

**Conceptul reparatiei curente ale
cailor de comunicatii si
amenajarii parcului "Alunelul"
si reconstructia scenei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-7a
Iluminat stradal

Valoarea de deviz 2 064 109 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 (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Коэффициент к машинам=1,15 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,15				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (	m3	1 284,00	114,89 114,89	147 512,34 147 512,34
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	332,00	352,34 46,58	116 978,22 15 462,90
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	45,00	504,50 51,23	22 702,57 2 305,46
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	885,00	50,20 50,20	44 424,79 44 424,79
5	TsC03F1	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. II	100 m3	120,00	673,53 0,00	80 823,15 0,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	20,00	1 193,38	23 867,53

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....			199,24	3 984,75
7	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	25,00	94,54 2,59	2 363,59 64,69
8	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	30,00	162,44 41,92	4 873,17 1 257,53
9	33-04-003-1	Montarea piloni metalic zincat h=6m, LEA 0,38, 6-10 kV	buc	98,00	438,40 196,65	42 963,65 19 271,70
10	Pretul firmei	Pilon metalic zincat h=6m	buc	98,00	3 000,00 0,00	294 000,00 0,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	98,00	140,31 22,77	13 750,66 2 231,46
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)	km	0,237	47 082,75 6 882,75	11 158,61 1 631,21
13	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat (k=0.5 - demontarea)	buc	31,00	159,68 59,25	4 950,04 1 836,87
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat LED 50W	buc	98,00	319,36 118,51	31 297,02 11 613,74
		<i>Total</i>	lei			841 665,34
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			56 609,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			28 621,62
		<i>Cheltuieli directe</i>				926 896,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			92 689,64
		<i>Total</i>				1 019 586,02
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2 %			20 391,72
		Total Lucrari de constructie (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Inklusiv salariu				1 039 977,74 251 597,43
		2. Lucrari de montare (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Коэффициент к осн. зарплате=1,15				

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,15 Коэффициент к машинам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,00				
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	98,00	414,80 153,45	40 650,46 15 038,10
16	Pretul firmei	Consola metalica cu un brat L=0.5m	buc	98,00	240,00 0,00	23 520,00 0,00
17	Pretul firmei	Suruburi cu piulite	kg	7,00	40,00 0,00	280,00 0,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,86	724,09 558,00	4 967,28 3 827,88
19	Pretul firmei	Cablu AVVG-3x4 mm2	m	686,00	3,96 0,00	2 716,56 0,00
20	08-02-149-1	Demontarea cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (k=0.5 - demontarea)	100 m	7,50	1 773,57 384,75	13 301,77 2 885,62
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	36,90	2 787,01 343,10	102 840,85 12 660,48
22	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	36,90	829,22 128,86	30 598,11 4 754,84
23	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	36,90	1 143,83 734,85	42 207,24 27 115,97
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	2,37	1 680,81 1 200,60	3 983,53 2 845,42
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	36,90	2 413,48 336,89	89 057,54 12 431,33
26	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*25 mm2	m	270,00	45,00 0,00	12 150,00 0,00
27	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*35 mm2	m	510,00	58,33 0,00	29 748,30 0,00
28	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*16 mm2	m	2 910,00	30,00 0,00	87 300,00 0,00
29	Цена поставщика	Caramida	buc	18 450,00	3,15 0,00	58 117,50 0,00
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	140,41 122,65	280,82 245,29

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m	0,90	18 537,08 4 776,52	16 683,37 4 298,87
32	Pret de piata	Teava din PE D=100MM	m	90,00	48,00 0,00	4 320,00 0,00
33	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	198,00	108,67 108,67	21 517,65 21 517,65
34	Pretul firmei	Manson 4KHTp-1-16...25	buc	198,00	350,40 0,00	69 379,20 0,00
35	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	6,00	482,31 482,31	2 893,86 2 893,86
36	Pretul firmei	Manson 4KHTp-1-35...50	buc	6,00	555,85 0,00	3 335,10 0,00
37	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP8A	buc	27,00	58,48 58,48	1 578,89 1 578,89
38	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP16A	buc	3,00	58,48 58,48	175,43 175,43
39	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP25A	buc	6,00	58,48 58,48	350,87 350,87
40	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP32A	buc	3,00	58,48 58,48	175,43 175,43
41	08-01-061-1	Suport pentru siguranta IP ППН-33	buc	15,00	58,48 58,48	877,16 877,16
42	Pretul firmei	Clema de conexiune	buc	294,00	41,83 0,00	12 298,02 0,00
43	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	83,83 83,83	167,67 167,67
44	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, IP 100A	buc	1,00	108,16 108,16	108,16 108,16
45	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	61,06 61,06	122,13 122,13
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	98,00	80,73 80,73	7 911,54 7 911,54

