

**Reconstructia imobilelor
lit.12,13,14 si15 cu edificarea
unui etaj supl. si extindere pe
orizontala, in vederea amplasarii
unor spatii comerc.su admin.
situat in or.Chisinau str.Doina.
Obiect №27/2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-3

Alimentari cu gaze. Conducte exterioare presiune medie (marca AGE.LM)

Valoarea de deviz 305 348 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari 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	3,73	1 223,43 0,00	4 563,39 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,54	84,46 84,46	974,65 974,65
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	142,50	230,01 25,01	32 776,32 3 563,92
4	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	48,42	7,38 7,38	357,36 357,36

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	48,42	38,07 35,67	1 843,33 1 727,12
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,94	343,87 0,00	667,11 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,94	837,60 361,62	1 624,94 701,55
8	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (погрузка)	100 m3	1,42	641,09 0,00	910,35 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	242,25	12,17 0,00	2 948,34 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,42	117,03 12,30	166,18 17,47
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				46 831,97 7 342,07
		1.2. Ramificatie de bransament				
11	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,00	608,85 608,85	608,85 608,85
12	GD14B	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" (Врезка в существующий газопровод)	buc	1,00	403,66 284,13	403,66 284,13
13	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in	m3	2,93	130,80	383,23

1	2	3	4	5	6	7
		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 (1,5x1,5x1,3h)			130,80	383,23
14	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	2,93	7,38 7,38	21,61 21,61
15	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	2,93	38,07 35,67	111,54 104,51
		Total Ramificatie de bransament Inclusiv salariu				1 528,89 1 402,33
		1.3. Conducte si materiale				
16	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm.(PE80 SDR11 D50x4,6) (837,9m=906-68,1- prin metoda inchisa)	m	837,90	58,07 3,86	48 656,23 3 232,68
17	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 (Mufe Dn50)	buc	9,00	156,38 32,80	1 407,38 295,20
18	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 (Cot 90* Dn50)	buc	3,00	140,39 32,80	421,16 98,40
19	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 (Cot 45* Dn50)	buc	2,00	161,85 32,80	323,70 65,60

1	2	3	4	5	6	7
20	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm (Teu bransament cu colier DN160x50)	buc	1,00	1 628,18 53,30	1 628,18 53,30
21	nota	Semn de marcaj dupa tipul furnizorului de gaze (15 set.)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
22	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	15,00	92,64 42,64	1 389,60 639,60
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	15,00	56,20 18,04	842,96 270,60
		Total Conducte si materiale Inclusiv salariu				54 669,21 4 655,38
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S= 24m2=48m x0,5m)				
24	DC04B	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	96,00	41,77 11,89	4 010,04 1 141,44
25	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	24,00	5,33 5,33	127,92 127,92
26	DG06B	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	6,00	423,81 138,58	2 542,85 831,48
27	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,067	951,34 0,00	63,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,44	16,98 0,00	228,20 0,00
29	TsC50C	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	0,067	101,94 0,00	6,83 0,00
30	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0,067	147,16 15,37	9,86 1,03
31	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (40% песка - возврат)	m3	3,60	263,26 47,15	947,74 169,74
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (40% щебня - возврат)	m3	3,60	328,78 57,40	1 183,61 206,64
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,019	8 997,37 0,00	170,95 0,00
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	24,00	174,05 6,56	4 177,17 157,44
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,007	8 545,71 0,00	59,82 0,00
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	24,00	135,50 4,92	3 251,89 118,08
		Total Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S= 24m2=48m x0,5m) Inclusiv salariu				16 780,62 2 753,77
		1.5. Tub de control combinat cu punct acces cablu (1 set)				

1	2	3	4	5	6	7
37	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Cover -Cutie stradala (pentru carosabil))	buc	1,00	390,16 47,56	390,16 47,56
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	m3	0,04	1 001,75 158,00	40,07 6,32
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	0,01	1 004,00 185,00	10,04 1,85
40	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	0,16	96,25 49,19	15,40 7,87
41	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Tija din otel 6-A-I 10,2m)	kg	2,26	20,21 4,06	45,67 9,18
42	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 DN50x4.6)	m	1,50	46,89 2,95	70,34 4,42
43	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 (Capac compresiune DN50 PEHD)	buc	1,00	271,69 32,80	271,69 32,80
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	378,00 37,00	7,56 0,74
		Total Tub de control combinat cu punct acces cablu (1 set)				850,93 110,74

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.6. Pozarea gazoductului in tub de protectie PE DN110x10 prin metoda inchisa, cu doua tuburi de control (1 set) 1.6.1. Groapa de lucru S=7x2x1,5m. Groapa de primire S= 1.5x1,5x1.7m				
45	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,24	900,58 0,00	216,14 0,00
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,50	84,46 84,46	42,23 42,23
47	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV (обратная засыпка)	100 m3	0,245	249,76 0,00	61,19 0,00
48	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,245	793,55 361,63	194,42 88,60
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (контрольный колодец)	m3	0,125	84,64 84,64	10,58 10,58
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (контрольный колодец)	m3	0,125	12,80 12,80	1,60 1,60

1	2	3	4	5	6	7
51	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3	0,125	32,64 30,16	4,08 3,77
		Total Groapa de lucru S=7x2x1,5m. Groapa de primire S= 1.5x1,5x1.7m Inclusiv salariu				530,24 146,78
		1.6.2. Pozarea tub de protectie PE DN110x10 prin metoda inchisa				
52	GD59A2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm.Pentru executarea in teren foarte tare (Tub de protectie PE80 SDR11 DN110x10)	m	68,10	422,50 130,38	28 772,10 8 878,88
53	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (D110)	buc	1,00	3 428,86 1 995,47	3 428,86 1 995,47
		Total Pozarea tub de protectie PE DN110x10 prin metoda inchisa Inclusiv salariu				32 200,96 10 874,35
		1.6.3. Pozarea gazoductului in tub de protectie				
54	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevine de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Teava PE80 SDR11 DN50x4,6 - prin metoda inchisa)	m	68,10	194,70 46,82	13 259,41 3 188,61
55	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc	34,00	41,34 5,74	1 405,56 195,16
		Total Pozarea gazoductului in tub				14 664,97

