

**Lucrari de amenajare a teritoriului din bd.
Decebal, nr. cadastral 0100106.503, 0100106.504,
0100106.505**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 500 554,16 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. Amenajare				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	23,500	36,066 17,400	847,550 408,900
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-alee pietonale gr 50 mm cu desfacerea bordireie -23.5 m	m3	34,750	180,187 96,000	6 261,500 3 336,000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic trotuare gr. 50 mm	m3	7,550	180,172 96,000	1 360,300 724,800
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-partea corosabila gr 120 mm	m3	69,600	180,183 96,000	12 540,750 6 681,600
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	177,400	28,675 8,580	5 086,880 1 522,080
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	120,000	186,000 186,000	22 320,000 22 320,000
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu -scarile existente si balustrada	m3	82,000	245,050 205,200	20 094,100 16 826,400
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa,	t	50,000	78,000	3 900,000

1	2	3	4	5	6	7
		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)			78,000	3 900,000
9	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	50,000	112,200 112,200	5 610,000 5 610,000
10	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	50,000	146,400 146,400	7 320,000 7 320,000
11	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	50,000	180,600 180,600	9 030,000 9 030,000
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	302,160	66,600 66,600	20 123,880 20 123,880
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,010	6 384,652 364,806	12 833,150 733,260
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	604,320	77,400 0,000	46 774,500 0,000
		Total Demontari Inclusiv salariu				174 102,610 98 536,920
		1.2. Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin				
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii,	m3	50,000	186,000 186,000	9 300,000 9 300,000

1	2	3	4	5	6	7
		santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
16	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	50,000	54,100 51,600	2 705,000 2 580,000
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,640	1 220,297 0,000	780,990 0,000
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3	76,800	472,950 59,400	36 322,560 4 561,920
19	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2	320,000	117,304 57,000	37 537,280 18 240,000
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F75 pentru fundatie si pereti Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	32,000	1 692,325 264,000	54 154,400 8 448,000
21	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240.B500 C	kg	1 203,300	36,330 6,300	43 715,905 7 580,820
22	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc	32,000	18,736 7,200	599,568 230,400

1	2	3	4	5	6	7
23	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru trepte	m2	480,000	117,304 57,000	56 305,920 27 360,000
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F75 pentru trepte si planseu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	50,000	1 692,332 264,000	84 616,575 13 200,000
25	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240	kg	2 321,000	36,330 6,300	84 321,930 14 622,300
26	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	122,000	54,550 34,020	6 655,110 4 150,440
27	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg	517,400	44,979 19,800	23 272,176 10 244,520
		Total Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin Inclusiv salariu				440 287,414 120 518,400
		1.3. Finisarea peretelui de sprijin .scarei si trepte din peatra cosauti				
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru Capac amestic din pubere de granit	m2	35,700	117,449 57,000	4 192,925 2 034,900

1	2	3	4	5	6	7
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestec din pubere de granit 2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,800	1 659,564 231,000	2 987,215 415,800
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr 20-40 mm	m3	64,000	472,950 59,400	30 268,800 3 801,600
31	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm placarea cu piatra cosauti V=48m3 .trepte 650*320*150 mm placaj tip III	m2	320,000	3 751,575 231,300	1 200 504,000 74 016,000
32	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra din piatra cosauti	m	356,000	100,093 84,000	35 632,930 29 904,000
33		Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m	59,500	38,300 0,000	2 278,850 0,000
34		Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m	59,500	146,000 0,000	8 687,000 0,000
35		Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m	118,000	31,000 0,000	3 658,000 0,000
36		Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m	59,000	90,000 0,000	5 310,000 0,000
37		Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m	60,000	137,000 0,000	8 220,000 0,000
38	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr 3cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	32,100	1 094,724 468,000	35 140,646 15 022,800