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A				
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,80	728,09 373,05	1 310,56 671,49
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,40	1 645,55 1 102,28	2 303,78 1 543,18
49	Pret de piata	Electrozi din otel d 20MM	m	294,00	40,00 0,00	11 760,00 0,00
50	Pret de piata	Banda de legatura din otel 25x4MM	m	196,00	30,50 0,00	5 978,00 0,00
51	Pretul firmei	Vopsea anticoroziva neagra	kg	6,00	25,50 0,00	153,00 0,00
52	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	1,60	884,92 884,92	1 415,88 1 415,88
53	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire	0,08	2 012,98 2 007,90	161,04 160,63
54	Pretul firmei	Papuc de cablu TA-25	buc	8,00	2,41 0,00	19,28 0,00
55	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire	0,24	2 012,98 2 007,90	483,11 481,90
56	Pretul firmei	Papuc de cablu TA-35	buc	24,00	3,00 0,00	72,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			707 271,09
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			28 407,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			22 490,85
		<i>Cheltuieli directe</i>				758 169,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			63 127,85
		<i>Total</i>				821 297,32
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2 %			16 425,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Inclusiv salariu				837 723,26 126 255,69
		3. Utilaj				
57	Pretul firmei	Corp iluminat LED-50W	buc	98,00	1 505,83 0,00	147 571,34 0,00
58	Pretul firmei	Panou de distributie BZUM-DDE-3	buc	2,00	10 000,00 0,00	20 000,00 0,00
59	Pretul firmei	Siguranta IIIIH-33 IP 8A	buc	27,00	38,60 0,00	1 042,20 0,00
60	Pretul firmei	Siguranta IIIIH-33 IP 16A	buc	3,00	40,20 0,00	120,60 0,00
61	Pretul firmei	Siguranta IIIIH-33 IP 25A	buc	6,00	35,66 0,00	213,96 0,00
62	Pretul firmei	Siguranta IIIIH-33 IP 32A	buc	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00
63	Pretul firmei	Suport pentru siguranta IP IIIIH-33	buc	15,00	35,00 0,00	525,00 0,00
64	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 16A 3P, tip C	buc	1,00	120,32 0,00	120,32 0,00
65	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 3A, tip B	buc	98,00	140,50 0,00	13 769,00 0,00
66	Pretul firmei	Ruptor IP 100A	buc	2,00	350,20 0,00	700,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			184 197,82
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			2 210,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				186 408,19

		Total	lei	2 064 109
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 064 109 377 853

Intocmit

Societatea cu Raspundere Limitata
BARZINE-CONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Conceptul reparatiei curente ale cailor de comunicatii si amenajarii parcului "Alunelul" si reconstructia scenei

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-7a Iluminat stradal

Valoarea de deviz 2 064 109 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 № 2-3-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 345,6624	45,00	164 098,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	79,35	45,00	3 570,75
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4375	45,00	64,69
4.	7137010011500	Electrician	h-om	295,32	45,00	13 289,40
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 364,802	45,00	196 416,09
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,20	45,00	414,00
		Total manopera				377 853

Materiale:

1.	100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,775	1 250,00	2 218,75
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,024	28,00	140,67
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,84	1,50	10,26
4.	1158951	Caramida	buc	18 450,00	3,15	58 117,50
5.	1258911	Pilon metalic zincat h=6m	buc	98,00	3 000,00	294 000,00
6.	1258912	Suruburi cu piulite	kg	7,00	40,00	280,00
7.	1258912	Consola metalica cu un brat L=0.5m	buc	98,00	240,00	23 520,00
8.	1258913	Vopsea anticoroziva neagra	kg	6,00	25,50	153,00
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	51,75	310,00	16 042,50
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	365,20	190,00	69 388,00
11.	2663102100000	Beton B15	m3	20,8075	850,83	17 703,65
12.	530-01821s5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	237,00	40,20	9 527,40
13.	530-2011	Siguranta IIIH-33 IP 8A	buc	27,00	38,60	1 042,20
14.	530-2012	Siguranta IIIH-33 IP 16A	buc	3,00	40,20	120,60
15.	530-2013	Siguranta IIIH-33 IP 25A	buc	6,00	35,66	213,96
16.	530-2014	Siguranta IIIH-33 IP 32A	buc	3,00	45,00	135,00
17.	530-2015	Suport pentru siguranta IP IIIH-33	buc	15,00	35,00	525,00
18.	57022	Corp iluminat LED-50W	buc	98,00	1 505,83	147 571,34
19.	577-72	Intreruptor automat cu desclansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 16A 3P, tip C	buc	1,00	120,32	120,32
20.	577-721	Intreruptor automat cu desclansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 3A, tip B	buc	98,00	140,50	13 769,00
21.	577-722	Ruptor IP 100A	buc	2,00	350,20	700,40
22.	590-2051	Cablu AVVG-3x4 mm2	m	686,00	3,96	2 716,56
23.	590-2052	Cablu APVBbSp-4x25 mm2	m	270,00	45,00	12 150,00
24.	590-2053	Cablu APVBbSp-4x35 mm2	m	510,00	58,33	29 748,30
25.	590-2054	Cablu APVBbSp-4x16 mm2	m	2 910,00	30,00	87 300,00
26.	620-10-	Panou de distributie BZUM-DDE-3	buc	2,00	10 000,00	20 000,00
27.	620-1071	Manson 4KHTp-1-16...25	buc	198,00	350,40	69 379,20

28.	620-1072	Manson 4KHTp-1-35...50	buc	6,00	555,85	3 335,10
29.	620-1073	Clema de conexiune	buc	294,00	41,83	12 298,02
30.	620-1074	Papuc de cablu TA-25	buc	8,00	2,41	19,28
31.	620-1075	Papuc de cablu TA-35	buc	24,00	3,00	72,00
32.	888831	Teava din PE Д=100MM	m	90,00	48,00	4 320,00
33.	888832	Electrozi din otel, d.200MM	m	294,00	40,00	11 760,00
34.	888833	Banda de legatura din otel 25x4MM	m	196,00	30,50	5 978,00
		Total materiale de construcții				914 376

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	27,048	205,20	5 550,25
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	447,2215	220,68	113 294,91
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	27,048	220,68	5 968,95
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	141,7863	15,72	2 538,90
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	141,7863	14,54	2 348,32
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	45,00	205,20	10 619,10
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	104,42	190,10	19 850,24
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	180,215	190,10	34 258,87
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,054	131,18	2 181,04
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	103,086	219,53	22 630,47
11.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	182,091	145,20	26 439,61
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	91,0455	110,30	10 042,32
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,115	220,60	25,37
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,115	230,60	26,52
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,115	245,80	28,27
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	310,50	260,30	80 823,15
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	13,80	45,20	623,76
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	5,75	270,50	1 555,38
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	37,1508	205,20	7 623,33
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	401,1529	205,20	94 476,37
		Total utilaje de construcții				440 905

Total	lei	2 064 109
--------------	------------	------------------

Total deviz:

2 064 109

Intocmit

Societatea cu Raspundere Limitata

BARZINE-CONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Conceptul reparatiei curente ale cailor de comunicatii si amenajarii parcului "Alunelul" si reconstructia scenei

Investitor Pretura Buiucani

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 constructie (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Коэффициент к машинам=1,15 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,15				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (	m3			114,89 114,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	45,00	104,53
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	45,00	10,35
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			352,34 46,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	46,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,2100	110,30	26,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	145,20	70,13
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			504,50 51,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	51,23
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0,2100	110,30	26,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	145,20	70,13
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			50,20 50,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,00	50,20
5	TsC03F1	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. II	100 m3			673,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500	260,30	673,53
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 193,38 199,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	178,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	20,70
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	850,83	885,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	45,20	31,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500	270,50	77,77
7	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			94,54 2,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,59
	100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 250,00	88,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0040	230,60	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0040	220,60	1,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0040	245,80	1,13
8	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara	buc			162,44

