

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea impară) tronson str. Burebista – str. Grădina Botanică					
Ceneralizator					
1	Amenajare	5 006 640.66	6 007 968.79	5 324 999.24	6 389 999.09
2	IEE	318 358.58	382 030.30		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SRL „Foremcons”** L.S.

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea impara) tronson str.
Burebista # str. Gradina
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Amenajare**

Valoarea de deviz 6 007 968.79 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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	941.000	42.38 23.08	39 880.02 21 719.32
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	941.000	25.47 25.47	23 966.14 23 966.14
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic S=2469 M2 gr 50 mm cu desfacerea bordure -1032 m	m3	139.960	266.68 127.34	37 324.25 17 823.07
4	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	651.000	31.04 31.04	20 207.11 20 207.11
5	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 136.000	14.24 4.62	16 181.48 5 253.10
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	265.800	34.83 0.00	9 257.76 0.00
7	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau	m2	2 262.000	13.53 13.53	30 605.54 30 605.54

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip				
8	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea sistemului rutier existent din beton ciment cu ciocan pneumatic), H=1,5m L=20 m.l.	m3	12.000	110.26 48.55	1 323.12 582.60
9	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / perete de sprijin,cu recuperarea placajului	m2	237.000	185.09 183.06	43 865.61 43 384.50
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	538.200	39.52 11.38	21 270.29 6 125.49
11	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 10 м)	t	48.000	103.47 103.47	4 966.42 4 966.42
12	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 20 м)	t	32.000	148.83 148.83	4 762.67 4 762.67
13	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 30 м)	t	54.000	194.20 194.20	10 486.78 10 486.78
14	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 40 м)	t	15.000	239.57 239.57	3 593.49 3 593.49
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu	t	149.000	88.34	13 163.39

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani, cu pietre			88.34	13 163.39
16	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	9.370	1 349.97 0.00	12 649.20 0.00
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 562.800	34.83 0.00	54 432.27 0.00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	9.370	242.16 30.25	2 269.01 283.42
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatii verde-0,15 m	m3	117.000	41.39 41.39	4 842.26 4 842.26
20	TsC03E1	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. I sol uzat din spatii verde 0,15 m	100 m3	1.170	1 169.74 0.00	1 368.60 0.00
21	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 sol uzat din spatiu pavat 0,27 m	100 m3	0.920	1 350.00 0.00	1 242.00 0.00
22	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,27 m	m3	92.950	41.39 41.39	3 846.90 3 846.90

1	2	3	4	5	6	7
23	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 sol uzat din spatiu pavat 0,41 m	100 m3	0.300	1 350.00 0.00	405.00 0.00
24	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,41 m	m3	35.600	41.39 41.39	1 473.37 1 473.37
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	382.400	34.83 0.00	13 318.97 0.00
26	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2.390	242.21 30.24	578.89 72.27
		Total Demontari Inclusiv salariu				377 280.54 217 157.84
		2. Pavaj tip I-3097 m2 100*200*60 gri				
27	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	30.970	1 196.70 718.70	37 061.72 22 258.06
28	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	3 079.000	90.58 20.38	278 895.81 62 734.75
29	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	3 079.000	13.08 4.30	40 260.49 13 233.11
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	3 079.000	243.59 47.44	750 003.18 146 054.33

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat gri gr.60 mm				
		Total Pavaj tip I-3097 m2 100*200*60 gri Inclusiv salariu				1 106 221.20 244 280.25
		3. Pavaj tip 1-1112 m2 100*200*60 negru				
31	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	11.120	1 196.70 718.70	13 307.31 7 991.95
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	1 112.000	90.58 20.38	100 724.97 22 657.04
33	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	1 112.000	13.08 4.30	14 540.51 4 779.22
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 112.000	252.04 47.44	280 270.41 52 748.44
		Total Pavaj tip 1-1112 m2 100*200*60 negru Inclusiv salariu				408 843.20 88 176.65
		4. Pavaj tip 2-811m2 100*200*100 gri				
35	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8.110	1 196.69 718.69	9 705.19 5 828.61

1	2	3	4	5	6	7
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-prundis	m3	81.100	648.09 29.45	52 559.88 2 388.26
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	811.000	90.58 20.38	73 460.40 16 524.16
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	811.000	13.08 4.30	10 604.59 3 485.56
39	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2	811.000	304.49 47.44	246 938.75 38 470.31
		Total Pavaj tip 2-811m2 100*200*100 gri Inclusiv salariu				393 268.81 66 696.90
		5. Pavaj tip3 asfalt-948 m2				
40	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	9.480	1 196.69 718.69	11 344.66 6 813.22
41	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-prundis	m3	94.800	648.08 29.45	61 438.40 2 791.70
42	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	948.000	90.58 20.38	85 869.91 19 315.54
43	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta	m2	948.000	26.15	24 791.91

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade la norma DI111. K=8 pentru grosime totala de 20 cm.			8.60	8 148.74
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0.560	15 635.36 0.00	8 755.80 0.00
45	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica k=1,2	m2	948.000	304.04 5.73	288 226.60 5 432.50
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t	0.230	15 636.52 0.00	3 596.40 0.00
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	948.000	275.02 4.97	260 715.31 4 715.71
		Total Pavaj tip3 asfalt-948 m2 Inclusiv salariu				744 738.99 47 217.41
		6. Pavaj tip 4-45 m2 pavaj tactil atentionare				
48	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0.450	1 196.60 718.60	538.47 323.37
49	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	45.000	90.58 20.38	4 076.03 916.88
50	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	45.000	13.08 4.30	588.41 193.40
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil atentionare gr.60 mm	m2	45.000	395.84 47.44	17 812.65 2 134.61