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisarea peretelui de sprijin .scarei si trepte din peatra cosauti Inclusiv salariu				1 336 880,36 6 125 195,100
		1.4. Finisarea coloana C2-16 buc				
39	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	135,000	17,800 16,200	2 403,000 2 187,000
40	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	135,000	8,100 6,600	1 093,500 891,000
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonocontact	m2	135,000	6,550 1,800	884,250 243,000
42	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m	121,000	100,080 84,000	12 109,692 10 164,000
43		Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m	20,000	38,300 0,000	766,000 0,000
44		Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m	20,000	146,000 0,000	2 920,000 0,000
45		Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m	39,000	31,000 0,000	1 209,000 0,000
46		Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m	19,500	90,000 0,000	1 755,000 0,000
47		Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m	22,500	137,000 0,000	3 082,500 0,000
48	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Capac amestec din pubere de granit 460*460mm tip 1	buc	16,000	1 192,965 18,000	19 087,440 288,000
		Total Finisarea coloana C2-16 buc Inclusiv salariu				45 310,382 13 773,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Finisarea coloana C1-2 buc				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	89,400	17,800 16,200	1 591,320 1 448,280
50	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatare cu perie de sirma	m2	89,400	8,100 6,600	724,140 590,040
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonocontact	m2	89,400	6,550 1,800	585,570 160,920
52	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m	321,680	103,093 84,000	33 163,094 27 021,120
53		Elemente liniare de piatra cosauti 60*50mm	m	106,400	58,000 0,000	6 171,200 0,000
54		Elemente liniare de piatra cosauti 140*160mm	m	148,160	124,000 0,000	18 371,840 0,000
55		Elemente liniare de piatra cosauti 100*280mm	m	67,120	56,000 0,000	3 758,720 0,000
56	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr. 3 cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	21,700	1 094,717 468,000	23 755,350 10 155,600
57	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Capac amestic din pubere de granit 1740*1740mm tip3	buc	2,000	8 363,965 18,000	16 727,930 36,000
		Total Finisarea coloana C1-2 buc Inclusiv salariu				104 849,164 39 411,960
		1.6. Restaurarea peretelor de sprijin arcuiti				

1	2	3	4	5	6	7
58	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	81,600	186,000 186,000	15 177,600 15 177,600
59	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	81,600	54,100 51,600	4 414,560 4 210,560
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3	61,200	472,950 59,400	28 944,540 3 635,280
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	230,000	17,800 16,200	4 094,000 3 726,000
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	230,000	8,100 6,600	1 863,000 1 518,000
63	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2	52,000	117,304 57,000	6 099,808 2 964,000
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestic din pubere de granit Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,000	1 659,355 231,000	8 296,775 1 155,000
65	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc	buc	14,000	1 798,965 18,000	25 185,510 252,000

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv Capac amestic din pubere de granit 760*710 mm				
66	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti pereti gr.3cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	83,000	1 094,737 468,000	90 863,142 38 844,000
67	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti coloane Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	136,940	1 094,731 468,000	149 912,422 64 087,920
		Total Restaurarea peretelor de sprijin arcuiti Inclusiv salariu				334 851,357 135 570,360
		1.7. Restaurarea peretelor fragment E				
68	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	25,000	186,000 186,000	4 650,000 4 650,000
69	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	25,000	54,100 51,600	1 352,500 1 290,000
70	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3	20,000	472,950 59,400	9 459,000 1 188,000
71	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	28,800	17,800 16,200	512,640 466,560
72	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	28,800	8,100 6,600	233,280 190,080

1	2	3	4	5	6	7
73	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m stilpi din blocuri de piatra cosauti	m3	0,700	7 132,321 415,714	4 992,625 291,000
74	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2	22,000	117,304 57,000	2 580,688 1 254,000
75	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,290	1 659,362 231,023	2 140,577 298,020
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestic din pubere de granit Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015.	m3	1,320	1 659,035 231,000	2 189,926 304,920
77	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr.3 cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	28,800	1 094,724 468,000	31 528,062 13 478,400
		Total Restaurarea peretelor fragment E				59 639,298
		Inclusiv salariu				23 410,980
		1.8. Pavaj tip I-147.6 m2				
		100*200*60 alb				
78	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in	100m2	1,480	866,784	1 282,840