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie Inclusiv salariu				3 383,77
		1.6.4. Tub de control combinat cu punct acces cablu (2 set)				
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 DN50x4.6)	m	3,00	46,91 2,95	140,74 8,86
57	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (bransare dreapta PE100 SDR11 DN110/DN50)	buc	2,00	1 104,55 49,20	2 209,10 98,40
58	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 (Mufe Dn50)	buc	2,00	156,38 32,80	312,75 65,60
59	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 (Capac compresiune DN50 PEHD)	buc	2,00	271,69 32,80	543,37 65,60
60	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Cover -Cutie stradala (pentru carosabil))	buc	2,00	390,17 47,56	780,33 95,12
61	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	0,08	1 011,62 157,88	80,93 12,63
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	0,02	1 045,00 184,50	20,90 3,69
63	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	0,32	81,34 49,22	26,03 15,75

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
64	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Tija din oțel 6-A-I 20,4m)	kg	4,52	20,20 4,06	91,30 18,33
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) (Bitum de petrol pentru izolare BNI-IV, 4kg/buc.) 2buc.	m2	4,80	18,51 2,46	88,87 11,81
66	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din saltele din materiale termoizolante cu energie înglobată redusă (melană, deseuri, în, cinepă, etc.), simplu așezate în poduri uscate, necirculabile pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 20 % (Căli imbibate cu smoală)	m2	2,00	4,92 4,92	9,84 9,84
67	Pret	Căli imbibate cu smoală 4kg/buc.	kg	8,00	8,50 0,00	68,00 0,00
68	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	1,20	383,43 36,90	460,11 44,28
		Total Tub de control combinat cu punct acces cablu (2 set) Inclusiv salariu				4 832,27 449,91
		Total Pozarea gazoductului în tub de protecție PE DN110x10 prin metoda închisă, cu două tuburi de control (1 set) Inclusiv salariu				52 228,44 14 854,81
		1.7. Intrare-Iesire din pământ a gazoductului de presiune medie PE DN50x4.6 (1 set)				

1	2	3	4	5	6	7
69	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (D108x4,0 GOST 10704-91)	m	0,80	375,65 85,29	300,52 68,23
70	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Stut filetat 1/2" mm, L=0.1 m)	buc	1,00	33,88 6,15	33,88 6,15
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier metalic 40x40x4 1buc)	kg	2,42	23,14 8,60	56,00 20,82
72	IzD03A	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	t	0,0024	262,50 66,67	0,63 0,16
73	IzD04A	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	0,0024	325,00 154,17	0,78 0,37
74	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Dop din otel cu filet interior 1/2")	buc	1,00	44,20 6,15	44,20 6,15
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Mufa Dn50)	buc	1,00	156,38 32,80	156,38 32,80
76	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Tranzitie PE-Otel PE100 SDR11 DN50)	buc	1,00	263,44 32,80	263,44 32,80
77	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,01	983,00 160,00	9,83 1,60

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5				
78	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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) (Bitum de petrol pentru izolare BNI-IV, 4kg)	m2	2,40	18,41 2,46	44,18 5,90
79	IzF10H	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 % (Calti imbibat cu smoala)	m2	1,00	4,92 4,92	4,92 4,92
80	Pret	Calti imbibat cu smoala	kg	4,00	8,50 0,00	34,00 0,00
81	IzL01A k=2	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel (Hidroizolare tub de protectie in doua straturi inferioare)	m2	0,40	17,47 13,10	6,99 5,24
82	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Hidroizolare tub de protectie in doua straturi superioare)	m2	0,40	210,47 66,42	84,19 26,57
		Total Intrare-Iesire din pamant a gazoductului de presiune medie PE DN50x4.6 (1 set) Inclusiv salariu				1 039,94 211,71
		1.8. Gazoduct presiune medie supratheran. Conducte si materiale				
83	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,00	1 066,95 23,78	1 066,95 23,78

1	2	3	4	5	6	7
84	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc	2,00	167,72 20,50	335,45 41,00
85	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D48x3,5 GOST10704-91)	m	2,00	36,60 21,32	73,20 42,64
86	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2	0,30	59,23 45,93	17,77 13,78
87	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,002	1 485,00 535,00	2,97 1,07
88	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,002	0,00 0,00	0,00 0,00
89	TfA02A1	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; (Cot sudabil 90* D48,3x3,6)	buc	1,00	254,54 84,87	254,54 84,87
		Total Gazoduct presiune medie suprateran. Conducte si materiale Inklusiv salariu				1 750,88 207,14
		1.9. Paratrasnet H=6m (серия 5.905-17.07, CK3.41.01-02.СБ)				
90	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	0,144	54,10 54,10	7,79 7,79

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
91	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,144	12,78 12,78	1,84 1,84
92	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	0,16	1 011,50 157,81	161,84 25,25
93	CB02A	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	m2	0,16	96,25 49,19	15,40 7,87
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (лист 200x150)	kg	0,60	23,15 8,62	13,89 5,17
95	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon (Paratrasnet H=4.0 m D108x4 GOST 10704-91)	t	0,062	20 498,87 1 452,90	1 270,93 90,08
96	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon (Paratrasnet H=2.0 m D89x3,5 GOST 10704-91)	t	0,015	19 431,33 1 454,00	291,47 21,81
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (крыт Φ10 Д=201)	kg	0,13	23,15 8,54	3,01 1,11
98	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t	0,077	259,22	19,96

1	2	3	4	5	6	7
		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			67,66	5,21
99	IzD04A	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	0,077	331,82 156,49	25,55 12,05
		Total Paratrasnet H=6m (серия 5.905-17.07, CK3.41.01-02.СБ) Inclusiv salariu				1 811,68 178,18
		1.10. Paratrasnet. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
100	TsA02B	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 (10x0,6x0,4,m)	m3	2,40	48,79 48,79	117,10 117,10
101	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,40	12,71 12,71	30,50 30,50
102	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	2,40	38,07 35,67	91,37 85,61
		Total Paratrasnet. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inclusiv salariu				238,97 233,21
		1.11. Suport metalic pentru PRG (1 set)				
103	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,80	30,75	24,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 usor			30,75	24,60
104	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,80	12,71 12,71	10,17 10,17
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,13	382,69 36,92	49,75 4,80
106	CA03G	Beton 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 B12,5	m3	0,80	1 029,70 180,40	823,76 144,32
107	CB02A	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	0,64	81,22 49,20	51,98 31,49
108	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D57x3,5 GOST10704-91 , L=2.4 m 4buc, Cornier metalic 50x50x4 4,2m) 44.35+12,81,kg	kg	57,16	22,74 8,20	1 299,91 468,71
109	IzD03A	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	t	0,057	260,00 67,54	14,82 3,85
110	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,057	332,28 156,84	18,94 8,94