1	2	3	4	5	6	7
		adaosuri: cu un singur picior				41,92
	1	Muncitor	h-om	0,8100	45,00	41,92
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,4400	219,53	111,08
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0400	205,20	9,44
9	33-04-003-1	Montarea piloni metalic zincat h=6m, LEA 0,38, 6-10 kV	buc			438,40
						196,65
	1	Muncitor	h-om	3,8000	45,00	196,65
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	219,53	196,92
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	205,20	44,84
10	Pretul firmei	Pilon metalic zincat h=6m	buc			3 000,00
						0,00
	1258911	Pilon metalic zincat h=6m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			140,31
						22,77
	1	Muncitor	h-om	0,4400	45,00	22,77
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400	205,20	56,64
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400	220,68	60,91
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая d=110мм)	km			47 082,75
						6 882,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,00	6 882,75
	530-01821s5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	40,20	40 200,00
13	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat (k=0.5 - demontarea)	buc			159,68
						59,25
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	59,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	190,10	87,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	205,20	12,98
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat LED 50W	buc			319,36
						118,51
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	118,51
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	190,10	174,89
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1100	205,20	25,96
		2. Lucrari de montare (k=1.15 - conditii dificile de lucru) Коэффициент к осн. зарплате=1,15 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,15 Коэффициент к машинам=1,00 Коэффициент к материалам=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,00				
15	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			414,80
						153,45
	1	Muncitor	h-om	3,4100	45,00	153,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	220,68	4,41
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,3300	190,10	252,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	205,20	4,10
16	Pretul firmei	Consola metalica cu un brat L=0.5m	buc			240,00
						0,00
	1258912	Consola metalica cu un brat L=0.5m	buc	1,0000	240,00	240,00
17	Pretul firmei	Suruburi cu piulite	kg			40,00
						0,00
	1258912	Suruburi cu piulite	kg	1,0000	40,00	40,00
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			724,09
						558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	220,68	86,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	205,20	80,03

1	2	3	4	5	6	7
19	Pretul firmei	Cablu AVVG-3x4 mm2	m			3,96 0,00
	590-2051	Cablu AVVG-3x4 mm2	m	1,0000	3,96	3,96
20	08-02-149-1	Demontarea cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (k=0.5 - demontarea)	100 m			1 773,57 384,75
	1	Muncitor	h-om	17,1000	45,00	384,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	220,68	43,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	15,72	21,61
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	14,54	19,99
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	13,3000	190,10	1 264,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	205,20	40,01
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 787,01 343,10
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,00	343,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,9900	220,68	1 266,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,9900	205,20	1 177,54
22	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			829,22 128,86
	1	Muncitor	h-om	2,4900	45,00	128,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4300	220,68	362,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4300	205,20	337,45
23	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 143,83 734,85
	1	Muncitor	h-om	14,2000	45,00	734,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1700	220,68	296,92
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	15,72	58,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	14,54	53,84
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 680,81 1 200,60
	1	Muncitor	h-om	23,2000	45,00	1 200,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1600	220,68	294,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	5,3400	15,72	96,54
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	5,3400	14,54	89,29
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 413,48 336,89
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,00	336,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400	220,68	1 076,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	205,20	1 000,56
26	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*25 mm2	m			45,00 0,00
	590-2052	Cablu APVBbSp-4x25 mm2	m	1,0000	45,00	45,00
27	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*35 mm2	m			58,33 0,00
	590-2053	Cablu APVBbSp-4x35 mm2	m	1,0000	58,33	58,33
28	Pretul firmei	Cablu APVBbSp-4*16 mm2	m			30,00 0,00
	590-2054	Cablu APVBbSp-4x16 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
29	Цена поставщика	Caramida	buc			3,15 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,15	3,15
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			140,41 122,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	122,65

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0700	220,68	17,76
31	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm	100 m			18 537,08 4 776,52
	1	Muncitor	h-om	92,3000	45,00	4 776,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	28,00	56,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	1,50	11,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,8900	220,68	479,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	50,0000	205,20	11 799,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	131,18	968,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,8900	205,20	446,00
32	Pret de piata	Teava din PE Д=100MM	m			48,00 0,00
	888831	Teava din PE Д=100MM	m	1,0000	48,00	48,00
33	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			108,67 108,67
	1	Muncitor	h-om	2,1000	45,00	108,67
34	Pretul firmei	Manson 4KHTp-1-16...25	buc			350,40 0,00
	620-1071	Manson 4KHTp-1-16...25	buc	1,0000	350,40	350,40
35	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			482,31 482,31
	1	Muncitor	h-om	9,3200	45,00	482,31
36	Pretul firmei	Manson 4KHTp-1-35...50	buc			555,85 0,00
	620-1072	Manson 4KHTp-1-35...50	buc	1,0000	555,85	555,85
37	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP8A	buc			58,48 58,48
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	58,48
38	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP16A	buc			58,48 58,48
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	58,48
39	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP25A	buc			58,48 58,48
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	58,48
40	08-01-061-1	Siguranta ППН-33 IP32A	buc			58,48 58,48
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	58,48
41	08-01-061-1	Suport pentru siguranta IP ППН-33	buc			58,48 58,48
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	58,48
42	Pretul firmei	Clema de conexiune	buc			41,83 0,00
	620-1073	Clema de conexiune	buc	1,0000	41,83	41,83
43	08-03-522-1	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			83,83 83,83
	1	Muncitor	h-om	1,6200	45,00	83,83
44	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, IP 100A	buc			108,16 108,16
	1	Muncitor	h-om	2,0900	45,00	108,16
45	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			61,06 61,06
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	61,06
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			80,73

