

**Constructia obiectivului de
semafor la nodul rutier str. Cuza-
Voda- str. Grenoble, or. Chisinau.
Amenajarea canalizarii subterane
pentru cabluri**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
Amenajarea canalizarii subterane pentru cabluri**

Valoarea de deviz 274 615,97 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 generale				
		1.1. str. Cuza-Voda- str. Grenoble				
1	DG02B	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme bitumate	m2	28,000	21,91 21,91	613,50 613,50
2	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea)	100 m3	0,020	5 219,00 421,00	104,38 8,42
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,030	30,94 0,00	124,68 0,00
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	32,000	142,44 16,72	4 558,11 535,08
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,600	357,32 92,26	571,71 147,61
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (decaparea	m3	2,400	186,24 186,24	446,98 446,98

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren tare (decaparea pietrei sparte)				
7	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,040	5 225,75 421,00	209,03 16,84
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,800	30,97 0,00	272,50 0,00
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	2,400	638,76 95,14	1 533,03 228,33
10	DII08	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	3,840	1 490,99 32,63	5 725,40 125,30
11	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (6cm)	m2	28,000	257,78 60,20	7 217,96 1 685,52
12	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(transee)	m3	16,000	76,11 76,11	1 217,78 1 217,78
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	16,000	55,93 55,93	894,90 894,88
14	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	m3	72,000	76,11 76,11	5 480,01 5 480,01



Handwritten signature

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (pentru strapungere)				
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	72,000	55,93 55,93	4 027,04 4 026,97
16	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 (pentru camine)	m3	30,000	76,11 76,11	2 283,34 2 283,34
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,000	55,93 55,93	1 677,94 1 677,91
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	479,29 51,89	2 875,74 311,36
19	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc	6,000	5 071,07 702,30	30 426,45 4 213,79
20	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori (k=1.75)	buc	6,000	3 608,37 448,02	21 650,20 2 688,11
21	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d100mm)	1 km	0,110	40 836,55 7 668,82	4 492,02 843,57
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d40mm)	1 km	0,032	21 860,94 7 668,75	699,55 245,40
23	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKCy-2-10"	buc	3,000	2 288,57 189,12	6 865,71 567,37
24	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKCp-2-10"	buc	5,000	2 288,57 189,12	11 442,85 945,62
25	AcE07A	Montarea capacelor din fonta la caminele de vizitare, necarosabil	buc	16,000	2 035,45 40,36	32 567,14 645,79

1	2	3	4	5	6	7
		tip I				
26	pretul firmei	Brat suport	buc	8,000	425,00	3 400,00
27	pretul firmei	Consola din fonta	buc	16,000	0,00	0,00
28	pretul firmei	Угловая вставка	buc	21,000	450,00	7 200,00
29	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	21,000	0,00	0,00
					14,42	302,72
					14,42	302,72
		Total str. Cuza-Voda- str. Grenoble Inclusiv salariu				174 882,67 30 152,20
		<i>Total</i>	lei			174 882,67
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		22,50 %		6 784,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7,00 %		6 885,98
		<i>Total</i>		100,00 +		188 552,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		27 340,17
		<i>Total</i>		100,00 +		215 893,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		12 953,58
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				228 846,64 30 152,20

		Total	lei	228 846,64
		TVA	20,00 %	45 769,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		274 615,97 30 152,20



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia obiectivului de semafor
la nodul rutier str. Cuza-Voda- str.
Grenoble, or. Chisinau. Amenajarea
canalizarii subterane pentru cabluri**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Amenajarea canalizarii subterane pentru cabluri

Valoarea de deviz 274 615,97 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 № 2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	164,826	57,66	9 503,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,630	57,66	36,33
3.	7123010010200	Betonist	h-om	9,280	57,66	535,08
4.	7129020012800	Pavator	h-om	32,307	57,66	1 862,82
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,200	57,66	645,79
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	294,012	57,66	16 952,73
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,620	57,66	266,39
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,885	57,66	51,03
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,171	57,66	298,17
Total manopera						30 152,20

Materiale:

1.	1-05775	Brat suport	buc	8,000	425,00	3 400,00
2.	1-0577511	Consola din fonta	buc	16,000	450,00	7 200,00
3.	1-057751188	Угловая вставка	buc	21,000	762,00	16 002,00
4.	1-1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,412	252,00	103,82
5.	1-2-440-9202	Camin tipic din beton armat prefabricat ККСр-2-10	buc	5,000	1 850,00	9 250,00
6.	1-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	106,626	1,65	175,93
7.	1-2875274200000	Сарас cu rama	buc	16,480	1 920,00	31 641,60
8.	1-440-9202	Camin tipic din beton armat prefabricat ККСу-2-10	buc	3,000	1 850,00	5 550,00
9.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,02	0,00
10.	101-1705	Cilti impregnati	kg	4,275	0,03	0,13
11.	101-1847	Chit de protectie	kg	8,775	0,02	0,17
12.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,012	2 050,00	24,60
13.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,039	2 050,00	79,95
14.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	129,000	45,00	5 805,00
15.	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	3,900	180,00	702,00
16.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1"	buc	22,500	7,80	175,50

		pentru tevi 100 mm				
17.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	3,878	1 400,00	5 429,20
18.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,487	352,00	171,42
19.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,926	352,00	1 029,95
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,600	252,00	1 663,20
21.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,140	252,00	35,28
22.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,128	252,00	536,26
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	44,800	1,65	73,92
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	739,200	1,65	1 219,68
25.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	28,420	125,00	3 552,50
26.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,112	3 180,00	356,16
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,560	205,00	114,80
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,440	0,01	0,13
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,115	0,01	0,00
30.	4100126202818	Apa	m3	0,600	0,01	0,01
31.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	110,000	33,00	3 630,00
32.	530-01820	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	32,000	14,00	448,00
Total materiale de constructii						98 371,21