1	2	3	4	5	6	7
		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			541,784	801,840
79	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2	147,600	81,069 15,360	11 965,850 2 267,160
80	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2	147,600	11,219 3,240	1 655,950 478,200
81	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 alb gr.60 mm	m2	147,600	330,936 35,760	48 846,099 5 278,200
		Total Pavaj tip I-147.6 m2 100*200*60 alb Inclusiv salariu				63 750,739 8 825,400
		1.9. Pavaj tip II-260 m2 100*200*60 negru				
82	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	2,600	866,800 541,800	2 253,680 1 408,680
83	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2	260,000	81,070 15,360	21 078,200 3 993,600
84	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2	260,000	11,220 3,240	2 917,200 842,400

1	2	3	4	5	6	7
85	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	260,000	330,936 35,760	86 043,360 9 297,600
		Total Pavaj tip II-260 m2 100*200*60 negru Inclusiv salariu				112 292,440 15 542,280
		1.10. Pavaj tip IV-695m2				
86	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului Gheocelule garden parc h100 mm -norma 1m2	m2	695,000	25,576 2,280	17 775,320 1 584,600
87	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	6,950	866,796 541,796	6 024,230 3 765,480
88	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2	695,000	81,070 15,360	56 343,590 10 675,200
89	DI112 K=8	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 8cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=8,000Коэффиции ент к материалам=8,000	m2	695,000	22,440 6,480	15 595,800 4 503,600
90	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2	695,000	81,070 15,360	56 343,590 10 675,200
91	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade 2cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,000Коэффиции ент к материалам=2,000	m2	-695,000	5,610 1,620	-3 898,950 -1 125,900

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pavaj tip IV-695m2 Inclusiv salariu				148 183,580 30 078,180
		1.11. Pavaj tactil-3.2 m2				
92	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	0,032	863,750 541,875	27,640 17,340
93	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2	3,200	81,125 15,356	259,600 49,140
94	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2	3,200	11,228 3,244	35,930 10,380
95	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 gr.60 mm	m2	3,200	335,014 35,775	1 072,046 114,480
		Total Pavaj tactil-3.2 m2 Inclusiv salariu				1 395,216 191,340
		1.12. Borduri				
96	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura RD-100.20.8 pe beton B15 (0.043 m3/ml	m	452,000	145,807 18,000	65 904,764 8 136,000
		Total Borduri Inclusiv salariu				65 904,764 8 136,000
		1.13. Zona verde				
97	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,124	741,613 0,000	91,960 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
98	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,150	77,406 0,000	1 250,100 0,000
99	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	0,828	424,203 424,203	351,240 351,240
100	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	82,800	7,800 7,800	645,840 645,840
101	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,828	784,221 289,203	649,335 239,460
102	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,828	110,942 39,565	91,860 32,760
103	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	9,000	3,139 0,000	28,250 0,000
104	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi tuia.	buc	9,000	359,400 44,400	3 234,600 399,600
105	TsH97A	Udarea la adincime prin hdrofereza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc	9,000	18,050 4,800	162,450 43,200
		Total Zona verde Inclusiv salariu				6 505,635 1 712,100
		1.14. Bancile				
106	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc -simple cu speteaza (lemn+ beton+ vaza linga banca), conform plansa detali	buc	17,000	5 287,550 432,000	89 888,350 7 344,000
107	TsH91B	Instalarea urne din betonh=600 mm Column	buc	10,000	4 799,950 354,000	47 999,500 3 540,000
		Total Bancile Inclusiv salariu				137 887,850 10 884,000
		1.15. Indicatoare rutiere si marcaje				
108	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati	buc	3,000	1 781,400 65,400	5 344,200 196,200

