	2710503808003	Fir trasor	m	0,550
	1724107361935	Banda de marcaj	m	0,540
	2416526101467	Mastic	kg	0,019
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,078
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм)	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800
	2523156713811 5	Fiting polietilena Dop D=50mm	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,045
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055
	4100116202818	Apa	m3	0,005
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,011
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,021
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3	0,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,016
	2663102100000 125	Beton B12,5	m3	0,042
	4100116202818	Apa	m3	0,004
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,024
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de	m2	0,46

1	2	3	4	5
		utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,069
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,483
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,138
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,138
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,014
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,023
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,037
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,046
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,055
24	CC02K	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	2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,008
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,152
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021
25	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковеп)	buc	1,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,000
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,001
	7123010010200	Betonist	h-om	0,003
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,000
	2663102100000 125	Beton B12,5	m3	0,001
	4100116202818	Apa	m3	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,001
27	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм K=0,38)	m2	0,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,042
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,011

1	2	3	4	5
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,009
Total Установка контрольной трубки (1шт) (на футляре)				
Total Футляр п/э Д=110х10,0 L=6,5м - 1 шт				
		1.4. Футляр п/э Д=110х10,0 L=8,5м - 1 шт 1.4.1. Футляр		
28	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=110х10 мм)	m	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,315
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,551
	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,551
	2521216716000 110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Труба п/э Д=110х10 мм	m	8,687
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	1,448
	2010237318750	Distantieri	buc	8,602
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,850
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,335
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,683
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,470
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,136
29		Пенополимерный материал в футляр	kg	0,10
	55500014	Material spumat penopolimerik in cazul	kg	0,100
30	IzF10Hf	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	0,009
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,000
	2521302602904 п13	Banda de rasina de marcarea Пакля смоляная ленточная	kg	4,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,000
31		Полимерная липкая лента	m	20,00

1	2	3	4	5
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	20,000
Total Футлярь				
		1.4.2. Установка контрольной трубки (1шт) (на футляре)		
32	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, К=2)	m2	0,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,234
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080
	30211	Ruberoid Brizol	m2	1,257
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,128
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,057
	4100116202818	Apa	m3	0,005
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,021
34	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11)	m	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036
	2521216710001 32	Teava PE D=32x3,0 SDR11	m	1,003
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080
	2416526101467	Mastic	kg	0,015
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,002
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,012
35	GD52I	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 225 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=250мм SDR41 дл=0,5м) 1шт.	m	0,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,075
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,151
	2521216710001 250	Teava polietilena Φ250мм SDR41	m	0,502
	2710503808003	Fir trasor	m	0,550
	1724107361935	Banda de marcaj	m	0,540
	2416526101467	Mastic	kg	0,019
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
		- 3,9 mc/min		
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,078
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм)	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800
	25231567138115	Fiting polietilena Dop D=50mm	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,045
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055
	4100116202818	Apa	m3	0,005
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,011
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,021
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3	0,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,016
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,042
	4100116202818	Apa	m3	0,004
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,024
39	CB02A	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	0,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,069
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,483
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,138
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,138
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,014
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,023
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,037
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,046
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,055
40	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	2,10

1	2	3	4	5
		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)		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,008
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,152
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,021
41	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковеп)	buc	1,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,000
42	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,001
	7123010010200	Betonist	h-om	0,003
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,000
	2663102100000 125	Beton B12,5	m3	0,001
	4100116202818	Apa	m3	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,001
43	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм K=0,38)	m2	0,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,042
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,011
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,009
Total Установка контрольной трубки (1шт) (на футляре)				
Total Футляр п/э Д=110x10,0 L=8,5м - 1 шт				
		1.5. Вывод провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 2шт.		
44	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul	buc	2,00

1	2	3	4	5
		conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)		
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,320
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,250
	316213700000к	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund - Ковер	buc	2,000
45	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE ДН=32x3,0 SDR11)	m	2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,072
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072
	2521216710001 32	Teava PE D=32x3,0 SDR11	m	2,006
	2710503808003	Fir trasor	m	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	2,160
	2416526101467	Mastic	kg	0,030
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,004
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,080
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,024
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3	0,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,276
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,032
	2663102100000 125	Beton B12,5	m3	0,083
	4100116202818	Apa	m3	0,008
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,048
47	CB02A	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	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,018
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,030
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,048
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,060

1	2	3	4	5
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,072
48	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg	4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,181
	2710602100000 06	Otel beton - Каркас, круг Д6 АII	kg	4,305
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,002
	7123010010200	Betonist	h-om	0,007
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,001
	2663102100000 125	Beton B12,5	m3	0,002
	4100116202818	Apa	m3	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,001
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,036
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,044
	4100116202818	Apa	m3	0,004
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,008
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,017
51	DB16B	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)	m2	0,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,036
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,028
52		Полимерная липкая лента	m	3,00
	0002511111	Banda spumat penopolimerik lipicios	m	3,000
Total Вывод провода-спутника ППС-КТ с контрольной трубкой - 2шт.				
		1.6. Демонтажные работы		
53	TsC02B1	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.	100 m3	0,09

1	2	3	4	5
		II		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,395
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,597
55	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,096
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,105
56	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,847
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,997
57	GD52A K=0,6	Demontarea Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m	25,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,030
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,180
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	0,027
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,002
Total Демонтажные работы				
		1.7. Demolarea si restabilirea drumului din pietris S= 2.25m2=4.5mx0,5m		
59	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,090
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,015
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,009
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,009

1	2	3	4	5
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,207
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,253
	4100126202818	Apa	m3	0,023
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,048
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,097
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% piatra sparta)	m3	0,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,406
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,236
	4100126202818	Apa	m3	0,041
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,086
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,172
Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris S= 2.25m²=4.5mx0,5m				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli pentru depozit				
Total cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

