

**Reabilitare/resistematizare
suarului adiacent constructiei
cu nr. cadastral 0100212.240.01
cu organizarea parcarii auto de
uz public str.Docuceaev 11**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 278 369 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 constructii				
1	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 - transeului	m3	75,000	68,62 68,62	5 146,15 5 146,15
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - доработка	m3	8,000	118,78 118,78	950,24 950,24
3	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	m3	6,800	68,61 68,61	466,58 466,58
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	50,000	17,87	893,73

1	2	3	4	5	6	7
		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			17,87	893,73
5	TsD04B	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 coeziv - уплотнение	m3	50,000	43,24 43,24	2 162,25 2 162,25
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	45,000	64,00 64,00	2 880,12 2 880,12
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	45,000	47,07 0,00	2 118,01 0,00
8	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	17,000	24,22 24,22	411,69 411,69
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	34,000	24,07 16,72	818,43 568,53
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d-110	1 km	0,121	67 633,22 7 668,76	8 183,62 927,92
11	AcA07A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	21,000	6,34 6,34	133,19 133,19
12	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	6,700	1 198,58 328,66	8 030,48 2 202,04
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	105,000	15,21 3,63	1 596,80 381,42

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	85,000	13,75 2,48	1 169,13 210,75
15	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	165,000	23,60 9,23	3 893,44 1 522,23
16	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	18,000	129,16 129,16	2 324,85 2 324,85
17	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din beton simplu de 16 -25 cm grosime - для з/деталей	buc	18,000	42,09 42,09	757,65 757,65
		<i>Total</i>	lei			41 936,36
		<i>Fondul social și medical</i>	22,50 %			4 936,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 220,14
		<i>Total</i>	100,00 +			48 092,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			3 847,43
		<i>Total</i>	100,00 +			51 940,28
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 558,20
		Total Lucrări de construcții Inclusiv salariu				53 498,48 21 939,34
		2. Lucrări de montare				
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la 25 A	buc	20,000	94,85 89,95	1 897,09 1 798,99
19		Automat BA 47-29 3P 16A C	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
20		Automat BA 47-29 2P 6A B	buc	18,000	45,00 0,00	810,00 0,00
21	10-04-030-04	Instalarea suplimentară a pieselor pe pupitre și panouri: clema	buc	20,000	59,66 57,66	1 193,20 1 153,20
22		Cleme L,N 70mm	buc	18,000	62,00 0,00	1 116,00 0,00
23		Cleme KCB 16-95 EKF	buc	2,000	62,00 0,00	124,00 0,00
24	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în tranșee	100 m	4,730	1 380,30 382,29	6 528,82 1 808,22

1	2	3	4	5	6	7
25	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 - для второго кабеля	100 m	4,730	429,58 143,58	2 031,92 679,12
26		Nisip	m3	25,000	275,00 0,00	6 875,00 0,00
27	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,210	1 258,42 1 256,99	1 522,69 1 520,96
28	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	3,520	3 158,36 1 660,61	11 117,41 5 845,34
29		Cablu АBB6ШВ 5*16-1	m	360,000	62,20 0,00	22 392,00 0,00
30		Cablu АBBГНГ LS 5*16-1	m	50,000	36,67 0,00	1 833,50 0,00
31		Cablu КГ 3*2,5-0,66	m	63,000	20,50 0,00	1 291,50 0,00
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,730	1 223,36 375,36	5 786,47 1 775,47
33		Caramida	buc	1 610,000	3,40 0,00	5 474,00 0,00
34	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	33,000	120,67 115,32	3 981,97 3 805,56
35		Муфта кабельная с/н ПВХ/СПЭ - (ПКВ мпбэ 5*15/25)	buc	3,000	458,00 0,00	1 374,00 0,00
36		Муфта кабельная с/г ПВХ/СПЭ - (ПС мпбэ 5*16/25)	buc	1,000	510,00 0,00	510,00 0,00
37		Муфта кабельная (ПКВ мпэ 5*16/25)	buc	29,000	125,00 0,00	3 625,00 0,00
38	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,180	12 882,83 10 840,06	2 318,91 1 951,21
39		Светильник Fumagalli REMO 400	buc	18,000	3 095,00 0,00	55 710,00 0,00
40		Lampa Led Horoz 30W E27	buc	18,000	215,00 0,00	3 870,00 0,00
41	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	18,000	65,68	1 182,23