1	2	3	4	5	6	7
		industrial				
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1 Trecere pentru pietoni	buc	1,000	1 044,554 26,400	1 044,554 26,400
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare - semnalizeaza parcare terestra	buc	1,000	732,554 26,400	732,554 26,400
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1 - Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc	1,000	492,554 26,400	492,554 26,400
		Total Indicatoare rutiere si marcaje Inclusiv salariu				7 613,862 275,400
		1.16. Alte lucrari				
112	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	4,000	412,296 75,000	1 649,184 300,000
113		Capac din fonta de tip C250	buc	4,000	1 656,000 0,000	6 624,000 0,000
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				8 273,184 300,000
		<i>Total</i>	lei			3 047 727,861
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			151 766,741
		<i>Total</i>	100,00 +			3 199 494,602
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			91 230,261
		<i>Total</i>	100,00 +			3 290 724,863
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			131 628,994

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			3 422 353,857
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			102 670,616
		<i>Total</i>	100,00 +			3 525 024,473
		Total Amenajare Inclusiv salariu				3 525 024,47 3 632 361,420
		2. Iluminat exterior				
		2.1. Lucrari de constructie				
114	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	62,000	126,600 126,600	7 849,200 7 849,200
115	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	62,000	76,900 74,400	4 767,800 4 612,800
116	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	1,710	436,211 436,211	745,920 745,920
117	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena flexibile cu perete dublu 450N D=32 mm	1 km	0,019	24 790,526 7 980,000	471,020 151,620
118		Nisip pu amenajeri	m3	8,040	280,000 0,000	2 251,200 0,000
119		Caramida	buc	1 368,000	6,700 0,000	9 165,600 0,000
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,400	507,450 59,400	202,980 23,760
121	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare) tip D 182*400*180mm metal-25 buc Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	255,000	34,041 6,300	8 680,360 1 606,500
122	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 4	buc	25,000	4 510,900 525,000	112 772,500 13 125,000

1	2	3	4	5	6	7
		m.metal. beton C12/15-4 m3				
		<i>Total</i>	lei			146 906,580
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 747,552
		<i>Total</i>	100,00 +			153 654,132
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			4 629,251
		<i>Total</i>	100,00 +			158 283,383
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			6 331,335
		<i>Total</i>	100,00 +			164 614,718
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			4 938,442
		<i>Total</i>	100,00 +			169 553,160
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				169 553,160 28 114,800
		2.2. Lucrari de montare				
123	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,710	2 568,465 397,789	4 392,075 680,220
124	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,710	2 234,895 390,596	3 821,670 667,920
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,710	1 066,745 744,000	1 824,134 1 272,240
126		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПВзБбШп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	171,000	50,200 0,000	8 584,200 0,000
127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,250	1 066,927 744,000	1 333,659 930,000
128		Cablu ВВГнг сеч. 3x2.5 mm2	m	125,000	17,080 0,000	2 135,000 0,000
129	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu sursa LED	buc	25,000	180,210 140,400	4 505,250 3 510,000
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	25,000	196,549 93,600	4 913,737 2 340,000
		<i>Total</i>	lei			31 509,725
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 256,091

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			33 765,816
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			537,775
		<i>Total</i>	100,00 +			34 303,591
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			2 820,114
		<i>Total</i>	100,00 +			37 123,705
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 113,711
		<i>Total</i>	100,00 +			38 237,416
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 237,416 9 400,380
		2.3. Utilaj				
131		Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO /ROSA 40W sau analogic	buc	25,000	667,500 0,000	16 687,500 0,000
132		Intrerupator automat BA47-29 (B6)	buc	25,000	30,000 0,000	750,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			17 437,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			209,250
		<i>Total</i>	100,00 +			17 646,750
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 646,750
		Total Iluminat exterior Inclusiv salariu				225 437,326 37 515,180