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pavaj tip 4-45 m2 pavaj tactil atentitionare Inclusiv salariu				23 015.56 3 568.26
		7. Pavaj tip 5-265 m2 pavaj tactil ghidare				
52	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2.650	1 196.68 718.68	3 171.21 1 904.51
53	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2	265.000	90.58 20.38	24 003.79 5 399.39
54	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2	265.000	13.08 4.30	3 465.10 1 138.93
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	265.000	395.84 47.44	104 896.71 12 570.44
		Total Pavaj tip 5-265 m2 pavaj tactil ghidare Inclusiv salariu				135 536.81 21 013.27
		8. Borduri				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	92.010	627.54 78.79	57 740.10 7 249.85
57	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100.30.15	m	1 123.000	239.11 53.33	268 524.80 59 884.32
58	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 10.20.8	m	1 944.000	178.82 46.96	347 634.04 91 286.54
		Total Borduri Inclusiv salariu				673 898.94 158 420.71
		9. Zona verde-2633 m2				

1	2	3	4	5	6	7
59	TsC03E1	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. I	100 m3	3.950	1 170.08 0.00	4 621.80 0.00
60	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	631.920	34.83 0.00	22 009.72 0.00
61	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	26.330	562.70 562.70	14 815.92 14 815.92
62	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	2 633.000	10.35 10.35	27 242.86 27 242.86
63	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	26.330	829.13 383.63	21 830.89 10 100.85
64	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	26.330	120.43 52.53	3 170.87 1 383.12
		Total Zona verde-2633 m2 Inclusiv salariu				93 692.06 53 542.75
		10. Mobilier urban				
65	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - cu speteaza (lemn/metal)	buc	23.000	4 628.55 573.05	106 456.60 13 180.10
66	TsH91B	Instalarea urne (Cu carcasa din metal/lemn (52cmx50cm h65cm) cu lada interioara zincata)	buc	29.000	3 052.91 469.58	88 534.42 13 617.85
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				194 991.02 26 797.95
		11. Alte lucrari				
67	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	40.000	311.14 99.49	12 445.50 3 979.50
68	Pretul firmei	Capac din fonta de tip C250	buc	40.000	1 240.00 0.00	49 600.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
69	Pretul firmei	Semisfere din beton cu suprafata de granit gri (150 kg.)	buc	50.000	1 000.00 0.00	50 000.00 0.00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				112 045.50 3 979.50
		12. Indicatoare rutiere si marcaje				
70	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	132.400	83.95 37.41	11 114.68 4 952.72
71	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	35.000	971.75 86.75	34 011.35 3 036.35
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 Cedeaza trecerea	buc	5.000	568.92 35.02	2 844.60 175.10
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.1.2 Directie obligatorie de deplasare	buc	5.000	568.92 35.02	2 844.60 175.10
74	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.4.1/4.4.2. Pista pentru biciclisti/Sfirsitul pistei de biciclisti	buc	15.000	568.92 35.02	8 533.80 525.30
75	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare -	buc	3.000	568.92 35.02	1 706.76 105.06
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1/5.50.2. - Trecere pentru pietoni	buc	26.000	568.92 35.02	14 791.90 910.50
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1/6.8.5 - Modul de amplasare a vehicolului in stationare	buc	3.000	568.92 35.02	1 706.76 105.06

1	2	3	4	5	6	7
		Total Indicatoare rutiere si marcaje Inclusiv salariu				77 554.45 9 985.19

		Total	lei	4 341 087.08
		Asigurarea sociala si medicala	24.00 %	225 800.80
		Cheltuieli de transport	2.00 %	62 460.85
		Total	100.00 +	4 629 348.73
		Cheltuieli de regie	5.00 %	231 467.44
		Total	100.00 +	4 860 816.17
		Beneficiu de deviz	3.00 %	145 824.49
		Total	100.00 +	5 006 640.66
		TVA	20.00 %	1 001 328.13
		6 007 968.79		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		940 836.68		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea impara) tronson str.
Burebista # str. Gradina
Botanica**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajare**

Valoarea de deviz 6 007 968.79 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 № :				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	7.320	79.59	582.60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	32.000	79.59	2 546.88
3.	7123010010200	Betonist	h-om	284.440	79.59	22 638.58
4.	7123011000200	Betonist	h-om	252.200	79.59	20 072.59
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	12.540	79.59	998.06
6.	7129020012800	Pavator	h-om	4 586.425	79.59	365 033.58
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	486.579	79.59	38 726.83
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	145.506	79.59	11 580.83
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	272.550	79.59	21 692.25
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11.916	79.59	948.39
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 352.562	79.59	187 240.41
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	910.980	79.59	72 504.90
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	107.330	79.59	8 542.40
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 358.693	79.59	187 728.38
		Total manopera				940 836.68

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	104.267	112.50	11 730.04
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	134.237	2 000.00	268 474.00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	111.390	2 185.00	243 387.15
4.	1212121212121	apa	m3	3.450	10.00	34.50
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	164.343	385.00	63 272.05
6.	141112220166016	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	1 089.240	385.00	419 357.40
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.059	385.00	22.71
8.	14111222017522	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	105.811	385.00	40 737.24
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6.968	1 000.00	6 968.00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25.659	400.00	10 263.60
11.	14211022005251	Nisip - prundis	m3	230.605	400.00	92 242.00
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	26.560	400.00	10 624.00
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	227.354	400.00	90 941.60
14.	20301129311021	Urne cu carcasa din metal/lemn si lada	buc	29.000	2 583.33	74 916.57
15.	23203226000401	Bitum	t	0.814	15 000.00	12 210.00