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare			64,58	1 162,43
42		DIN-рейка 5*15 75мм	buc	18,000	87,75 0,00	1 579,50 0,00
43	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,510	3 060,02 1 827,82	1 560,61 932,19
44		Лоток оцинкованный 100*50 толщ. 1,5мм	m	51,000	52,00 0,00	2 652,00 0,00
45		Крышка для лотка шир. 100мм	m	51,000	21,00 0,00	1 071,00 0,00
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	1,800	1 652,30 478,00	2 974,14 860,40
47	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,180	2 707,89 957,17	487,42 172,29
		<i>Total</i>	lei			153 040,38
		<i>Fondul social si medical</i>	22,50 %			5 279,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			7 918,97
		<i>Total</i>	100,00 +			166 239,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			7 039,61
		<i>Total</i>	100,00 +			173 278,67
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			5 198,36
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				178 477,03 23 465,38

		Total	lei			231 974
		TVA	20,00 %			46 395
		Total deviz: Inklusiv salariu				278 369 45 403

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitare/resistematizare
suarului adiacent constructiei
cu nr. cadastral 0100212.240.01
cu organizarea parcarii auto de
uz public str.Docuceaev 11**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 278 369 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	423,054	57,66	24 393,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	57,66	51,89
3.	7123010010200	Betonist	h-om	45,370	57,66	2 616,04
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,850	57,66	567,95
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,310	57,66	133,19
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	40,320	57,66	2 324,85
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,650	57,66	95,14
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,100	57,66	1 331,95
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	216,772	57,66	12 499,07
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,130	57,66	1 391,34
Total manopera						45 403

Materiale:

1.	001-001	Automat BA 47-29 3P 16A C	buc	2,000	75,00	150,00
2.	001-002	Automat BA 47-29 2P 6A B	buc	18,000	45,00	810,00
3.	001-003	Cleme L,N 70mm	buc	18,000	62,00	1 116,00
4.	001-004	Cleme KCB 16-95 EKF	buc	2,000	62,00	124,00
5.	001-005	Nisip	m3	25,000	275,00	6 875,00
6.	001-006	Cablu АВБ6Шв 5*16-1	m	360,000	62,20	22 392,00
7.	001-007	Cablu АВВГнг LS 5*16-1	m	50,000	36,67	1 833,50
8.	001-008	Cablu КГ 3*2,5-0,66	m	63,000	20,50	1 291,50
9.	001-009	Caramida	buc	1 610,000	3,40	5 474,00
10.	001-010	Муфта кабельная с/н ПВХ/СПЭ - (ПКВ мпбэ 5*15/25)	buc	3,000	458,00	1 374,00
11.	001-011	Муфта кабельная с/г ПВХ/СПЭ - (ПС мпбэ 5*16/25)	buc	1,000	510,00	510,00
12.	001-012	Муфта кабельная (ПКВ мпэ 5*16/25)	buc	29,000	125,00	3 625,00
13.	001-013	Светильник Fumagalli REMO 400	buc	18,000	3 095,00	55 710,00
14.	001-014	Lampa Led Horoz 30W E27	buc	18,000	215,00	3 870,00
15.	001-015	DIN-рейка 5*15 75мм	buc	18,000	87,75	1 579,50
16.	001-016	Лоток оцинкованный 100*50 толщ.1,5мм	m	51,000	52,00	2 652,00
17.	001-017	Крышка для лотка шир. 100мм	m	51,000	21,00	1 071,00
18.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	11 000,00	0,00
19.	1010069-00	Benzina de aviatie "Б-70" (fara pret)	t	0,026	0,00	0,00