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
111	IA52A	Cutie metalica PRG (montare)	buc	1,00	82,00 82,00	82,00 82,00
		Total Suport metalic pentru PRG (1 set) Inclusiv salariu				2 375,93 778,88
		1.12. Imprejmuire metalica (2.0x4.0 m) pentru PRG (1 set)				
112	CO06B4 adaptat	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 stilpilor metalici (Panou gard bordurat zincat H=1.55 m. Banda de otel 40x4) (12m-0.7m porti)	m	11,30	140,36 53,30	1 586,10 602,29
113	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,10	1 942,33 70,12	2 136,56 77,13
114	CA03G	Beton 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 B12,5	m3	0,72	1 018,53 180,40	733,34 129,89
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piloni - stilpi din profil rectangular 50x50x3.5 mm, L=2.0 m 6buc GOST 8639-82) 4,86kg/m	kg	58,32	23,15 8,61	1 350,20 502,12
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier din otel 35x3,5mm 4,2m) 1,6kg/m	kg	6,72	23,15 8,61	155,60 57,86

1	2	3	4	5	6	7
117	IzD03A	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	t	0,065	259,85 67,54	16,89 4,39
118	IzD04A	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	0,065	331,69 156,46	21,56 10,17
119	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,20	383,40 36,90	76,68 7,38
120	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	466,12 40,59	372,90 32,47
		Total Imprejmuire metalica (2.0x4.0 m) pentru PRG (1 set) Inklusiv salariu				6 449,83 1 423,70
		<i>Total</i>	lei			186 557,29
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 196,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			3 265,01
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			198 018,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			13 861,31
		<i>Total</i>	100,00 +			211 880,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 356,40
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				218 236,47 34 151,92
		2. Lucrari de montare				
121	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4 (pentru Intrare-Iesire PE DN50x4.6)	buc	1,00	153,90 98,40	153,90 98,40
122	Pretul firmei	Cutie jonctiuni de exterior 50x50 IP55 (pentru Intrare-Iesire PE DN50x4.6)	buc	1,00	216,67 0,00	216,67 0,00
123	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (PRG FE-25)	buc	1,00	275,37 114,39	275,37 114,39

1	2	3	4	5	6	7
124	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (2-ea regul.)(PRG FE-25)	buc	1,00	216,63 182,86	216,63 182,86
125	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (1,1m, pentru Paratrasnet молниеотвод)	100 m	0,011	2 585,45 871,82	28,44 9,59
126	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm (серия 5.905- 17.07, СК3.41.00-02.СБ- Impamantare PRG)(Paratrasnet- PRG)	100 m	0,005	1 264,00 828,00	6,32 4,14
127	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (pentru Impamantare PRG)(PRG-priza de pamint)	100 m	0,03	2 716,00 873,33	81,48 26,20
128	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (1buc=3m)(pentru Impamantare PRG)	10 buc	0,30	1 856,33 339,90	556,90 101,97
129	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)(pentru Impamantare PRG)	100 m	0,10	2 843,10 680,60	284,31 68,06
		<i>Total</i>	lei			1 820,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			145,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			32,77
		<i>Total cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 998,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			327,03
		<i>Total</i>	100,00 +			2 325,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			69,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 394,93 605,61
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
130	Pretul firmei	PRG FE-25 Post de reglare gaze cu doua regulatoare FE-25 (compl.)	buc	1,00	33 425,00 0,00	33 425,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 425,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			401,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 826,10

		Total	lei	254 457
		TVA	20,00 %	50 891
		Total deviz: Inclusiv salariu		305 348 34 759

Intocmit

Profmarket Prim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia imobilelor
lit.12,13,14 si15 cu edificarea
unui etaj supl. si extindere pe
orizontala, in vederea amplasarii
unor spatii comerc.sii admin.
situat in or.Chisinau str.Doina.
Obiect №27/2020**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-3

Alimentari cu gaze. Conducte exterioare presiune medie (marca AGE.LM)

Valoarea de deviz 305 348 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,25	41,00	420,25
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	43,093	41,00	1 766,81
3.	7123010010200	Betonist	h-om	28,956	41,00	1 187,21
4.	7123010010200	Betonist	h-om.	6,08	41,00	249,28
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,644	41,00	26,40
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	16,696	41,00	684,54
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,644	41,00	190,41
8.	7129020012800	Pavator	h-om	5,04	41,00	206,64
9.	7129020012800	Pavator	h-om.	4,14	41,00	169,74
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,72	41,00	275,52
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,194	41,00	48,95
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	41,00	3,28
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	16,28	41,00	667,48
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	14,85	41,00	608,85
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,06	41,00	289,46
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,441	41,00	2 027,08
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	30,606	41,00	1 254,84
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,328	41,00	54,45
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,566	41,00	23,21
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,101	41,00	45,14
21.	7212030022700	Sudor	h-om	61,674	41,00	2 528,63
22.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,336	41,00	13,78
23.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	20,662	41,00	847,14
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,056	41,00	43,30
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,59	41,00	65,19
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,817	41,00	976,50
27.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	41,00	23,78
28.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	222,135	41,00	9 107,54
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	154,754	41,00	6 344,93
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,32	41,00	259,11
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,608	41,00	24,93
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,518	41,00	759,24
33.	9312040019600	Sapator	h-om	86,925	41,00	3 563,92
		Total manopera				34 759

Materiale:

1.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,001	37 970,00	37,97
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,88	12,00	22,55
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,004	14 000,00	56,00
5.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	14 000,00	336,00
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	35 000,00	35,00
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,366	37,97	13,90
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,49	30,00	14,70
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	8,00	9,76
11.	101937341	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	14 000,00	182,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,108	32,00	3,45
13.	110-92810108	Constructii din otel a paratrasnetelor autoportante IDD D108x4	t	0,079	14 500,00	1 145,50
14.	11110001000135 MII	Mixtura asfaltica preparata la cald тип БМII	t	2,256	1 350,00	3 045,60

