

**Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a
terenului aferent acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 294 605,22 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2021

№ 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. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.1.1. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m	58,00	65,94 8,97	3 824,68 520,07
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,40	179,11 49,47	71,64 19,79
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,40	15,45 4,42	6,18 1,77
4	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(beton asfaltic+pietris)	100 m3	0,008	748,80 0,00	5,99 0,00
5	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t	490,67	16,74 0,00	8 215,78 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,008	108,10 11,75	0,86 0,09
7	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice	m2	13,00	12,06 12,06	156,76 156,76

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)				
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=5cm	m3	0,75	$\frac{435,81}{9,28}$	$\frac{326,86}{6,96}$
9	DB20C	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,00	$\frac{192,61}{11,13}$	$\frac{2\ 889,17}{166,97}$
10	DE17A	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 5 cm	m2	13,00	$\frac{184,55}{18,43}$	$\frac{2\ 399,18}{239,57}$
		<i>Total</i>	lei			17 897,11
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m Inclusiv salariu				17 897,11 1 111,98
		1.1.2. Lucrari de terasamente				
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	88,00	$\frac{81,94}{81,94}$	$\frac{7\ 210,54}{7\ 210,54}$
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	29,00	$\frac{343,57}{27,83}$	$\frac{9\ 963,47}{807,01}$
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	59,00	$\frac{31,17}{29,99}$	$\frac{1\ 839,17}{1\ 769,55}$
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,29	$\frac{930,24}{0,00}$	$\frac{269,77}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	46,40	<u>33,49</u> 0,00	<u>1 553,84</u> 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29	<u>102,67</u> 11,13	<u>29,77</u> 3,23
		<i>Total</i>	lei			20 866,58
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				20 866,58 9 790,34
		1.1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	172,00	<u>65,94</u> 8,97	<u>11 342,16</u> 1 542,29
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,68	<u>179,11</u> 49,47	<u>838,22</u> 231,53
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,46	<u>15,45</u> 4,42	<u>84,34</u> 24,14
20	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(incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,1014	<u>748,80</u> 0,00	<u>75,93</u> 0,00
21	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t	17,49	<u>16,74</u> 0,00	<u>292,85</u> 0,00
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1014	<u>108,09</u> 11,75	<u>10,96</u> 1,19
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=21cm	m3	9,03	<u>435,81</u> 9,28	<u>3 935,35</u> 83,76
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	43,00	<u>151,16</u> 1,55	<u>6 499,78</u> 66,48
		<i>Total</i>	lei			23 079,58
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m				23 079,58

1	2	3	4	5	6	7
		si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m Inclusiv salariu				1 949,39
		<i>Total</i>	lei			61 843,26
		Total Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Inclusiv salariu				61 843,26 12 851,71
		1.2. Lucrari de constructie				
25	21	Caramida	buc	1 170,00	$\frac{3,80}{0,00}$	$\frac{4 446,00}{0,00}$
26	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, 110x6,3 mm	1 km	0,187	$\frac{147 273,59}{4 112,36}$	$\frac{27 540,16}{769,01}$
27	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m	31,25	$\frac{7,00}{2,16}$	$\frac{218,67}{67,64}$
		<i>Total</i>	lei			32 204,83
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 204,83 836,65
		<i>Total</i>	lei			94 048,09
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 285,21
		<i>Transport</i>	7 %			3 917,63
		<i>Depozitare</i>	2 %			1 119,32
		<i>Cheltuieli directe</i>				102 370,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			10 237,02
		<i>Total</i>				112 607,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 252,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				114 859,42 13 688,36
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,40	$\frac{1 655,21}{423,60}$	$\frac{2 317,29}{593,05}$