		Total	lei			3 750 461,80
		TVA	20,00 %			750 092,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 500 554,16 669 876,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a teritoriului din
bd. Decebal, nr. cadastral 0100106.503,
0100106.504, 0100106.505**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 500 554,16 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	159,200	60,00	9 552,000
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 905,970	60,00	114 358,200
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 275,403	60,00	76 524,180
4.	7123010010200	Betonist	h-om	544,310	60,00	32 658,600
5.	7123011000200	Betonist	h-om	179,384	60,00	10 763,040
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	359,479	60,00	21 568,740
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,000	60,00	480,000
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	682,935	60,00	40 976,100
9.	7129020012800	Pavator	h-om	343,337	60,00	20 600,220
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,301	60,00	918,060
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,800	60,00	108,000
12.	7136080025001	Montator	h-om	26,775	60,00	1 606,500
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	218,750	60,00	13 125,000
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,732	60,00	403,920
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	53,152	60,00	3 189,120
16.	7212030022700	Sudor	h-om	5,174	60,00	310,440
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	155,220	60,00	9 313,200
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 418,089	60,00	85 085,340
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	918,255	60,00	55 095,300
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,381	60,00	2 362,860
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 990,503	60,00	119 430,180
22.	9312040019600	Sapator	h-om	857,460	60,00	51 447,600
Total manopera						669 876,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,279	125,00	409,875
2.	10-1	Caramida	buc	1 368,000	6,70	9 165,600
3.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	25,870	12,00	310,440
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	25 600,00	0,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	153,00	0,306
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	9 500,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	54,00	94,500
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,025	22,50	0,562
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,225	35,00	42,875
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,500	20,00	610,000
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,350	100,00	35,000

13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,500	15,00	457,500
14.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,300	35,00	10,500
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,150	40,00	6,000
16.	1019852	Vopsea	kg	0,900	45,00	40,500
17.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 850,00	9,700
18.	1212121212121	apa	m3	4,500	25,00	112,500
19.	1411112205747	Praf de travertin	kg	79,868	4,80	383,366
20.	141112220127573	Stilpi din blocuri de piatra cosauti	m3	0,686	6 625,00	4 544,750
21.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	33,135	350,00	11 597,250
22.	1411122201660193	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	313,339	350,00	109 668,650
23.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,460	350,00	161,000
24.	142110220006830	Pietris fr 20-40 mm	m3	73,600	320,00	23 552,000
25.	142110220006870	Pietris prundis 20-60 mm	m3	181,700	320,00	58 144,000
26.	14211022001611	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,500	0,00	0,000
27.	1421102200227	Pietris	m3	0,008	320,00	2,560
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,445	280,00	1 524,600
29.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,054	280,00	575,120
30.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	17,582	280,00	4 922,960
31.	14211022006421	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	5,000	0,00	0,000
32.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,095	280,00	26,600
33.	1422102205505C12	Beton C12/15	m3	4,000	1 300,00	5 200,000
34.	171121732988386	Material textil netesut NETESIN- Gheocelule garden parc h100 mm	m	505,960	32,00	16 190,720
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,365	4 900,00	6 688,500
36.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,910	4 900,00	4 459,000
37.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,910	4 900,00	4 459,000
38.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 900,00	4,900
39.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 111,308	0,85	5 194,612
40.	2010237318750	Distantieri	buc	1 057,290	3,50	3 700,515
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	15 600,00	390,000
42.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	90,970	250,00	22 742,500
43.	2030112931102107	Urne din beton h=600 mm Column	buc	10,000	4 333,00	43 330,000
44.	2320187315789	Decofrol	kg	109,164	35,00	3 820,740
45.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,151	35,00	180,285
46.	241658610530351	Amorsa-grund - betonocontact	kg	33,660	30,00	1 009,800
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,174	40,00	206,960
48.	24302261000001	Fuga	kg	64,000	32,00	2 048,000
49.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	305,565	32,00	9 778,080
50.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 856,000	52,00	96 512,000
51.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	1 283,374	5,00	6 416,870
52.	2513206621460106	Banca pe 2 picioare - Banci pentru parc - simple cu spateaza (lemn+ beton+ vaza linga banca)	buc	17,000	4 805,00	81 685,000
53.	2551447335247	Praf de frecat	kg	79,868	56,00	4 472,608
54.	2615107326105109	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Trecere pentru pietoni	buc	1,000	1 013,00	1 013,000
55.	2615107326105110	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - semnalizeaza parcare terestra	buc	1,000	701,00	701,000
56.	2615107326105111	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Modul de	buc	1,000	461,00	461,000