15.	1111000100013к	Mixtura asfaltica preparata la cald Крупнозернистый а/б MI	t	3,384	1 150,00	3 891,60
16.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,024	5,00	0,12
17.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,824	6,50	11,86
18.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,743	280,00	768,04
19.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,582	280,00	162,96
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	260,00	1,30
21.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,92	260,00	239,20
22.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	200,00	0,80
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	150,599	200,00	30 119,80
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,068	5,00	0,34
25.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,055	5,00	0,28
26.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,098	40,00	3,92
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	40,00	0,96
28.	1724107361935	Banda de marcaj	m	909,792	1,25	1 137,24
29.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 800,00	0,00
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 800,00	24,00
31.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50- 100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	4 800,00	4,80
32.	2010237318750o	Distantieri	buc	51,075	25,67	1 311,10
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	14 000,00	28,00
34.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,128	125,00	16,00
35.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,10	1 860,00	2 046,00
36.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,136	0,50	4,07
37.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	500,00	2,00
38.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,146	45,00	6,57
39.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,075	45,00	3,38
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,14	16,50	2,31
41.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,012	16,50	0,20
42.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,068	16,50	1,12
43.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,60	14,00	50,40
44.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,037	25,00	0,92
45.	2320166200676	White spirit	kg	0,152	25,00	3,81
46.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	35,00	1,05
47.	2320187315789	Decofrol	kg	0,153	12,00	1,84
48.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	12,24	8,50	104,04
49.	23203226000401	Bitum	t	0,027	8 500,00	229,50
50.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,207	8,50	103,76
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,081	200,00	216,20
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,58	12,00	30,96
53.	2416526101467	Mastic	kg	12,635	12,75	161,09
54.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,09	20,83	1,87
55.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,06	32,00	1,92
56.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,046	32,00	33,47
57.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,276	55,00	15,18
58.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,40	55,00	22,00
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	89,49	4,30
60.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,691	55,00	38,01
61.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,11	20,83	2,29
62.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,541	20,83	11,27
63.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,08	55,00	4,40
64.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,017	60,00	1,02

65.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	62,00	4,96
66.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	65,00	0,13
67.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,15	5,20	0,78
68.	25212167010002108	Teava din otel D108x4,0 GOST 10704-91	m	0,816	137,66	112,33
69.	252121670128050	Teava PE80 GAZ SDR11 DN50x4,6	m	69,121	37,74	2 608,63
70.	252121671000111050	Teava polietilena PE80 SDR11 D50x4,6	m	840,414	37,74	31 717,22
71.	252121671000150	Teava PE80 SDR11 DN50x4,6	m	4,513	37,74	170,32
72.	2521216716002110	Tub de protectie PE80 SDR11 DN110x10	m	68,304	180,17	12 306,33
73.	252315671381150	Fiting polietilena Mufe Dn50	buc	12,12	77,50	939,31
74.	25231567138115d50	Fiting polietilena Capac compresiune DN50 PEHD	buc	3,03	191,67	580,76
75.	2523156713811b160	Fiting polietilena Teu bransament cu colier DN160x50	buc	1,01	1 473,33	1 488,06
76.	2523156713811c50	Fiting polietilena Cot 90* Dn50	buc	3,03	61,67	186,86
77.	2523156713811c5045	Fiting polietilena Cot 45* Dn50	buc	2,02	82,92	167,50
78.	2523156713811r11050	Fiting polietilena bransare dreapta PE100 SDR11 DN110/DN50	buc	2,02	964,17	1 947,62
79.	2523156713811ro50	Tranzitie PE-Otel PE100 SDR11 DN50	buc	1,01	125,00	126,25
80.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	15,00	35,67	535,05
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,375	2,20	3,02
82.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,161	22,00	3,54
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,448	0,13	0,32
84.	266310210000012,5	Beton B12,5	m3	0,166	810,00	134,46
85.	266310210000012,5	Beton B12,5	m3	0,155	810,00	125,55
86.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,01	810,00	8,10
87.	26631021000002	Beton B12,5	m3	0,828	810,00	670,68
88.	2663102100012,5	Beton B12,5	m3	0,745	810,00	603,45
89.	2663102100908adapta	Beton marfa clasa B5/M75	m3	0,00	715,00	0,00
90.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,336	300,00	100,80
91.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,00	7,50	7,50
92.	2710503808003	Fir trasor	m	4,95	1,63	8,07
93.	271050380800314	Fir trasor AL 4m2 ABBΓ-1-4	m	921,69	1,63	1 502,35
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,949	15,60	108,40
95.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	5,587	15,60	87,16
96.	2722103107003228483.	Conducta de otel D48x3,5 GOST10704-91	m	2,008	38,00	76,30
97.	273210364625001	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	18,04	40,67	733,69
98.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,00	17,24	0,00
99.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,426	15,83	6,74
100.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,253	15,60	19,54
101.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,064	15,60	0,99
102.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,068	15,60	1,06
103.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,134	37,98	5,09
104.	27752763001	Confectii metalice inglobate in beton	kg	57,16	14,00	800,24
105.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	68,19	14,00	954,66
106.	2811106302005adapta	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	0,00	14,00	0,00