20.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,300	10,50	34,65
21.	1010501-00	Lacuri de colofoniu "KФ-965" (fara pret)	t	0,001	0,00	0,00
22.	1010633-00	Parafina petroliera solida "П-3" (fara pret)	t	0,000	0,00	0,00
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
24.	1010865-00	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm (fara pret)	t	0,004	0,00	0,00
25.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,146	11 000,00	1 606,00
26.	1011641-00	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (fara pret)	t	0,012	0,00	0,00
27.	1011755-00	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm (fara pret)	t	0,001	0,00	0,00
28.	1011786-00	Lac de bitum "БТ-123" (fara pret)	t	0,005	0,00	0,00
29.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,566	36,00	56,37
30.	1011924-00	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (fara pret)	kg	5,824	0,00	0,00
31.	1011964-00	Sfoara (spagat) de hirtie (fara pret)	kg	0,020	0,00	0,00
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,588	45,00	386,46
33.	1012073	Ate aspre	kg	0,800	0,00	0,00
34.	1019100-00	Cartus pentru impuscat (fara pret)	10 buc	30,775	0,00	0,00
35.	1019103-00	Dibluri de distantare (fara pret)	100 buc	0,484	0,00	0,00
36.	1019109-00	Dibluri pentru conexiune (fara pret)	10 buc	30,775	0,00	0,00
37.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,023	11 000,00	253,00
38.	1019760-00	Lac de electroizolatie "318" (fara pret)	kg	0,120	0,00	0,00
39.	1019852-00	Vopsea (fara pret)	kg	1,022	0,00	0,00
40.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,010	3 200,00	32,00
41.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,658	285,00	1 327,53
42.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,066	275,00	1 393,15
43.	2010237318750	Distantieri	buc	15,750	1,00	15,75
44.	2019408-00	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (fara pret)	t	0,020	0,00	0,00
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,650	45,00	74,25
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,300	1,55	5,11
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 876,938	1,55	2 909,25
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,119	0,00	0,00
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	87,125	11,00	958,38
50.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	107,625	11,00	1 183,88
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,050	15,00	15,75
52.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	165,000	13,50	2 227,50
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,825	36,00	29,70
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,320	0,00	0,00
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,360	0,00	0,00
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,972	0,00	0,00
57.	5	Masa utilajului	t	0,010	0,00	0,00
58.	5009031	Scoabe	10 buc	0,561	10,00	5,61
59.	5009041-00	Dispozitiv de stringere - ramificare (fara pret)	100 buc	0,184	0,00	0,00
60.	5009062-00	Papuci de cablu (fara pret)	buc	122,000	0,00	0,00
61.	5009081-00	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (fara pret)	buc	20,000	0,00	0,00
62.	5009090-00	Profil de montaj (fara pret)	buc	29,700	0,00	0,00
63.	5009101-00	Butoane de montaj (fara pret)	1000 buc	0,106	0,00	0,00
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,794	25,00	19,85
65.	5009619-00	Ate de cusut (fara pret)	kg	0,020	0,00	0,00
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,125	40,00	5,00
67.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,000	0,00	0,00

68.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,760	57,00	100,32
69.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	121,000	59,70	7 223,70
70.	5420042-00	Propan-butan, amestec tehnic (fara pret)	kg	5,940	0,00	0,00
71.	5429033-00	Vaselina tehnica (fara pret)	kg	0,120	0,00	0,00
72.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,380	100,00	238,00
Total materiale de constructii						130 560

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	57,501	100,00	5 750,10
2.	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	2,658	0,00	0,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,598	100,00	2 259,80
4.	030203-00	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t (fara pret)	h-ut	6,002	0,00	0,00
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,598	78,00	1 762,64
6.	030408-00	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) (fara pret)	h-ut	6,002	0,00	0,00
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,973	100,00	497,30
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,135	100,00	513,50
9.	040502-00	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (fara pret)	h-ut	6,611	0,00	0,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,020	25,00	100,50
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,178	45,00	98,01
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,996	25,00	249,90
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,800	25,00	20,00
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,102	25,00	27,55
15.	3410520006752-00	Automacara 6 - 10 tf (fara pret)	h-ut	1,675	0,00	0,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,610	182,43	2 118,01
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	56,160	100,00	5 616,00
18.	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	3,999	0,00	0,00
Total utilaje de constructii						19 014

Total	lei	231 974
TVA	20,00 %	46 395

Total deviz:

278 369

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitare/resistematizare scuarului
adiacent constructiei cu nr. cadastral
0100212.240.01 cu organizarea parcarilor auto de
uz public str.Docuceaev 11**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructii				
1	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 - transeului	m3			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - доработка	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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	m3			68,61 68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,61
4	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
5	TsD04B	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 coeziv - уплотнение	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			47,07 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	182,43	47,07
8	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			24,22 24,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,22
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,07 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d-110	1 km			67 633,22 7 668,76
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,76
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	11 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 200,00	264,46
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	59,70	59 700,00
11	AcA07A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			6,34 6,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1100	57,66	6,34
12	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 198,58 328,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,55	434,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	275,00	207,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	285,00	198,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	3410520006752-00	Automacara 6 - 10 tf (fara pret)	h-ut	0,2500	0,00	0,00
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,21 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,75 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
15	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			23,60 9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,50	13,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,50	0,21
16	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc			129,16 129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
17	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime - для з/деталей	buc			42,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
		2. Lucrari de montare				
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			94,85

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924-00	Electrozi Э42A, diametru 4 mm (fara pret)	kg	0,0700	0,00	0,00
	1011964-00	Sfoara (spagat) de hirtie (fara pret)	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100-00	Cartus pentru impuscat (fara pret)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103-00	Dibluri de distantare (fara pret)	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109-00	Dibluri pentru conexiune (fara pret)	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760-00	Lac de electroizolatie "318" (fara pret)	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852-00	Vopsea (fara pret)	kg	0,0360	0,00	0,00
	2019408-00	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (fara pret)	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062-00	Papuci de cablu (fara pret)	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081-00	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619-00	Ate de cusut (fara pret)	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033-00	Vaselina tehnica (fara pret)	kg	0,0060	0,00	0,00
	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	0,0120	100,00	1,20
	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
	040502-00	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (fara pret)	h-ut	0,1300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
19		Automat BA 47-29 3P 16A C	buc			75,00
						0,00
	001-001	Automat BA 47-29 3P 16A C	buc	1,0000	75,00	75,00
20		Automat BA 47-29 2P 6A B	buc			45,00
						0,00
	001-002	Automat BA 47-29 2P 6A B	buc	1,0000	45,00	45,00
21	10-04-030-04	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: clema	buc			59,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1012073	Ate aspre	kg	0,0400	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0005	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0500	0,00	0,00
	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	0,0200	100,00	2,00
22		Cleme L,N 70mm	buc			62,00
						0,00
	001-003	Cleme L,N 70mm	buc	1,0000	62,00	62,00
23		Cleme KCB 16-95 EKF	buc			62,00
						0,00
	001-004	Cleme KCB 16-95 EKF	buc	1,0000	62,00	62,00
24	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 380,30
						382,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	100,00	499,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,01
25	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 - для второго кабеля	100 m			429,58
						143,58
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	100,00	143,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	100,00	143,00
26		Nisip	m3			275,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	001-005	Nisip	m3	1,0000	275,00	275,00
27	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			1 258,42
						1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865-00	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm (fara pret)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641-00	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (fara pret)	t	0,0100	0,00	0,00
	1011755-00	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm (fara pret)	t	0,0010	0,00	0,00
	1011786-00	Lac de bitum "BT-123" (fara pret)	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852-00	Vopsea (fara pret)	kg	0,2500	0,00	0,00
	5009101-00	Butoane de montaj (fara pret)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,40
	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	1,6500	0,00	0,00
	030203-00	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t (fara pret)	h-ut	4,9600	0,00	0,00
	030408-00	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) (fara pret)	h-ut	4,9600	0,00	0,00
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	1,6500	0,00	0,00
28	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 158,36
						1 660,61
	1	Muncitor	h-om	28,8000	57,66	1 660,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	1010865-00	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm (fara pret)	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786-00	Lac de bitum "BT-123" (fara pret)	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101-00	Butoane de montaj (fara pret)	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	40,00	0,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	57,00	28,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	100,00	163,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	100,00	641,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	78,00	500,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	100,00	163,01
29		Cablu АВБ6ШВ 5*16-1	m			62,20
						0,00
	001-006	Cablu АВБ6ШВ 5*16-1	m	1,0000	62,20	62,20
30		Cablu АBBГHГ LS 5*16-1	m			36,67
						0,00
	001-007	Cablu АBBГHГ LS 5*16-1	m	1,0000	36,67	36,67
31		Cablu KГ 3*2,5-0,66	m			20,50
						0,00
	001-008	Cablu KГ 3*2,5-0,66	m	1,0000	20,50	20,50
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 223,36
						375,36
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	100,00	424,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,00
33		Caramida	buc			3,40
						0,00
	001-009	Caramida	buc	1,0000	3,40	3,40
34	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV,	buc			120,67
						115,32