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,81	3 764,19 565,84	10 577,39 1 590,00
30	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,15	2 699,67 476,17	404,95 71,43
31		Cablu АПвБШп 4*50-1	m	470,00	74,26 0,00	34 902,20 0,00
32		Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc	6,00	48,67 0,00	292,02 0,00
33	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	6,00	734,62 174,70	4 407,70 1 048,19
34		Manson terminal ПКВТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	6,00	924,00 0,00	5 544,00 0,00
35	08-02-172-1	Manta	buc	52,00	55,49 36,79	2 885,73 1 913,33
36		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	52,00	167,50 0,00	8 710,00 0,00
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,40	1 787,05 201,29	2 501,87 281,80
38	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea (Controler TM SEA-SUGO)	buc	3,00	2 470,97 145,01	7 412,92 435,04
		<i>Total</i>	lei			79 956,06
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 423,88
		<i>Transport</i>	7 %			4 424,53
		<i>Depozitare</i>	2 %			1 264,15
		<i>Cheltuieli directe</i>				87 068,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 966,42
		<i>Total</i>				90 035,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 800,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				91 835,74 5 932,84
		3. Utilaj				
39	Preturile firmei	Controler TM SEA-SUGO	buc	3,00	<u>12 783,00</u> 0,00	<u>38 349,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 349,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			460,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 809,19

		Total	lei			245 504,35
		TVA	20 %			49 100,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				294 605,22 <u>19 621,20</u>

Antreprenor

Beneficiar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a
terenului aferent acestora din bd.Mircea cel
Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 294 605,22 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2021

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	216,7480	30,92	6 701,85
2.	7123010010200	Betonist	h-om	66,7000	30,92	2 062,36
3.	7129020012800	Pavator	h-om	10,4766	30,92	323,94
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,5500	30,92	233,45
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,1875	30,92	67,64
6.	7137010011500	Electrician	h-om	21,1200	30,92	653,03
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	295,5560	30,92	9 138,59
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0700	30,92	156,76
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2054	30,92	6,35
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,9660	30,92	277,23
Total manopera						19 621,20

Material:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	18 200,00	2,72
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	18 200,00	43,68
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	23 480,00	4,31
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	83 300,00	1,37
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0140	23 480,00	328,72
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0014	23 480,00	32,87
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	28 000,00	10,10
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	47,00	14,10
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	285,00	3,42
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,6460	83,30	220,41
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0600	252,00	15,12

12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0450	64,00	2,88
13.	1019852	Vopsea	kg	0,5180	57,67	29,87
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0150	6 833,33	102,23
15.	105	Caramida	buc	1 170,0000	3,80	4 446,00
16.	108	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 110 x6,3 mm	m	187,0000	142,60	26 666,20
17.	110	Placi extrudat 1250x600 b=30mm	m2	3,1250	48,33	151,03
18.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,0420	1 508,00	6 095,34
19.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,8000	1 508,00	2 714,40
20.	112	Cablu АПВБШП 4*50-1	m	470,0000	74,26	34 902,20
21.	114	Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ ИЕК UMR-SM-7535-35kV	buc	6,0000	48,67	292,02
22.	116	Manson terminal ПКВТП 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	6,0000	924,00	5 544,00
23.	118	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	52,0000	167,50	8 710,00
24.	120	Controler TM SEA-SUGO	buc	3,0000	12 783,00	38 349,00
25.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,4206	285,00	3 539,87
26.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0017	285,00	0,49
27.	142110	Nisip pentru umplutura	m3	31,9000	260,00	8 294,00
28.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1290	983,30	126,85
29.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	260,00	7,80
30.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0650	260,00	16,90
31.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4940	260,00	128,44
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2700	23 480,00	6 339,60
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	20,8000	1,66	34,53
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	171,6000	1,66	284,86
35.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	13,1950	124,18	1 638,56
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8050	1 780,00	1 432,90
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4730	18,00	8,51
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2600	216,67	56,33
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,5890	11,80	183,95
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9000	11,80	34,22
41.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2700	35,00	9,45
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,6000	4,18	127,91
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	54,23	162,69
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0504	10 300,00	518,99
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2669	63,42	16,93