16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	96.652	40.00	3 866.08
17.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	46.340	30.00	1 390.20
18.	25132066214601	Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ metal)	buc	23.000	4 000.00	92 000.00
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	15.094	17.90	270.18
20.	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1 Cedeaza trecerea	buc	5.000	500.00	2 500.00
21.	26151073261052	Indicator de circulatie 4.1.2 Directie obligatorie de deplasare	buc	5.000	500.00	2 500.00
22.	26151073261053	Indicator de circulatie 4.4.1/4.4.2. Pista pentru biciclisti/Sfirsitul pistei de biciclisti	buc	15.000	500.00	7 500.00
23.	26151073261054 8	Indicator de circulatie 5.48.1 Parcare -	buc	3.000	500.00	1 500.00
24.	26151073261055	Indicator de circulatie 5.50.1/5.50.2. - Trecere pentru pietoni	buc	26.000	500.00	13 000.00
25.	26151073261056	Indicator de circulatie 6.8.1/6.8.5 - Modul de amplasare a vehicolului in stationare	buc	3.000	500.00	1 500.00
26.	2640112300739	Caramizi	buc	1 795.200	4.00	7 180.80
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 236.390	2.30	21 243.69
28.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	8 499.200	2.30	19 548.16
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	41 805.440	2.30	96 152.51
30.	26611128006556	Pavaj vibropresat gri gr.60 mm	m2	3 125.185	150.00	468 777.75
31.	26611128006556 1	Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 128.680	158.33	178 703.90
32.	26611128006556 2	Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2	823.165	210.00	172 864.65
33.	26611128006556 21	Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm	m2	45.675	300.00	13 702.50
34.	26611128006556 22	Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	268.975	300.00	80 692.50
35.	2663102100000	Beton	m3	3.500	1 350.00	4 725.00
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	158.446	1 325.00	209 940.95
37.	26631021000011 6	Beton clasa 16/20 XF2	m3	0.828	1 500.00	1 242.00
38.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1.224	1 050.00	1 285.20
39.	26661228002841 5	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15 cm	m	1 128.615	97.50	110 039.96
40.	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1 953.720	58.00	113 315.76
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3.293	1 200.00	3 951.60
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31.237	30.00	937.11
43.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	35.000	750.00	26 250.00
44.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	114.000	5.00	570.00
45.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	228.000	4.00	912.00
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	114.000	1.00	114.00
47.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2.280	30.00	68.40
48.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1.140	35.00	39.90
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	228.000	1.00	228.00
50.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	106.240	150.00	15 936.00
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	352.967	10.00	3 529.67
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18.402	10.00	184.02
53.	4100126202818	Apa	m3	9.912	10.00	99.12
54.	668864000	Capac din fonta de tip C250	buc	40.000	1 240.00	49 600.00
55.	6688640001	Semisfere din beton cu suprafata de granit gri (150 kg.)	buc	50.000	1 000.00	50 000.00
		Total materiale de constructii				3 123 042.4 7

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	108.469	100.00	10 846.90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38.644	200.00	7 728.80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19.322	100.00	1 932.20
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	2.244	200.00	448.80

		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4.740	100.00	474.00
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6.355	100.00	635.50
7.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	34.421	50.00	1 721.05
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.237	600.00	142.20
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23.979	600.00	14 387.40
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13.788	390.00	5 377.32
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	75.336	390.00	29 381.04
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	40.700	390.00	15 873.00
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	91.396	150.00	13 709.40
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13.788	600.00	8 272.80
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	33.811	600.00	20 286.60
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7.427	600.00	4 456.20
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4.939	500.00	2 469.50
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	112.957	65.00	7 342.20
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	276.654	50.00	13 832.70
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7.427	400.00	2 970.80
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	34.421	100.00	3 442.10
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	733.472	135.00	99 018.72
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	83.058	150.00	12 458.70
		Total utilaje de construcții				277 207.93

Total	lei	4 341 087.08
Asigurarea sociala si medicala	24.00 %	225 800.80
Cheltuieli de transport	2.00 %	62 460.85
Total	100.00 +	4 629 348.73
Cheltuieli de regie	5.00 %	231 467.44
Total	100.00 +	4 860 816.17
Beneficiu de deviz	3.00 %	145 824.49
Total	100.00 +	5 006 640.66
TVA	20.00 %	1 001 328.13

Total deviz:

**6 007 968.
79**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea impara) tronson str. Burebista # str. Gradina Botanica

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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42.38
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	79.59	23.08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	1 200.00	4.20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	10.00	0.40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	50.00	14.70
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			25.47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3200	79.59	25.47
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic S=2469 M2 gr 50 mm cu desfacerea bordure -1032 m	m3			266.68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	79.59	127.34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	600.00	11.46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.7750	65.00	50.37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	100.00	77.50
4	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			31.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	79.59	31.04
5	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			14.24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0581	79.59	4.62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0530	10.00	0.53
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0.0303	50.00	1.52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0303	150.00	4.55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0303	100.00	3.03
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			34.83
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	135.00	34.83
7	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip	m2			13.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1700	79.59	13.53
8	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea sistemului rutier existent din beton ciment cu ciocan pneumatic), H=1,5m L=20 m.l.	m3			110.26
	7111020030200	Miner	h-om	0.6100	79.59	48.55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3740	65.00	24.31
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.1870	200.00	37.40
9	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / perete de sprijin,cu	m2			185.09

1	2	3	4	5	6	7
		recuperarea placajului				183.06
	7132010010900	Faiantar	h-om	1.1500	79.59	91.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.1500	79.59	91.53
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	10.00	0.03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	100.00	2.00
10	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatra spartă	m3			39.52
						11.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1430	79.59	11.38
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0239	600.00	14.34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.0138	600.00	8.28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.0138	400.00	5.52
11	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd sub 25 kg, pe distanță de 10 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 10 м)	t			103.47
						103.47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3000	79.59	103.47
12	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd sub 25 kg, pe distanță de 20 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 20 м)	t			148.83
						148.83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.8700	79.59	148.83
13	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd sub 25 kg, pe distanță de 30 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 30 м)	t			194.20
						194.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.4400	79.59	194.20
14	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avînd sub 25 kg, pe distanță de 40 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 40 м)	t			239.57
						239.57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.0100	79.59	239.57
15	TsH92B	Încarcarea în auto sol (pamînt) cu bolovani, cu pietre	t			88.34
						88.34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	79.59	88.34
16	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pamînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 349.97
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	600.00	1 349.97
17	TsI50B5	Transportarea pamîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			34.83
						0.00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0.2580	135.00	34.83
18	TsC51C	Lucrări la descărcarea pamîntului în depozit, teren categoria III	100 m3			242.16
						30.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	79.59	30.25
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0.0050	385.00	1.93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	500.00	209.98
19	TsA01A1	Săpătura manuală de pamînt în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pamînt cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor sol uzat din spații verde-0,15 m	m3			41.39
						41.39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5200	79.59	41.39
20	TsC03E1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pamînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I sol uzat din spații verde 0,15 m	100 m3			1 169.74
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	600.00	1 169.74
21	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 sol uzat din spatiu pavat 0,27 m	100 m3			1 350.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	600.00	1 350.00
22	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,27 m	m3			41.39 41.39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5200	79.59	41.39
23	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 sol uzat din spatiu pavat 0,41 m	100 m3			1 350.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	600.00	1 350.00
24	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat din spatiu pavat -0,41 m	m3			41.39 41.39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5200	79.59	41.39
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			34.83 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	135.00	34.83
26	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			242.21 30.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	79.59	30.24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	385.00	1.93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	500.00	210.04
		2. Pavaj tip I-3097 m2 100*200*60 gri				
27	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 196.70 718.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
28	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.0055	150.00	0.82
29	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			13.08 4.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	4.30
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	8.78