107.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	15,00	50,00	750,00
108.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,008	5,00	0,04
109.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,103	13,00	1,34
110.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,809	37,98	30,73
111.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,755	37,98	28,67
112.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	30,00	0,15	4,50
113.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,40	0,25	1,10
114.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	0,15	1,20
115.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,00	0,15	9,00
116.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,004	0,25	0,00
117.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,384	0,25	0,09
118.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,384	0,10	0,03
119.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,40	0,10	3,44
120.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	0,10	0,80
121.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,004	0,15	0,00
122.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,60	24,64	14,78
123.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	0,10	0,80
124.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,004	0,10	0,00
125.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	34,00	0,50	17,00
126.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,40	0,10	0,44
127.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,30	0,10	0,03
128.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	24,64	0,16
129.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	94,00	0,10	9,40
130.	28752740400003 225048	Cot sudabil 90* D48,3x3,6	buc	1,00	26,67	26,67
131.	2875274119000s 15	Stut filetat 1/2" mm, L=0.1 m	buc	1,00	24,50	24,50
132.	2875274119000b 15	Dop din otel cu filet interior 1/2"	buc	1,00	35,00	35,00
133.	2875274202100f 40	Robinet cu flanse Dn 40 mm	buc	1,00	1 033,33	1 033,33
134.	28752742040005 0	Bratara fixare D50-110	buc	34,00	35,00	1 190,00
135.	28752744002004 0	Flanse din otel D40	buc	2,00	93,33	186,66
136.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,039	35,00	1,38
137.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,00	65,00	0,00
138.	2913204500011p	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	51,075	5,00	255,38
139.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	3,00	340,00	1 020,00
140.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,256	1,97	2,48
141.	4100116202806	Apa	m3	10,243	24,00	245,83
142.	4100116202818	Apa	m3	0,155	24,00	3,71
143.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	24,00	0,77
144.	4100126202818	Apa	m3	8,285	24,00	198,84
145.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	85,00	2,04
146.	810002	Calti imbibat cu smoala	kg	12,00	8,50	102,00
147.	900001125	PRG FE-25 Post de reglare gaze cu doua regulatoare FE-25 (compl.)	buc	1,00	33 425,00	33 425,00
148.	910001	Cutie jonctiuni de exterior 50x50 IP55	buc	1,00	216,67	216,67
Total materiale de constructii						143 350

Utilaje de constructii:

1.	021202	Macara pe senile la lucrari de montaj al utilajului tehnologic, 25 t	h-ut	0,368	635,57	233,89
2.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,335	98,49	32,99
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	1,23	98,49	121,14

		(de curent continuu)				
4.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarire a apelor, 0,25 m3	h-ut	11,577	278,68	3 226,28
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,987	78,50	77,48
6.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,00	339,93	0,00
7.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,601	434,10	2 431,39
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,676	434,10	727,55
9.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,60	434,10	1 562,76
10.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,009	434,10	3,90
11.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,007	10,00	0,07
12.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,046	171,90	7,91
13.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobile 40 cp	h-ut	0,162	25,00	4,05
14.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	10,055	75,50	759,15
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,964	75,50	1 205,28
16.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	33,696	25,00	842,40
17.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,008	159,15	1,27
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,849	321,93	595,25
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,075	366,34	1 126,49
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,174	366,34	63,74
21.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,375	278,68	4 563,39
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,115	315,42	667,11
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,663	315,42	209,12
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	315,42	15,14
25.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	43,093	204,77	8 824,15
26.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,012	18,26	0,22
27.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,031	25,00	0,78
28.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,174	18,26	3,18
29.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,48	18,26	8,76
30.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,60	41,28	148,61
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,467	45,81	1 029,21
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,141	52,08	7,34
33.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	28,224	94,80	2 675,64
34.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,043	25,00	51,08
35.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	23,492	98,49	2 313,72
36.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,896	98,49	88,24
37.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25,00	1,00
38.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	33,516	204,98	6 870,11
39.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,836	160,14	3 176,54
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,101	170,88	17,26
41.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	160,14	0,16
		Total utilaje de constructii				43 693

Total	lei	254 457
TVA	20,00 %	50 891

Total deviz:

305 348

Intocmit

Profmarket Prim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reconstructia imobilelor lit.12,13,14 si15 Investitor
cu edificarea unui etaj supl. si extindere pe
orizontala, in vederea amplasarii unor spatii
comerc.si admin. situat in or.Chisinau str.Doina.
Obiect №27/2020

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari 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			1 223,43 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	278,68	1 223,43
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			84,46 84,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,00	84,46
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,01 25,01
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,00	25,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
4	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			7,38 7,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,00	7,38
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			38,07 35,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,00	35,67
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			343,87

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	315,42	343,87
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			837,60 361,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,00	361,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,81	475,97
8	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (погрузка)	100 m3			641,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	366,34	641,09
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			12,17 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	160,14	12,17
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			117,03 12,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,00	12,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	260,00	0,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	315,42	104,18
		1.2. Ramificatie de bransament				
11	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			608,85 608,85
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	14,8500	41,00	608,85
12	GD14B	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3" (Врезка в существующий газопровод)	buc			403,66 284,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	41,00	56,58
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	41,00	227,55
	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	45,00	3,38
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	12,00	2,60
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	14,00	33,60
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	55,00	4,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	200,00	18,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	15,83	1,04
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	7,50	7,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	20,83	1,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	8,50	46,75
13	TsA05E1	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 (1,5x1,5x1,3h)	m3			130,80 130,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	41,00	130,80
14	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			7,38 7,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	41,00	7,38
15	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			38,07 35,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,00	35,67
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
		1.3. Conducte si materiale				
16	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm.(PE80 SDR11 D50x4,6) (837,9m=906-68,1- prin metoda inchisa)	m			58,07 3,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	41,00	1,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	41,00	0,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,00	1,48
	252121671000111050	Teava polietilena PE80 SDR11 D50x4,6	m	1,0030	37,74	37,85
	271050380800314	Fir trasor AL 4m2 ABBΓ-1-4	m	1,1000	1,63	1,79
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,75	0,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	434,10	0,87
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	434,10	0,87
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	8,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	98,49	1,18
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	75,50	0,91
17	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 (Mufe Dn50)	buc			156,38 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	252315671381150	Fiting polietilena Mufe Dn50	buc	1,0100	77,50	78,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
18	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 (Cot 90* Dn50)	buc			140,39 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	2523156713811c50	Fiting polietilena Cot 90* Dn50	buc	1,0100	61,67	62,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
19	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 (Cot 45* Dn50)	buc			161,85 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	2523156713811c5045	Fiting polietilena Cot 45* Dn50	buc	1,0100	82,92	83,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
20	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Teu bransament cu colier DN160x50)	buc			1 628,18 53,30
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	41,00	53,30
	2523156713811b160	Fiting polietilena Teu bransament cu colier DN160x50	buc	1,0100	1 473,33	1 488,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	75,50	86,82
21	nota	Semn de marcaj dupa tipul furnizorului de gaze (15 set.)	buc			0,00 0,00
22	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			92,64 42,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	41,00	25,42
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	41,00	17,22
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	50,00	50,00
23	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			56,20 18,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,00	9,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,00	9,02
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau	buc	1,0000	35,67	35,67