		amplasare a vehiculului in stationare				
57.	2640112300739	Caramizi	buc	179,520	6,70	1 202,784
58.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	461,040	2,60	1 198,704
59.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	657,280	2,60	1 708,928
60.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	79,868	5,85	467,228
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 389,756	2,60	3 613,366
62.	2651122100402 1	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 500,000	0,00	0,000
63.	26511221004022	Ciment M-400	kg	14,007	2,60	36,418
64.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 232,996	2,60	8 405,789
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,399	3 000,00	1 197,000
66.	2652102100737	Var hidratat	kg	4,564	4,80	21,907
67.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	244,453	4,00	977,812
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	279,538	4,95	1 383,713
69.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	48,000	38,40	1 843,200
70.	2661112800655 81	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat alb gr.60 mm 100x200x60 tip caramida cu suprafata de granit	m2	149,814	246,00	36 854,244
71.	2661112800655 85	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat negru gr.60 mm 100x200x60 tip caramida cu suprafata de granit	m2	263,900	246,00	64 919,400
72.	2661112800655 95	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm 100x200x60	m2	3,248	250,00	812,000
73.	2663102100000	Beton	m3	11,542	1 300,00	15 004,600
74.	2663102100000 20	Beton armat clasa C12/15 F75	m3	85,311	1 300,00	110 904,300
75.	2663102100001 B15	Beton clasa B15	m3	19,436	1 300,00	25 266,800
76.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122	1 200,00	146,400
77.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,431 0,965	0,00 1 000,00	0,000 965,000
78.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,064	0,00	0,000
79.	2666122800325 96	Bordura RD-100x20x8	m	454,260	68,00	30 889,680
80.	2666122800600 48	Element prefabricat - Capac amestec din pubere de granit 460*460mm tip 1	buc	16,160	1 150,00	18 584,000
81.	2666122800600 57	Element prefabricat - Capac amestec din pubere de granit 1740*1740mm tip3	buc	2,020	8 250,00	16 665,000
82.	2666122800600 65	Element prefabricat - Capac amestec din pubere de granit 760*710 mm	buc	14,140	1 750,00	24 745,000
83.	2670112202050 67	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti coloane gr 20mm	m2	146,608	450,00	65 973,600
84.	2670112202050 77	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti gr.3 cm	m2	177,291	450,00	79 780,950
85.	2670112202052 31	Trepte 650*320*150 mm placaj tip III	m2	326,400	3 125,00	1 020 000,00 0
86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,082	850,00	69,700
87.	2681116002696	Disc diamantat	buc	2,291	850,00	1 947,350
88.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3 612,407	28,00	101 147,396
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	45,485	28,00	1 273,580
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	35,243	28,00	986,804
91.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	3,000	1 586,00	4 758,000
92.	28111063020481 21	Stilpi pentru instalatii electrice gata confectionati Fumagalli ECTOR 4 m.metal	buc	25,250	3 675,00	92 793,750
93.	2811236306270 40	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg	517,400	24,00	12 417,600
94.	28112363099001 20	Confectii metalice - Bloc de ancorare tip D 182*400*180mm metal	buc	25,000	212,50	5 312,500
95.	2811236832352	Burghiu widia	buc	10,080	10,00	100,800