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				80,73
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	80,73
47	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			728,09
						373,05
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	28,00	21,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	131,18	333,20
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 645,55
						1 102,28
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	1 102,28
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	28,00	36,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	131,18	506,88
49	Pret de piata	Electrozi din otel d 20mm	m			40,00
						0,00
	888832	Electrozi din otel, d.200mm	m	1,0000	40,00	40,00
50	Pret de piata	Banda de legatura din otel 25x4mm	m			30,50
						0,00
	888833	Banda de legatura din otel 25x4mm	m	1,0000	30,50	30,50
51	Pretul firmei	Vopsea anticoroziva neagra	kg			25,50
						0,00
	1258913	Vopsea anticoroziva neagra	kg	1,0000	25,50	25,50
52	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			884,92
						884,92
	1	Muncitor	h-om	17,1000	45,00	884,92
53	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire			2 012,98
						2 007,90
	1	Muncitor	h-om	38,8000	45,00	2 007,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	220,68	5,08
54	Pretul firmei	Papuc de cablu TA-25	buc			2,41
						0,00
	620-1074	Papuc de cablu TA-25	buc	1,0000	2,41	2,41
55	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire			2 012,98
						2 007,90
	1	Muncitor	h-om	38,8000	45,00	2 007,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	220,68	5,08
56	Pretul firmei	Papuc de cablu TA-35	buc			3,00
						0,00
	620-1075	Papuc de cablu TA-35	buc	1,0000	3,00	3,00
		3. Utilaj				
57	Pretul firmei	Corp iluminat LED-50W	buc			1 505,83
						0,00
	57022	Corp iluminat LED-50W	buc	1,0000	1 505,83	1 505,83
58	Pretul firmei	Panou de distributie BZUM-DDE-3	buc			10 000,00
						0,00
	620-10-	Panou de distributie BZUM-DDE-3	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
59	Pretul firmei	Siguranta IIIH-33 IP 8A	buc			38,60
						0,00
	530-2011	Siguranta IIIH-33 IP 8A	buc	1,0000	38,60	38,60
60	Pretul firmei	Siguranta IIIH-33 IP 16A	buc			40,20
						0,00
	530-2012	Siguranta IIIH-33 IP 16A	buc	1,0000	40,20	40,20
61	Pretul firmei	Siguranta IIIH-33 IP 25A	buc			35,66

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	530-2013	Siguranta IIIIH-33 IP 25A	buc	1,0000	35,66	35,66
62	Pretul firmei	Siguranta IIIIH-33 IP 32A	buc			45,00
						0,00
	530-2014	Siguranta IIIIH-33 IP 32A	buc	1,0000	45,00	45,00
63	Pretul firmei	Suport pentru siguranta IP IIIIH-33	buc			35,00
						0,00
	530-2015	Suport pentru siguranta IP IIIIH-33	buc	1,0000	35,00	35,00
64	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 16A 3P, tip C	buc			120,32
						0,00
	577-72	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 16A 3P, tip C	buc	1,0000	120,32	120,32
65	Pretul firmei	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 3A, tip B	buc			140,50
						0,00
	577-721	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20 3A, tip B	buc	1,0000	140,50	140,50
66	Pretul firmei	Ruptor IP 100A	buc			350,20
						0,00
	577-722	Ruptor IP 100A	buc	1,0000	350,20	350,20

APROBAT:

Intocmit
Societatea cu Raspundere Limitata
BARZINE-CONS

Investitor
Pretura Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.