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii, produs industrial				
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,10	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	24,64	0,99
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S= 24m2=48m x0,5m)				
24	DC04B	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			41,77 11,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,00	11,89
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	300,00	1,05
	4100116202806	Apa	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	94,80	27,87
25	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			5,33 5,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	41,00	5,33
26	DG06B	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			423,81 138,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	41,00	138,58
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	434,10	260,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	41,28	24,77
27	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			951,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	366,34	951,34
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	160,14	16,98
29	TsC50C	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			101,94 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	260,00	7,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	315,42	94,18
30	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			147,16 15,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,00	15,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	315,42	131,79
31	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (40% песка - возврат)	m3			263,26 47,15
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	41,00	47,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	157,33
	4100116202806	Apa	m3	0,2320	24,00	5,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	321,93	49,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	170,88	3,94
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innorire (40% щебня - возврат)	m3			328,78 57,40

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	41,00	57,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	213,34
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	24,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	321,93	55,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	170,88	0,86
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 997,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 947,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	159,15	50,00
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			174,05 6,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	41,00	6,56
	1111000100013к	Mixtura asfaltica preparata la cald Крупнозернистый а/б MI	t	0,1410	1 150,00	162,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	321,93	5,34
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 545,71 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	159,15	45,71
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			135,50 4,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,00	4,92
	1111000100013Б MII	Mixtura asfaltica preparata la cald тип БМII	t	0,0940	1 350,00	126,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	321,93	3,68
		1.5. Tub de control combinat cu punct acces cablu (1 set)				
37	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Cover -Cutie stradala (pentru carosabil))	buc			390,16 47,56
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	41,00	47,56
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	20,83	2,60
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	340,00	340,00
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	m3			1 001,75 158,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,00	141,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,50
	266310210000012 .5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	830,25
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	11,00
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 004,00 185,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,00	156,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,00	29,00
	266310210000012 .5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	810,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,00
40	CB02A	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	m2			96,25 49,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,00	43,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,64	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,13
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,00	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
41	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 (Tija din otel 6-A-I 10,2m)	kg			20,21 4,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,60	15,99
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
42	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 DN50x4.6)	m			46,89 2,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	41,00	1,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,00	1,47
	252121671000150	Teava PE80 SDR11 DN50x4.6	m	1,0030	37,74	37,84
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,63	1,79
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,75	0,19
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	434,10	0,87
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,91
43	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 (Capac compresiune DN50 PEHD)	buc			271,69 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	25231567138115d 50	Fiting polietilena Capac compresiune DN50 PEHD	buc	1,0100	191,67	193,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			378,00 37,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	37,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	434,10	87,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	78,50	31,50
		1.6. Pozarea gazoductului in tub de protectie PE DN110x10 prin metoda inchisa, cu doua tuburi de control (1 set)				
		1.6.1. Groapa de lucru S=7x2x1,5m. Groapa de primire S= 1.5x1,5x1.7m				
45	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			900,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	366,34	900,58
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,46 84,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,00	84,46

1	2	3	4	5	6	7
47	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. III sau IV (обратная засыпка)	100 m3			249,76 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	315,42	249,76
48	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			793,55 361,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,00	361,63
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,81	431,92
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (контрольный колодец)	m3			84,64 84,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,00	84,64
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (контрольный колодец)	m3			12,80 12,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,00	12,80
51	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			32,64 30,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,00	30,16
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,00	2,48
		1.6.2. Pozarea tub de protectie PE DN110x10 prin metoda inchisa				
52	GD59A2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm.Pentru executarea in teren foarte tare (Tub de protectie PE80 SDR11 DN110x10)	m			422,50 130,38
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	2,6500	41,00	108,65
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,5300	41,00	21,73
	2521216716002110	Tub de protectie PE80 SDR11 DN110x10	m	1,0030	180,17	180,71
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	24,00	2,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,5300	204,77	108,53
53	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (D110)	buc			3 428,86 1 995,47
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	41,00	1 708,47
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	41,00	287,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	204,77	1 433,39
		1.6.3. Pozarea gazoductului in tub de protectie				
54	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevile de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (Teava PE80 SDR11 DN50x4,6 - prin metoda inchisa))	m			194,70 46,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	41,00	17,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	41,00	29,77
	252121670128050	Teava PE80 GAZ SDR11 DN50x4,6	m	1,0150	37,74	38,31
	2010237318750o	Distantieri	buc	0,7500	25,67	19,25
	2913204500011p	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,7500	5,00	3,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	434,10	21,70

1	2	3	4	5	6	7
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	278,68	47,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1700	98,49	16,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
55	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4"	buc			41,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	41,00	5,74
	287527420400050	Bratara fixare D50-110	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
		1.6.4. Tub de control combinat cu punct acces cablu (2 set)				
56	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (PE80 SDR11 DN50x4.6)	m			46,91
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	41,00	1,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,00	1,48
	252121671000150	Teava PE80 SDR11 DN50x4.6	m	1,0030	37,74	37,85
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,63	1,79
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,75	0,19
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	434,10	0,87
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,91
57	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (bransare dreapta PE100 SDR11 DN110/DN50)	buc			1 104,55
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	41,00	49,20
	2523156713811r1 1050	Fiting polietilena bransare dreapta PE100 SDR11 DN110/DN50	buc	1,0100	964,17	973,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	75,50	81,54
58	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 (Mufe Dn50)	buc			156,38
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	252315671381150	Fiting polietilena Mufe Dn50	buc	1,0100	77,50	78,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
59	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 (Capac compresiune DN50 PEHD)	buc			271,69
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	25231567138115d 50	Fiting polietilena Capac compresiune DN50 PEHD	buc	1,0100	191,67	193,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
60	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Cover -Cutie stradala (pentru carosabil))	buc			390,17
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	41,00	47,56
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	20,83	2,60
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	340,00	340,00
61	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			1 011,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,00	141,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,38
	266310210000012 .5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	840,38
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	11,00