1	2	3	4	5	6	7
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat gri gr.60 mm	m2			243.59 47.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	79.59	46.18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	79.59	1.26
	26611128006556	Pavaj vibropresat gri gr.60 mm	m2	1.0150	150.00	152.25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.30	3.68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.30	18.10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	400.00	17.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	150.00	3.00
		3. Pavaj tip 1-1112 m2 100*200*60 negru				
31	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 196.70 718.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
32	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	150.00	0.82
33	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			13.08 4.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	4.30
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	8.78
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2			252.04 47.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	79.59	46.18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	79.59	1.26
	266111280065561	Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1.0150	158.33	160.70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.30	3.68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.30	18.10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	400.00	17.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	150.00	3.00
		4. Pavaj tip 2-811m2 100*200*100 gri				
35	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 196.69 718.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.69
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-prundis	m3			648.09 29.45

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	79.59	29.45
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.2320	10.00	2.32
	14211022005251	Nisip - prundis	m3	1.3110	400.00	524.40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	390.00	59.67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	150.00	3.45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0480	600.00	28.80
37	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12cm din piatră spartă LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	150.00	0.82
38	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totală de 16 cm.	m2			13.08 4.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	4.30
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	8.78
39	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2			304.49 47.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	79.59	46.18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	79.59	1.26
	266111280065562	Pavaj vibropresat negru gr.100 mm	m2	1.0150	210.00	213.15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.30	3.68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.30	18.10
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	400.00	17.12
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0.0200	150.00	3.00
		5. Pavaj tip3 asfalt-948 m2				
40	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 196.69 718.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.69
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
41	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu așternere mecanică, cu nisip-prundis	m3			648.08 29.45
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	79.59	29.45
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.2320	10.00	2.32
	14211022005251	Nisip - prundis	m3	1.3110	400.00	524.40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	390.00	59.67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	150.00	3.45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0480	600.00	28.80
42	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12cm din piatră spartă LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatră spartă LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	150.00	0.82
43	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111. K=8 pentru grosime totală de 20 cm.	m2			26.15 8.60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	8.60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	17.56
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			15 635.36 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	15 000.00	15 455.36
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
45	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica k=1,2	m2			304.04 5.73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0600	79.59	5.73
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1180	2 000.00	283.20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	1 000.00	3.60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0160	30.00	0.58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0066	390.00	3.09
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0066	390.00	3.09
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0066	600.00	4.75
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t			15 636.52 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	15 000.00	15 456.52
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	600.00	180.00
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			275.02 4.97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	79.59	4.97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	2 185.00	256.74
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	1 000.00	3.75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	30.00	0.41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	390.00	2.58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	390.00	2.58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	600.00	3.97
		6. Pavaj tip 4-45 m2 pavaj tactil atentitionare				
48	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 196.60 718.60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
49	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	150.00	0.82
50	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			13.08 4.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	4.30
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	8.78
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm	m2			395.84 47.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	79.59	46.18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	79.59	1.26

1	2	3	4	5	6	7
	266111280065562 1	Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm	m2	1.0150	300.00	304.50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.30	3.68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.30	18.10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	400.00	17.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	150.00	3.00
		7. Pavaj tip 5-265 m2 pavaj tactil ghidare				
52	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 196.68 718.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	79.59	718.68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1.2000	390.00	468.00
53	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12cm din piatra sparta LA30, fr.16-32 la trotuare	m2			90.58 20.38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	79.59	20.38
	141112220166016	Piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	0.1740	385.00	66.99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0200	10.00	0.20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.0146	150.00	2.19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0055	150.00	0.83
54	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111. K=4 pentru grosime totala de 16 cm.	m2			13.08 4.30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.0135	79.59	4.30
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0.0057	385.00	8.78
55	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2			395.84 47.44
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	79.59	46.18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	79.59	1.26
	266111280065562 2	Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	1.0150	300.00	304.50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	2.30	3.68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	2.30	18.10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	400.00	2.00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	400.00	17.12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	150.00	3.00
		8. Borduri				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3			627.54 78.79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	79.59	78.79
	14111222017522	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5	m3	1.1500	385.00	442.75
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	10.00	1.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	100.00	21.00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	200.00	84.00
57	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100.30.15	m			239.11 53.33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	79.59	11.94
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5200	79.59	41.39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0580	1 325.00	76.85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.1700	2.30	7.29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0090	400.00	3.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.06
	266612280028415	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15 cm	m	1.0050	97.50	97.99
58	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 10.20.8	m			178.82

1	2	3	4	5	6	7
						46.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	79.59	11.94
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	79.59	35.02
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	1 325.00	63.60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.30	6.72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	400.00	3.20
	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1.0050	58.00	58.29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	10.00	0.06
		9. Zona verde-2633 m2				
59	TsC03E1	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. I	100 m3			1 170.08 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	600.00	1 170.08
60	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			34.83 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	135.00	34.83
61	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			562.70 562.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7.0700	79.59	562.70
62	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			10.35 10.35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.1300	79.59	10.35
63	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			829.13 383.63
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.8200	79.59	383.63
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	112.50	445.50
64	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			120.43 52.53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0.6600	79.59	52.53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.0000	10.00	10.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.3860	150.00	57.90
		10. Mobilier urban				
65	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc - cu speteaza (lemn/metal)	buc			4 628.55 573.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.9000	79.59	151.22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	79.59	35.82
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	79.59	386.01
	25132066214601	Banci pentru parc - cu speteaza (lemn+ metal)	buc	1.0000	4 000.00	4 000.00
	266310210000116	Beton clasa 16/20 XF2	m3	0.0360	1 500.00	54.00
	1212121212121	apa	m3	0.1500	10.00	1.50
66	TsH91B	Instalarea urne (Cu carcasa din metal/lemn (52cmx50cm h65cm) cu lada interioara zincata)	buc			3 052.91 469.58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6000	79.59	47.75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4500	79.59	35.82
	7123011000200	Betonist	h-om	4.8500	79.59	386.01
	20301129311021	Urne cu carcasa din metal/lemn si lada	buc	1.0000	2 583.33	2 583.33
		11. Alte lucrari				
67	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			311.14 99.49
	7122050013400	Zidar	h-om	0.8000	79.59	63.67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.4500	79.59	35.82