Utilaje de constructii:

1.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,120	389,76	1 995,57
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,240	299,41	371,27
3.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	64,020	600,00	38 412,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,520	207,90	523,91
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,260	299,41	377,26
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,031	290,36	9,00
7.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,497	207,90	103,33
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,511	207,90	106,24
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,311	207,90	64,66
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,072	268,80	288,15
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,240	35,35	43,83
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,408	389,76	3 666,86
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,335	170,10	397,18
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,036	0,00	0,00
Total utilaje de constructii						46 359,26

Total	lei	228 846,64
TVA	20,00 %	45 769,33

Total deviz:

274 615,9

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Constructia obiectivului de semafor la Investitor
nodul rutier str. Cuza-Voda- str. Grenoble.
Amenajarea canalizarii subterane pentru cabluri

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 generale				
		1.1. str. Cuza-Voda- str. Grenoble				
1	DG02B	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme bitumate	m2			21,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
2	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea)	100 m3			5 219,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	421,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	268,80	4 798,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			30,94
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,94
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			142,44
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 180,00	11,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,01	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	389,76	114,59
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			357,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	290,36	5,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,35	27,39
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,04
6	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (decaparea pietrei sparte)	m3			186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
7	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			5 225,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	421,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	268,80	4 804,75
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			30,97
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,97
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala executat cu impanare fara innoiroire	m3			638,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	352,00	71,42
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	352,00	429,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,01	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	207,90	43,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	0,00	0,00
10	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 490,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,63
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 400,00	1 413,85
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	207,90	16,84
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	207,90	27,67
11	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (6cm)	m2			257,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,65	43,56
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	125,00	126,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	252,00	1,26
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	252,00	19,15
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	205,00	4,10
12	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(tranee)	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
14	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 (pentru strapungere)	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00
16	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 (pentru camine)	m3			76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			479,29
	9310060019900	Muncitor necalificat				51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	h-om	0,9000	57,66	51,89
	4100126202818	Apa	m3	1,1000	252,00	277,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	m3	0,1000	0,01	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	299,41	62,88
19	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	h-ut	0,4200	207,90	87,32
			buc			5 071,07
	1	Muncitor				702,30
	101-1705	Cilti impregnati	h-om	12,1800	57,66	702,30
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,3800	0,03	0,01
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	kg	0,7800	0,02	0,01
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m3	0,0030	2 050,00	6,15
	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	m	11,0000	45,00	495,00
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	180,00	54,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	buc	2,0000	7,80	15,60
20	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmatiori (k=1.75)	h-ut	6,3300	600,00	3 798,00
			buc			3 608,37
	1	Muncitor				448,02
	101-1705	Cilti impregnati	h-om	4,4400	57,66	448,02
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,1900	0,03	0,01
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	kg	0,3900	0,02	0,01
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m3	0,0020	2 050,00	7,17
	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	m	6,0000	45,00	472,50
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,2000	180,00	63,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	buc	1,0000	7,80	13,65
21	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d100mm)	h-ut	2,4800	600,00	2 604,00
			1 km			40 836,55
	1	Muncitor				7 668,82
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	h-om	133,0000	57,66	7 668,82
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	t	0,0008	0,02	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m3	0,0800	2 050,00	167,73
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d40mm)	m	1 000,0000	33,00	33 000,00
			1 km			21 860,94
	1	Muncitor				7 668,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	t	0,0008	0,02	0,00
	530-01820	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m3	0,0800	2 050,00	192,19
23	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "ККСу-2-10"	m	1 000,0000	14,00	14 000,00
			buc			2 288,57
	1	Muncitor				189,12
	1-440-9202	Camion tipic din beton armat prefabricat ККСу-2-10	h-om	3,2800	57,66	189,12
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
24	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "ККСу-2-10"	h-ut	0,6400	389,76	249,45
			buc			2 288,57
	1	Muncitor				189,12
	1-2-440-9202	Camion tipic din beton armat prefabricat ККСу-2-10	h-om	3,2800	57,66	189,12
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
25	AcE07A	Montarea capacelor din fonta la caminele de vizitare, necarosabil tip I	h-ut	0,6400	389,76	249,45
			buc			2 035,45

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist				40,36
	1-2875274200000	Capac cu rama	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1-2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	buc	1,0000	1 920,00	1 977,60
	1-1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	6,4700	1,65	11,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	252,00	6,49
26	pretul firmei	Brat suport	m3	0,0070	0,01	0,00
			buc			425,00
	1-05775	Brat suport	buc	1,0000	425,00	0,00
27	pretul firmei	Consola din fonta				450,00
			buc			0,00
	1-0577511	Consola din fonta	buc	1,0000	450,00	450,00
28	pretul firmei	Угловая вставка				762,00
			buc			0,00
	1-057751188	Угловая вставка	buc	1,0000	762,00	762,00
29	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,42
			buc			14,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.