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2				
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010069-00	Benzina de aviatie "Б-70" (fara pret)	t	0,0008	0,00	0,00
	1010633-00	Parafina petroliera solida "П-3" (fara pret)	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101-00	Butoane de montaj (fara pret)	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	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	0,0500	100,00	5,00
	5420042-00	Propan-butan, amestec tehnic (fara pret)	kg	0,1800	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	40,00	0,10
	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	0,0100	0,00	0,00
35		Муфта кабельная с/н ПВХ/СПЭ - (ПКВ мпбэ 5*15/25)	buc			458,00
						0,00
	001-010	Муфта кабельная с/н ПВХ/СПЭ - (ПКВ мпбэ 5*15/25)	buc	1,0000	458,00	458,00
36		Муфта кабельная с/г ПВХ/СПЭ - (ПС мпбэ 5*16/25)	buc			510,00
						0,00
	001-011	Муфта кабельная с/г ПВХ/СПЭ - (ПС мпбэ 5*16/25)	buc	1,0000	510,00	510,00
37		Муфта кабельная (ПКВ мпэ 5*16/25)	buc			125,00
						0,00
	001-012	Муфта кабельная (ПКВ мпэ 5*16/25)	buc	1,0000	125,00	125,00
38	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			12 882,83
						10 840,06
	1	Muncitor	h-om	188,0000	57,66	10 840,06
	1010501-00	Lacuri de colofoniu "КФ-965" (fara pret)	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924-00	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (fara pret)	kg	5,2000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	45,00	1 710,00
	5009041-00	Dispozitiv de stringere - ramificare (fara pret)	100 buc	1,0200	0,00	0,00
	5009090-00	Profil de montaj (fara pret)	buc	165,0000	0,00	0,00
	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	0,5000	100,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	100,00	282,78
	040502-00	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (fara pret)	h-ut	13,3000	0,00	0,00
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	2,8300	0,00	0,00
39		Светильник Fumagalli REMO 400	buc			3 095,00
						0,00
	001-013	Светильник Fumagalli REMO 400	buc	1,0000	3 095,00	3 095,00
40		Lampa Led Horoz 30W E27	buc			215,00
						0,00
	001-014	Lampa Led Horoz 30W E27	buc	1,0000	215,00	215,00
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,68
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	0,0020	0,00	0,00
42		DIN-рейка 5*15 75мм	buc			87,75
						0,00
	001-015	DIN-рейка 5*15 75мм	buc	1,0000	87,75	87,75
43	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 060,02
						1 827,82
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 827,82

1	2	3	4	5	6	7
	1011924-00	Electrozi Э42А, diametru 4 mm (fara pret)	kg	6,8400	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	45,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	10,00	11,00
	1019100-00	Cartus pentru impuscat (fara pret)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	1019103-00	Dibluri de distantare (fara pret)	100 buc	0,4000	0,00	0,00
	1019109-00	Dibluri pentru conexiune (fara pret)	10 buc	12,5000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	100,00	156,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	100,00	975,10
	040502-00	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) (fara pret)	h-ut	3,1700	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,02
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	1,5600	0,00	0,00
44		Лоток оцинкованный 100*50 толщ.1,5мм	m			52,00
						0,00
	001-016	Лоток оцинкованный 100*50 толщ.1,5мм	m	1,0000	52,00	52,00
45		Крышка для лотка шир. 100мм	m			21,00
						0,00
	001-017	Крышка для лотка шир. 100мм	m	1,0000	21,00	21,00
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 652,30
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	11 000,00	892,22
	1011786-00	Lac de bitum "БТ-123" (fara pret)	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,08
	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	0,1400	0,00	0,00
47	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 707,89
						957,17
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,17
	1011786-00	Lac de bitum "БТ-123" (fara pret)	t	0,0037	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,39
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 405,56
	021102-00	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t (fara pret)	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,00	312,78
	400002-00	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t (fara pret)	h-ut	0,2200	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.