1	2	3	4	5	6	7
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 045,00 184,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,00	158,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,00	26,50
	266310210000012 .5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	850,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,50
63	CB02A	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	m2			81,34 49,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,00	43,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,64	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,09
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,00	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	15,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
64	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 (Tija din otel 6-A-I 20,4m)	kg			20,20 4,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,00	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,60	15,99
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Bitum de petrol pentru izolare BNI-IV, 4kg/buc.) 2buc.	m2			18,51 2,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,00	2,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,13	0,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,31
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,67
66	IzF10H	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 % (Calti imbibat cu smoala)	m2			4,92 4,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	41,00	2,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	41,00	2,05
67	Pret	Calti imbibat cu smoala 4kg/buc.	kg			8,50 0,00
	810002	Calti imbibat cu smoala	kg	1,0000	8,50	8,50
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,43 36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	36,90
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	434,10	91,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	78,50	32,97
		1.7. Intrare-Iesire din pamant a gazoductului de presiune medie PE DN50x4.6 (1 set)				
69	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (D108x4,0 GOST 10704-91)	m			375,65 85,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	41,00	68,06
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	41,00	17,22
	25212167010002108	Teava din otel D108x4,0 GOST 10704-91	m	1,0200	137,66	140,41
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	8,50	70,38
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	20,83	2,50
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 800,00	6,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,98	5,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	200,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,50	2,47
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	12,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,56
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	52,08	3,13
70	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Stut filetat 1/2" mm, L=0.1 m)	buc			33,88 6,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,15
	2875274119000s15	Stut filetat 1/2" mm, L=0.1 m	buc	1,0000	24,50	24,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	89,49	2,15
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier metalic 40x40x4 1buc)	kg			23,14 8,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
72	IzD03A	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	t			262,50 66,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,00	66,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	55,00	183,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	12,50
73	IzD04A	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			325,00 154,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,00	154,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	158,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	12,50
74	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Dop din otel cu filet interior 1/2")	buc			44,20 6,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,15
	2875274119000b15	Dop din otel cu filet interior 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	60,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	89,49	2,15

1	2	3	4	5	6	7
75	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 (Mufa Dn50)	buc			156,38 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	252315671381150	Fiting polietilena Mufe Dn50	buc	1,0100	77,50	78,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
76	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 (Tranzitie PE-Otel PE100 SDR11 DN50)	buc			263,44 32,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	41,00	32,80
	2523156713811ro 50	Tranzitie PE-Otel PE100 SDR11 DN50	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	59,09
77	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			983,00 160,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,00
	266310210000012 5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	810,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	11,00
78	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Bitum de petrol pentru izolare BNI-IV, 4kg)	m2			18,41 2,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,00	2,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,13	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,21
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,57
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,67
79	IzF10H	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 % (Calti imbibat cu smoala)	m2			4,92 4,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	41,00	2,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	41,00	2,05
80	Pret	Calti imbibat cu smoala	kg			8,50 0,00
	810002	Calti imbibat cu smoala	kg	1,0000	8,50	8,50
81	IzL01A k=2	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel (Hidroizolare tub de protectie in doua straturi inferioare)	m2			17,47 13,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	41,00	2,45
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	41,00	8,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	41,00	2,45
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	8,50	1,77
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,00	2,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,30
82	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Hidroizolare tub de protectie in doua straturi superioare)	m2			210,47 66,42

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	41,00	54,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	41,00	9,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	41,00	3,27
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	22,00	8,85
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	55,00	55,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	25,00	1,88
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	6,50	29,65
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,30
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	45,00	16,43
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	5,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	25,00	1,95
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	171,90	19,77
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	10,13
		1.8. Gazoduct presiune medie suprateran. Conducte si materiale				
83	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			1 066,95 23,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	41,00	23,78
	2875274202100f40	Robinet cu flanse Dn 40 mm	buc	1,0000	1 033,33	1 033,33
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,50	0,33
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	35,00	1,05
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	62,00	4,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
84	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			167,72 20,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	41,00	20,50
	287527440020040	Flanse din otel D40	buc	1,0000	93,33	93,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	37,98	12,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	200,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	98,49	32,50
85	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D48x3,5 GOST10704-91)	m			36,60 21,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	41,00	5,33
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	41,00	10,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	41,00	5,33
	2722103107003228483.	Conducta de otel D48x3,5 GOST10704-91	m	1,0040	38,00	38,15
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,98	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	200,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,00	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,50	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	12,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,49	10,63
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	434,10	3,90
86	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat	m2			59,23 45,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	41,00	45,93
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	32,00	6,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	20,83	6,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,50	0,67
87	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la	1 km			1 485,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte avind Dn 50 mm				535,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	41,00	410,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	41,00	125,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	17,24	0,00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	65,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	0,25	0,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,15	0,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,10	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	37,98	325,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	200,00	400,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	62,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	12,00	25,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	98,49	195,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	339,93	0,00
88	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			0,00 0,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	41,00	0,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	339,93	0,00
89	TfA02A1	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; (Cot sudabil 90* D48,3x3,6)	buc			254,54 84,87
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	41,00	43,87
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	41,00	41,00
	287527404000032 25048	Cot sudabil 90* D48,3x3,6	buc	1,0000	26,67	26,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	37,98	4,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	200,00	29,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	24,00	0,77
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	12,00	0,88
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	98,49	102,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	434,10	3,91
		1.9. Paratrasnet H=6m (серия 5.905-17.07, СК3.41.01-02.СБ)				
90	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			54,10 54,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	41,00	54,10
91	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,78 12,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,00	12,78
92	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			1 011,50 157,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,00	141,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,38
	266310210000012 ,5	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	840,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,94
93	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			96,25 49,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,00	43,06
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,64	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,13
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,00	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (лист 200x150)	kg			23,15 8,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
95	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon (Paratrasnet H=4.0 m D108x4 GOST 10704-91)	t			20 498,87 1 452,90
	1	Muncitor	h-om	35,4400	41,00	1 452,90
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0125	37 970,00	612,42
	110-92810108	Constructii din otel a paratrasnetelor autoportante IDD D108x4	t	1,0300	14 500,00	14 967,74
	021202	Macara pe senile la lucrari de montaj al utilajului tehnologic, 25 t	h-ut	4,7700	635,57	3 034,35
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,3600	98,49	428,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,14	2,58
96	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon (Paratrasnet H=2.0 m D89x3,5 GOST 10704-91)	t			19 431,33 1 454,00
	1	Muncitor	h-om	35,4400	41,00	1 454,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0125	37 970,00	0,00
	110-92810108	Constructii din otel a paratrasnetelor autoportante IDD D108x4	t	1,0300	14 500,00	14 500,00
	021202	Macara pe senile la lucrari de montaj al utilajului tehnologic, 25 t	h-ut	4,7700	635,57	3 050,67
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,3600	98,49	426,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,14	0,00
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кпр Ø10 Д=201)	kg			23,15 8,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,31
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,15
98	IzD03A	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	t			259,22 67,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,00	67,66
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	55,00	185,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,84
99	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			331,82