1	2	3	4	5	6	7
	2640112300739	Caramizi	buc	44.0000	4.00	179.52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0.0300	1 050.00	32.13
68	Pretul firmei	Capac din fonta de tip C250	buc			1 240.00 0.00
	668864000	Capac din fonta de tip C250	buc	1.0000	1 240.00	1 240.00
69	Pretul firmei	Semisfere din beton cu suprafata de granit gri (150 kg.)	buc			1 000.00 0.00
	6688640001	Semisfere din beton cu suprafata de granit gri (150 kg.)	buc	1.0000	1 000.00	1 000.00
		12. Indicatoare rutiere si marcaje				
70	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			83.95 37.41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	79.59	30.24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0900	79.59	7.16
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0.7300	40.00	29.20
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0.3500	30.00	10.50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0.1140	17.90	2.04
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0.0480	100.00	4.80
71	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			971.75 86.75
	7123010010200	Betonist	h-om	0.3300	79.59	26.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7600	79.59	60.49
	2663102100000	Beton	m3	0.1000	1 350.00	135.00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1.0000	750.00	750.00
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 Cedeaza trecerea	buc			568.92 35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	26151073261051	Indicator de circulatie 2.1 Cedeaza trecerea	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.1.2 Directie obligatorie de deplasare	buc			568.92 35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	26151073261052	Indicator de circulatie 4.1.2 Directie obligatorie de deplasare	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20
74	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 4.4.1/4.4.2. Pista pentru biciclisti/Sfirsitul pistei de biciclisti	buc			568.92 35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	26151073261053	Indicator de circulatie 4.4.1/4.4.2. Pista pentru biciclisti/Sfirsitul pistei de biciclisti	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20
75	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie	buc			568.92

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare -				35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	261510732610548	Indicator de circulatie 5.48.1 Parcare -	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1/5.50.2. - Trecere pentru pietoni	buc			568.92
						35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	26151073261055	Indicator de circulatie 5.50.1/5.50.2. - Trecere pentru pietoni	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1/6.8.5 - Modul de amplasare a vehicolului in stationare	buc			568.92
						35.02
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	79.59	17.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2200	79.59	17.51
	26151073261056	Indicator de circulatie 6.8.1/6.8.5 - Modul de amplasare a vehicolului in stationare	buc	1.0000	500.00	500.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4.0000	4.00	16.00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2.0000	5.00	10.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.0000	1.00	4.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0.0200	35.00	0.70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0.0400	30.00	1.20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea impara) tronson str.
Burebista # str. Gradina
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
IEE**

Valoarea de deviz 382 030,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc	33,000	90,72 30,72	2 993,79 1 013,79
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. Beton B15 - 4,7 m.c.	buc	25,000	849,92 610,92	21 248,12 15 273,12
3	Pretul firmei	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/4mm	buc	25,000	1 500,00 0,00	37 500,00 0,00
4	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. Beton B15 - 1,5 m.c.	buc	8,000	1 027,97 788,97	8 223,73 6 311,73
5	Pretul firmei	Pilon metalic H=7m CC 7m 62/160/4mm	buc	8,000	2 250,00 0,00	18 000,00 0,00
6	Pretul firmei	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	132,000	50,00 0,00	6 600,00 0,00
7	Pretul firmei	Piulita M24	buc	264,000	5,00 0,00	1 320,00 0,00
8	Pretul firmei	Saiba grover M24	buc	132,000	5,00 0,00	660,00 0,00
9	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	121,000	92,16 92,16	11 151,65 11 151,65

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	91,000	68,73 67,73	6 254,01 6 163,01
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110(de format resursa inclusiv costul tevii)	1 km	0,021	44 762,38 9 286,19	940,01 195,01
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,700	961,91 462,91	4 520,96 2 175,66
13	Pret furnizor	Nisip	m3	30,000	250,00 0,00	7 500,00 0,00
14	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	91,000	61,05 60,05	5 555,11 5 464,11
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,700	1 302,53 454,53	6 121,88 2 136,28
16	404-23	Caramida	buc	1 900,000	3,50 0,00	6 650,00 0,00
17	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	33,000	212,60 159,89	7 015,80 5 276,30
18	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,600	193,64 125,67	309,82 201,08
19	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini (Lucrari de defrisare)	100m2	0,070	716,14 716,14	50,13 50,13
20	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t	2,000	22,75 0,00	45,50 0,00
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor(Montarea	set	3,000	375,23 299,53	1 125,68 898,58