46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1230	14,70	1,81
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	123,00	0,74
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0585	23,00	1,35
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,4425	4 058,33	5 854,14
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0300	312,00	9,36
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1200	80,00	9,60
Total materiale de constructii						157 522,75

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0136	190,00	2 092,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,0186	168,00	2 859,12
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,0186	36,45	620,33
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	25,7400	123,50	3 178,89
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3600	96,00	34,56
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,9370	128,00	503,94
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,1800	68,00	828,24
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6478	295,00	191,11
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2279	234,00	53,33
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,3599	234,00	552,23
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2279	421,00	95,95
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2211	288,00	351,69
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0809	168,00	13,59
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1619	226,00	36,60
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,9370	32,00	125,98
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,6200	171,00	11 563,02
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0809	120,00	9,70
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	10,00	3,60
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	46,2426	184,00	8 508,63
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,4448	184,00	1 553,84
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0489	118,00	5,77
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,0136	184,00	2 026,50
Total utilaje de constructii						35 209,21

Total	lei	245 504,35
TVA	20 %	49 100,87
Total deviz:		294 605,22

Antreprenor

Beneficiar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Obiect **Amenajarea trotuarelor, parcarilor si a terenului aferent acestora din bd.Mircea cel Batrin, mun.Chisinau (Etapa 1)**

Investitor **Pretura Ciocana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Iluminat electric exterior**

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 constructie 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj 1.1.1. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m			65,94 ----- 8,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,92	8,97
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 780,00	6,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,80	0,47
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	171,00	50,27
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			179,11 ----- 49,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,92	49,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	295,00	5,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	32,00	24,80
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	128,00	99,20
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			15,45 ----- 4,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,92	4,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	295,00	7,05
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	168,00	2,32
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	120,00	1,66
4	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(beton asfaltic+pietris)	100 m3			748,80 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	288,00	748,80
5	TsI50D	Transportarea asfalt,pietris marunt cu autocamione la distanta 4 km	t			16,74 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	184,00	16,74
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			108,10 ----- 11,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,92	11,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	285,00	1,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	226,00	94,92
7	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			12,06 ----- 12,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,06
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=5cm	m3			435,81 9,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,92	9,28
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	11,80	0,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	295,00	12,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	234,00	51,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	118,00	0,59
9	DB20C	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			192,61 11,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3600	30,92	11,13
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1200	1 508,00	180,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	260,00	0,52
10	DE17A	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 5 cm	m2			184,55 18,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,92	17,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,92	0,49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,66	21,91
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	124,18	126,04
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	260,00	1,30
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	260,00	9,88
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	216,67	4,33
		1.1.2. Lucrari de terasamente				
11	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice si alte comunicatii, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			81,94 81,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	30,92	74,52
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,92	7,42
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			343,57 27,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,92	27,83
	142110	Nisip pentru umplutura	m3	1,1000	260,00	286,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,80	1,18
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	68,00	28,56
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			31,17 29,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,92	29,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,80	1,18
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3			930,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	288,00	930,24
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			33,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	184,00	33,49

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			<u>102,67</u> 11,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,92	11,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	226,00	90,40
		1.1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire a partii carosabile a strazii b=0.5m				
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			<u>65,94</u> 8,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,92	8,97
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 780,00	6,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,80	0,47
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	171,00	50,27
18	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			<u>179,11</u> 49,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,92	49,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	295,00	5,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	32,00	24,80
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	128,00	99,20
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			<u>15,45</u> 4,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,92	4,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	295,00	7,05
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	168,00	2,32
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	120,00	1,66
20	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(incarcarea asf+pietris)	100 m3			<u>748,80</u> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	288,00	748,80
21	TsI50D	Transportarea asfalt +pietris cu autocamione la distanta 4 km	t			<u>16,74</u> 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0910	184,00	16,74
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			<u>108,09</u> 11,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,92	11,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	285,00	1,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	226,00	94,92
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=21cm	m3			<u>435,81</u> 9,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,92	9,28
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	11,80	0,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	295,00	12,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	234,00	51,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	118,00	0,59
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>151,16</u> 1,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,92	1,55
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 508,00	141,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	983,30	2,95