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				156,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,00	156,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,09
		1.10. Paratrasnet. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
100	TsA02B	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 (10x0,6x0,4,m)	m3			48,79 48,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,00	48,79
101	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,71 12,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,00	12,71
102	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			38,07 35,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	41,00	35,67
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
		1.11. Suport metalic pentru PRG (1 set)				
103	TsA02A	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 usor	m3			30,75 30,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,00	30,75
104	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,71 12,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,00	12,71
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			382,69 36,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	36,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	434,10	90,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	78,50	33,23
106	CA03G	Beton 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 B12,5	m3			1 029,70 180,40
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,0000	41,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	41,00	16,40
	26631021000002	Beton B12,5	m3	1,0250	810,00	838,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,95
107	CB02A	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			81,22 49,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,16

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,00	43,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,64	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,00	1,03
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	15,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
108	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D57x3,5 GOST10704-91 , L=2.4 m 4buc, Cornier metalic 50x50x4 4,2m) 44.35+12,81,kg	kg			22,74 8,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	27752763001	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
109	IzD03A	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	t			260,00 67,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,00	67,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	55,00	186,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,14
110	IzD04A	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			332,28 156,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,00	156,84
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,30
111	IA52A	Cutie metalica PRG (montare)	buc			82,00 82,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	41,00	82,00
		1.12. Imprejmuire metalica (2.0x4.0 m) pentru PRG (1 set)				
112	CO06B4 adaptat	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 stilpilor metalici (Panou gard bordurat zincat H=1.55 m. Banda de otel 40x4) (12m-0.7m porti)	m			140,36 53,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	41,00	37,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,00	15,58
	273210364625001	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5500	40,67	64,93
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,60	7,71
	2811106302005 adapta	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	14,00	0,00
	2663102100908 adapta	Beton marfa clasa B5/M75	m3	0,0650	715,00	0,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	280,00	14,42
113	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 942,33 70,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,00	7,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,00	39,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,00	7,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,00	15,58
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 860,00	1 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	20,83	2,08
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	37,98	4,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,97	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,73
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	24,00	0,02
114	CA03G	Beton 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 B12,5	m3			1 018,53 180,40
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,0000	41,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	41,00	16,40
	2663102100012.5	Beton B12.5	m3	1,0250	810,00	838,13
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piloni - stilpi din profil rectangular 50x50x3.5 mm, L=2.0 m 6buc GOST 8639-82) 4,86kg/m	kg			23,15 8,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier din otel 35x3,5mm 4,2m) 1,6kg/m	kg			23,15 8,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,41
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,41
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,98	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
117	IzD03A	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	t			259,85 67,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,00	67,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	55,00	186,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,15
118	IzD04A	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			331,69 156,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,00	156,46
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	8,77
119	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			383,40 36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	36,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	434,10	91,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	78,50	32,95
120	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			466,12 40,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,00	40,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	434,10	91,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	78,50	32,98
		2. Lucrari de montare				
121	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm ² , cantitate cleme, pina la 4 (pentru Intrare-Iesire PE DN50x4.6)	buc			153,90 98,40
	1	Muncitor	h-om	2,4000	41,00	98,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	30,00	14,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	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	85,00	2,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
122	Pretul firmei	Cutie jonctiuni de exterior 50x50 IP55 (pentru Intrare-Iesire PE DN50x4.6)	buc			216,67 0,00
	910001	Cutie jonctiuni de exterior 50x50 IP55	buc	1,0000	216,67	216,67
123	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h (PRG FE-25)	buc			275,37 114,39
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	41,00	114,39
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0280	40,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9500	12,00	23,40
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	5,20	0,78
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	55,00	6,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6200	200,00	124,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3000	15,83	4,75
124	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (2-ea regul.)(PRG FE-25)	buc			216,63 182,86
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	41,00	182,86
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	15,83	0,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	200,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	55,00	8,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	12,00	2,57
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	40,00	2,00
125	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (1,1m, pentru Paratrasnet молниесотвод)	100 m			2 585,45 871,82
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,00	871,82
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 000,00	1 272,73
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,97	34,55
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	32,00	75,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,49	330,91
126	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm (серия 5.905-17.07, СК3.41.00-02.СБ- Impamantare PRG)(Paratrasnet-PRG)	100 m			1 264,00 828,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	41,00	828,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	14 000,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,97	38,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	32,00	64,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,49	334,00
127	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (pentru Impamantare	100 m			2 716,00 873,33

1	2	3	4	5	6	7
		PRG)(PRG-priza de pamint)				
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,00	873,33
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 000,00	1 400,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,97	34,33
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	32,00	76,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,49	331,67
128	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (1buc=3m)(pentru Impamantare PRG)	10 buc			1 856,33 339,90
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,00	339,90
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	14 000,00	1 120,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35 000,00	116,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,97	29,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,49	250,17
129	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)(pentru Impamantare PRG)	100 m			2 843,10 680,60
	1	Muncitor	h-om	16,6000	41,00	680,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,97	34,20
	101937341	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	98,49	308,30
		3. Utilaj				
130	Pretul firmei	PRG FE-25 Post de reglare gaze cu doua regulatoare FE-25 (compl.)	buc			33 425,00 0,00
	900001125	PRG FE-25 Post de reglare gaze cu doua regulatoare FE-25 (compl.)	buc	1,0000	33 425,00	33 425,00

APROBAT:

Intocmit
Profmarket Prim SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.