1	2	3	4	5	6	7
		LST din oxizi metalici pe cablu CIII)				
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV(Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	set	1,000	5 259,57 3 525,91	5 259,57 3 525,91
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam90 (PEND)inclusiv teava	1 km	0,450	37 186,07 9 286,07	16 733,73 4 178,73
24	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,099	9 286,06 9 286,06	919,32 919,32
25	Pretul firmei	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	99,000	25,00 0,00	2 475,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			179 173,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			15 584,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			1 011,76
		<i>Total</i>	100,00 +			195 769,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			1 957,70
		<i>Total</i>	100,00 +			197 727,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			1 977,28
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				199 704,81 64 934,41
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m(canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m	0,030	3 821,67 2 213,33	114,65 66,40
27	Pret furnizor	Canal -cablu metalic 50x50 mm zincat	m	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu de tip АПВБ6ШВ in tub gorugat)	100 m	4,700	1 307,33 865,77	6 144,46 4 069,11
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПВБ6ШВ	100 m	4,700	1 640,20 956,53	7 708,96 4 495,71
30	Pretul	Cablu АПВБШВнг-5x25mm2	m	620,000	53,00 0,00	32 860,00 0,00
31	Pretul firmei	Cablu АBBГнг-4x25mm2	m	10,000	35,00 0,00	350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m	0,990	1 845,95 1 333,57	1 827,49 1 320,23
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc	25,000	344,79 238,09	8 619,65 5 952,15
34	Pret piata	Consola zincata cu brat 1x100 cm	buc	25,000	320,00 0,00	8 000,00 0,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat H07RNF VVGng 3x1.5mm2 in teava consolei)	100 m	1,800	1 299,27 865,77	2 338,68 1 558,38
36	Pretul firmei	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	180,000	12,50 0,00	2 250,00 0,00
37	Pretul firmei	Cleme ZNI-50	buc	165,000	30,00 0,00	4 950,00 0,00
38	Pretul firmei	Sina DIN 35mm metal	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
39	Pretul firmei	Sina PEN	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
40	Pretul firmei	Sina PE	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,050	666,40 548,80	33,32 27,44
42		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec. 6,0mm2	m	5,000	10,00 0,00	50,00 0,00
43	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000	509,96 482,46	509,96 482,46
44	Pretul firmei	Manson de cuplare 4СПТП-1(16-25)	buc	1,000	600,00 0,00	600,00 0,00
45	Pretul firmei	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	7,000	35,00 0,00	245,00 0,00
46	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	66,000	151,62 146,62	10 007,05 9 677,05
47	Pretul	Manusa termo 5ТНН 5x16mm2	buc	66,000	25,00	1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(Montare dulapuri din metal)	buc	1,000	243,17 165,47	243,17 165,47
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Montarea intrerupatoarelor)	buc	34,000	79,24 78,20	2 694,11 2 658,75
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	7 106,00 2 422,80	355,30 121,14
51		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, φ50 P3-IPI 50	m.l.	5,000	20,00 0,00	100,00 0,00
52	Pretul firmei	Tub termoretractabil negru	m	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
53	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,010	1 386,00 1 159,00	13,86 11,59
54	Pretul	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	40,00 0,00	40,00 0,00
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,000	733,11 578,81	1 466,22 1 157,62
56	Pretul firmei	Otel rotund D=20mm	kg	44,460	25,00 0,00	1 111,50 0,00
57	Pretul firmei	Otel rotund D=16mm	kg	7,900	25,00 0,00	197,50 0,00
58	Pretul firmei	Otel rotund D=10mm	m	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00
59	Pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00
60	Pretul	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	10,000	2,00 0,00	20,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			95 205,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			7 623,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			567,96
		<i>Total</i>	100,00 +			103 397,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 176,35
		<i>Total</i>	100,00 +			106 573,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			1 065,73
		Total Lucrari de montare				107 639,16

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				31 763,50
		3. Valoarea utilajului				
61	Pretul firmei	Cutie metalica ИМП-2 , 500x400x220	buc	1,000	445,00 0,00	445,00 0,00
62	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	buc	33,000	57,00 0,00	1 881,00 0,00
63	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	1,000	57,00 0,00	57,00 0,00
64	Pretul firmei	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	417,00 0,00	1 251,00 0,00
65	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	25,000	210,00 0,00	5 250,00 0,00
66	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	8,000	250,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 884,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			130,61
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				11 014,61

		Total	lei	318 358,58
		TVA	20,00 %	63 671,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		382 030,30 96 697,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului bd. Dacia
(partea impara) tronson str.
Burebista # str. Gradina
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
IEE**

Valoarea de deviz 382 030,30 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	745,962	69,82	52 083,08
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,880	69,82	201,08
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	309,150	69,82	21 584,85
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	248,708	69,82	17 364,79
5.	9312040019600	Sapator	h-om	78,260	69,82	5 464,11
		Total manopera				96 697,91

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	20 000,00	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	20 000,00	0,00
3.	101-1292	White-spirit	t	0,000	30 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	25 000,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	20 000,00	40,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	10,00	0,60
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	30 000,00	510,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,009	27 000,00	243,00
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,047	20 000,00	940,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,024	25 000,00	600,00
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	10 000,00	0,00
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	20 000,00	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,527	35,00	88,44
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,684	32,00	213,89
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,743	5,00	73,72
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,012	200,00	2,40
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,743	5,00	73,72
20.	1019852	Vopsea	kg	16,696	30,00	500,88
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,038	5 000,00	190,00
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	5,00	2,50
23.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	50,00	0,00
24.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	20 000,00	0,00
25.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,544	50,00	27,20