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	234,00	1,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	234,00	1,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	421,00	2,23
		1.2. Lucrari de constructie				
25	21	Caramida	buc			3,80
						0,00
	105	Caramida	buc	1,0000	3,80	3,80
26	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, 110x6,3 mm	1 km			147 273,59
						4 112,36
	1	Muncitor	h-om	133,0000	30,92	4 112,36
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 200,00	14,56
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 833,33	546,67
	108	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 110 x6,3 mm	m	1 000,0000	142,60	142 600,00
27	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m			7,00
						2,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,92	2,16
	110	Placi extrudat 1250x600 b=30mm	m2	0,1000	48,33	4,83
		2. Lucrari de montare				
28	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 655,21
						423,60
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,92	423,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 480,00	0,94
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 480,00	234,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 480,00	23,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	57,67	14,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 300,00	85,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,42	2,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	23,00	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	190,00	106,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	168,00	540,96
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	36,45	117,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	184,00	103,04
29	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			3 764,19
						565,84
	1	Muncitor	h-om	18,3000	30,92	565,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 480,00	0,94
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 000,00	1,68
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10 300,00	85,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,42	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	23,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	4 058,33	2 029,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	190,00	106,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	168,00	715,68
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	36,45	155,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	184,00	103,04
30	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la:	100 m			2 699,67
						476,17

1	2	3	4	5	6	7
		2 kg				
	1	Muncitor	h-om	15,4000	30,92	476,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	23 480,00	2,35
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	83 300,00	9,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	28 000,00	20,16
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	35,00	63,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10 300,00	214,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	63,42	6,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	23,00	0,56
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2500	4 058,33	1 014,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	190,00	79,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	168,00	604,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	36,45	131,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	184,00	77,28
31		Cablu АПвБШп 4*50-1	m			74,26 0,00
	112	Cablu АПвБШп 4*50-1	m	1,0000	74,26	74,26
32		Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc			48,67 0,00
	114	Капа термоусаживаемая КТк 75/35 35кВ IEK UMR-SM-7535-35kV	buc	1,0000	48,67	48,67
33	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			734,62 174,70
	1	Muncitor	h-om	5,6500	30,92	174,70
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	18 200,00	7,28
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10 300,00	21,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,42	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	23,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	190,00	0,57
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	123,50	529,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	184,00	0,55
34		Manson terminal ПКВТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc			924,00 0,00
	116	Manson terminal ПКВТп 4*35/50 с/н UZM-XLK1-VN4-3550S	buc	1,0000	924,00	924,00
35	08-02-172-1	Manta	buc			55,49 36,79
	1	Muncitor	h-om	1,1900	30,92	36,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	190,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	184,00	9,20
36		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc			167,50 0,00
	118	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 130/30	buc	1,0000	167,50	167,50
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 787,05 201,29
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,92	201,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	190,00	805,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	184,00	780,16
38	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ, curent 63 A, montat pe constructie pe podea (Controler TM SEA-SUGO)	buc			2 470,97 145,01
	1	Muncitor	h-om	4,6900	30,92	145,01

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,00	4,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	285,00	1,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8820	83,30	73,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	252,00	5,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	64,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	57,67	3,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0900	23 480,00	2 113,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,2000	4,18	42,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	54,23	54,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,42	2,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	14,70	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	123,00	0,25
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	312,00	3,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	190,00	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	96,00	11,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	184,00	2,39
		3. Utilaj				
39	Preturile firmei	Controler TM SEA-SUGO	buc			12 783,00
						0,00
	120	Controler TM SEA-SUGO	buc	1,0000	12 783,00	12 783,00

Antreprenor

Beneficiar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.