26.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,163	415,00	67,64
27.	142210220550515	Beton B15	m3	6,204	1 000,00	6 204,00
28.	201-9251	Suporti	kg	0,000	30,00	0,00
29.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	30,00	0,00
30.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	30,00	0,00
31.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 000,00	21,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,500	10,00	95,00
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,100	10,00	91,00
34.	5009031	Scoabe	10 buc	1,283	55,00	70,57
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,015	50,00	0,75
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	5,00	0,20
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,790	5,00	163,95
38.	5009070	Racordari	10 buc	0,050	20,00	1,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,250	50,00	12,50
40.	5009090	Profil de montaj	buc	0,495	10,00	4,95
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,093	500,00	46,50
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	50,00	0,15
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,890	500,00	445,00
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,107	200,00	21,40
45.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	20 000,00	0,00
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	3,250	65,00	211,25
47.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	21,000	35,00	735,00
48.	530-01829	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm - PE diam90 (PEND)	m	450,000	27,50	12 375,00
49.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,630	50,00	31,50
50.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	10 000,00	10,00
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500	15,00	22,50
52.	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	0,016	50,00	0,80
53.	663311000	Nisip pu amenajeri	m3	30,000	250,00	7 500,00
54.	6633110001	Caramida	buc	1 900,000	3,50	6 650,00
55.	6665891000	Consola zincata cu brat 1x100 cm	buc	25,000	320,00	8 000,00
56.	66684100425	Cablu ABBГHГ-4x25mm2	m	10,000	35,00	350,00
57.	66684100525	Cablu AПвБШВHГ-5x25mm2	m	620,000	53,00	32 860,00
58.	66789000	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/4mm	buc	25,000	1 500,00	37 500,00
59.	667890001	Pilon metalic H=7m CC 7m 62/160/4mm	buc	8,000	2 250,00	18 000,00
60.	667890002	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	132,000	50,00	6 600,00
61.	667890003	Piulita M24	buc	264,000	5,00	1 320,00
62.	667890004	Saiba grover M24	buc	132,000	5,00	660,00
63.	66799990	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	99,000	25,00	2 475,00
64.	699910016255	Manson de cuplare 4СПТп-1(16-25)	buc	1,000	600,00	600,00
65.	6999100162551	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	7,000	35,00	245,00
66.	6999100162552	Manusa termo 5ТПИ 5x16mm2	buc	66,000	25,00	1 650,00
67.	699910016256	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	10,000	2,00	20,00
68.	699910100404	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	40,00	40,00
69.	69991010510	Otel rotund D=10mm	m	10,000	25,00	250,00
70.	699910105101	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	10,000	25,00	250,00
71.	69991010516	Otel rotund D=16mm	kg	7,900	25,00	197,50
72.	69991010520	Otel rotund D=20mm	kg	44,460	25,00	1 111,50
73.	77441100315	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	180,000	12,50	2 250,00
74.	774411003156	Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec. 6,0mm2	m	5,000	10,00	50,00
75.	77441100350	Cleme ZNI-50	buc	165,000	30,00	4 950,00
76.	774411003501	Sina DIN 35mm metal	buc	1,000	35,00	35,00
77.	774411003502	Sina PEN	buc	1,000	35,00	35,00
78.	774411003503	Sina PE	buc	1,000	35,00	35,00

79.	7788410050	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, ϕ 50 P3-IPII 50	m.l.	5,000	20,00	100,00
80.	77884100501	Tub termoretractabil negru	m	1,000	25,00	25,00
81.	80990005050	Canal -cablu metalic 50x50 mm zincat	m	3,000	25,00	75,00
82.	888800220	Cutie metalica IIMPII-2 , 500x400x220	buc	1,000	445,00	445,00
83.	8888002201	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	buc	33,000	57,00	1 881,00
84.	8888002202	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	1,000	57,00	57,00
85.	8888002203	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	417,00	1 251,00
86.	8888002204	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	25,000	210,00	5 250,00
87.	8888002205	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	8,000	250,00	2 000,00
Total materiale de construcții						168 856,01

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,920	50,00	396,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,920	100,00	792,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	31,684	100,00	3 168,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,920	100,00	792,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	34,634	50,00	1 731,70
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	34,634	50,00	1 731,70
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,562	50,00	328,10
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	29,310	50,00	1 465,50
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	33,250	50,00	1 662,50
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,511	50,00	425,55
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	50,00	11,00
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,331	100,00	33,10
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,960	50,00	198,00
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,584	55,00	87,12
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,425	200,00	1 485,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,455	100,00	45,50
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,040	100,00	4,00
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,290	100,00	429,00
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	49,137	100,00	4 913,70
Total utilaje de construcții						19 709,77

Total	lei	318 358,58
TVA	20,00 %	63 671,72

Total deviz:

**382 030,3
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea trotuarului bd. Dacia (partea impara) tronson str. Burebista # str. Gradina Botanica

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 constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc			90,72 30,72
	1	Muncitor	h-om	0,4400	69,82	30,72
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	50,00	12,00
	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	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. Beton B15 - 4,7 m.c.	buc			849,92 610,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	69,82	610,92
	142210220550515	Beton B15	m3	0,1880	1 000,00	188,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,00
3	Pretul firmei	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/4mm	buc			1 500,00 0,00
	66789000	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/4mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
4	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. Beton B15 - 1,5 m.c.	buc			1 027,97 788,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	69,82	788,97
	142210220550515	Beton B15	m3	0,1880	1 000,00	188,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,00
5	Pretul firmei	Pilon metalic H=7m CC 7m 62/160/4mm	buc			2 250,00 0,00
	667890001	Pilon metalic H=7m CC 7m 62/160/4mm	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
6	Pretul firmei	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc			50,00 0,00
	667890002	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	1,0000	50,00	50,00
7	Pretul firmei	Piulita M24	buc			5,00 0,00
	667890003	Piulita M24	buc	1,0000	5,00	5,00
8	Pretul firmei	Saiba grover M24	buc			5,00 0,00
	667890004	Saiba grover M24	buc	1,0000	5,00	5,00
9	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3			92,16 92,16

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	69,82	92,16
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			68,73 67,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	69,82	67,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110(de format resursa inclusiv costul tevii)	1 km			44 762,38 9 286,19
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 286,19
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 000,00	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	5 000,00	476,19
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	35,00	35 000,00
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			961,91 462,91
	1	Muncitor	h-om	6,6300	69,82	462,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,00
13	Pret furnizor	Nisip	m3			250,00 0,00
	663311000	Nisip pu amenajeri	m3	1,0000	250,00	250,00
14	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			61,05 60,05
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	69,82	60,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 302,53 454,53
	1	Muncitor	h-om	6,5100	69,82	454,53
	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
16	404-23	Caramida	buc			3,50 0,00
	6633110001	Caramida	buc	1,0000	3,50	3,50
17	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc			212,60 159,89
	1	Muncitor	h-om	2,2900	69,82	159,89
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,21
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	30,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	20 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
18	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			193,64 125,67
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	69,82	125,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	415,00	42,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	100,00	20,69
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
19	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini (Lucrari de	100m2			716,14 716,14

1	2	3	4	5	6	7
		defrisare)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	69,82	716,14
20	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t			22,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2276	100,00	22,75
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor(Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП)	set			375,23 299,53
	1	Muncitor	h-om	4,2900	69,82	299,53
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	50,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	30 000,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	50,00	5,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	50,00	48,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV(Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	set			5 259,57 3 525,91
	1	Muncitor	h-om	50,5000	69,82	3 525,91
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0160	25 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,3800	32,00	108,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2000	5,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2000	5,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0006	10 000,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,4700	100,00	647,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,2700	50,00	313,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7000	50,00	85,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,00
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam90 (PEND)inclusiv teava	1 km			37 186,07 9 286,07
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 286,07
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	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	5 000,00	400,00
	530-01829	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm - PE diam90 (PEND)	m	1 000,0000	27,50	27 500,00
24	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			9 286,06 9 286,06
	1	Muncitor	h-om	133,0000	69,82	9 286,06
25	Pretul firmei	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m			25,00 0,00
	66799990	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m(canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m			3 821,67 2 213,33
	1	Muncitor	h-om	31,7000	69,82	2 213,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	55,00	60,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	200,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	100,00	156,67

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	50,00	486,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	50,00	158,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	55,00	119,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	100,00	156,67
27	Pret furnizor	Canal -cablu metalic 50x50 mm zincat	m			25,00
						0,00
	80990005050	Canal -cablu metalic 50x50 mm zincat	m	1,0000	25,00	25,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu de tip АПвБ6ШБ in tub gorugat)	100 m			1 307,33
						865,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	22,98
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	500,00	2,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,91
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПвБ6ШБ	100 m			1 640,20
						956,53
	1	Muncitor	h-om	13,7000	69,82	956,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	22,98
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСГ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СГ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	26,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	500,00	20,53
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
30	Pretul	Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m			53,00
						0,00
	66684100525	Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m	1,0000	53,00	53,00
31	Pretul firmei	Cablu АBBГнг-4x25mm2	m			35,00
						0,00
	66684100425	Cablu АBBГнг-4x25mm2	m	1,0000	35,00	35,00
32	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m			1 845,95
						1 333,57
	1	Muncitor	h-om	19,1000	69,82	1 333,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,61
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	50,00	27,47
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 000,00	21,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	55,00	72,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,02

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc			344,79 238,09
	1	Muncitor	h-om	3,4100	69,82	238,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
34	Pret piata	Consola zincata cu brat 1x100 cm	buc			320,00 0,00
	6665891000	Consola zincata cu brat 1x100 cm	buc	1,0000	320,00	320,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat H07RNF VVGng 3x1.5mm2 in teava consolei)	100 m			1 299,27 865,77
	1	Muncitor	h-om	12,4000	69,82	865,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	500,00	1,94
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
36	Pretul firmei	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m			12,50 0,00
	77441100315	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
37	Pretul firmei	Cleme ZNI-50	buc			30,00 0,00
	77441100350	Cleme ZNI-50	buc	1,0000	30,00	30,00
38	Pretul firmei	Sina DIN 35mm metal	buc			35,00 0,00
	774411003501	Sina DIN 35mm metal	buc	1,0000	35,00	35,00
39	Pretul firmei	Sina PEN	buc			35,00 0,00
	774411003502	Sina PEN	buc	1,0000	35,00	35,00
40	Pretul firmei	Sina PE	buc			35,00 0,00
	774411003503	Sina PE	buc	1,0000	35,00	35,00
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			666,40 548,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	69,82	548,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	10 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	50,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
42		Conductor cu un singur fir ПІВ1-0.66 sec. 6,0mm2	m			10,00
						0,00
	774411003156	Conductor cu un singur fir ПІВ1-0.66 sec. 6,0mm2	m	1,0000	10,00	10,00
43	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			509,96
						482,46
	1	Muncitor	h-om	6,9100	69,82	482,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	15,00	22,50
44	Pretul firmei	Manson de cuplare 4СПП-1(16-25)	buc			600,00
						0,00
	699910016255	Manson de cuplare 4СПП-1(16-25)	buc	1,0000	600,00	600,00
45	Pretul firmei	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc			35,00
						0,00
	6999100162551	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	1,0000	35,00	35,00
46	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			151,62
						146,62
	1	Muncitor	h-om	2,1000	69,82	146,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
47	Pretul	Manusa termo 5ТПИ 5x16mm2	buc			25,00
						0,00
	6999100162552	Manusa termo 5ТПИ 5x16mm2	buc	1,0000	25,00	25,00
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(Montare dulapuri din metal)	buc			243,17
						165,47
	1	Muncitor	h-om	2,3700	69,82	165,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Montarea intrerupatoarelor)	buc			79,24
						78,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	69,82	78,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	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	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
50	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 106,00
						2 422,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	69,82	2 422,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	37,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Diabluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	55,00	1 375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,2200	100,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	55,00	244,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
51		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, φ50 P3-IΠI 50	m.l.			20,00 0,00
	7788410050	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, φ50 P3-IΠI 50	m.l.	1,0000	20,00	20,00
52	Pretul firmei	Tub termoretractabil negru	m			25,00 0,00
	77884100501	Tub termoretractabil negru	m	1,0000	25,00	25,00
53	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 386,00 1 159,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	69,82	1 159,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	155,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	20,00
54	Pretul	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m			40,00 0,00
	699910100404	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,0000	40,00	40,00
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			733,11 578,81
	1	Muncitor	h-om	8,2900	69,82	578,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
56	Pretul firmei	Otel rotund D=20mm	kg			25,00 0,00
	69991010520	Otel rotund D=20mm	kg	1,0000	25,00	25,00
57	Pretul firmei	Otel rotund D=16mm	kg			25,00 0,00
	69991010516	Otel rotund D=16mm	kg	1,0000	25,00	25,00
58	Pretul firmei	Otel rotund D=10mm	m			25,00 0,00
	69991010510	Otel rotund D=10mm	m	1,0000	25,00	25,00
59	Pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m			25,00 0,00
	699910105101	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	1,0000	25,00	25,00
60	Pretul	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00 0,00
	699910016256	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		3. Valoarea utilajului				
61	Pretul firmei	Cutie metalica IIQMII-2 , 500x400x220	buc			445,00 0,00
	888800220	Cutie metalica IIQMII-2 , 500x400x220	buc	1,0000	445,00	445,00
62	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	buc			57,00 0,00
	8888002201	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	buc	1,0000	57,00	57,00
63	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc			57,00 0,00
	8888002202	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	1,0000	57,00	57,00
64	Pretul firmei	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc			417,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8888002203	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	1,0000	417,00	417,00
65	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc			210,00
						0,00
	8888002204	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	1,0000	210,00	210,00
66	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc			250,00
						0,00
	8888002205	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.