96.	2830127303001 104	Arbori rasinosi tuia	buc	9,450	300,00	2 835,000
97.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,743	35,00	796,005
98.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,575	54,00	139,050
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,552	54,00	83,808
100.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	6,000	0,77	4,620
101.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,50	6,000
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	272,910	15,33	4 183,710
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	272,910	3,75	1 023,413
104.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,000	0,30	1,800
105.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,120	0,23	0,027
106.	2874116312400 32	Elemente liniare de piatra cosauti (fara pret)	m	363,120	0,00	0,000
107.	2874116312400 52	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente (decorative, baghete) (fara pret)	m	451,534	0,00	0,000
108.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,060	0,26	0,015
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,549	20,00	90,980
110.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,25	3,000
111.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	122,226	28,00	3 422,328
112.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	27,291	28,50	777,793
113.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	144,960	5,00	724,800
114.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,400	15,00	96,000
115.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,216	374,00	3 072,784
116.	400	Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m	79,500	38,30	3 044,850
117.	401	Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m	79,500	146,00	11 607,000
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,987	3,42	181,216
119.	402	Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m	157,000	31,00	4 867,000
120.	403	Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m	78,500	90,00	7 065,000
121.	404	Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m	82,500	137,00	11 302,500
122.	405	Elemente liniare de piatra cosauti 60*50mm	m	106,400	58,00	6 171,200
123.	406	Elemente liniare de piatra cosauti 140*160 mm	m	148,160	124,00	18 371,840
124.	407	Elemente liniare de piatra cosauti 100*280mm	m	67,120	56,00	3 758,720
125.	408	Capac din fonta de tip C250	buc	4,000	1 656,00	6 624,000
126.	409	Nisip pu amenajeri	m3	8,040	280,00	2 251,200
127.	410	Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПВзБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	171,000	50,20	8 584,200
128.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	55,046	25,00	1 376,150
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	42,919	25,00	1 072,975
130.	4100116202818 1	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,100	25,00	52,500
131.	4100126202818	Apa	m3	42,496	25,00	1 062,400
132.	411	Cablu ББГнг сеч. 3x2.5 mm2	m	125,000	17,08	2 135,000
133.	412	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO /ROSA 40W sau analogic	buc	25,000	667,50	16 687,500
134.	414	Intrerupator automat BA47-29 (B6)	buc	25,000	30,00	750,000
135.	5001000100135 70	Freza cu carota diamanta d=70 mm	buc	1,098	265,00	290,970
136.	5009062	Papuci de cablu	buc	152,500	3,50	533,750
137.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,000	4,50	112,500
138.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	0,10	0,002
139.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,250	20,00	5,000
140.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,512	60,00	30,720
141.	5009619	Ate de cusut	kg	0,025	12,00	0,300
142.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,028	25,00	0,700
143.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,013	17 000,00	221,000
144.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,480	65,00	96,200
145.	530-018232	Conducta din teava de polietilena flexibila cu perete dublu 450 N D=32 mm	m	19,000	16,30	309,700

146.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,150	10,00	1,500
147.	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	0,550	65,00	35,750
148.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,220	5,00	56,100
		Total materiale de constructii				2 427 369,68

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,488	350,00	6 120,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,880	15,00	133,200
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,880	25,00	222,000
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	21,000	25,00	525,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,250	50,00	162,500
6.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	86,722	50,00	4 336,100
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,280	250,00	320,000
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	93,408	80,00	7 472,640
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	46,704	45,00	2 101,680
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	23,780	65,00	1 545,700
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,135	35,00	949,725
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,832	35,00	169,120
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,259	250,00	64,750
14.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,920	50,00	96,000
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,120	50,00	956,000
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,377	350,00	2 231,950
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,274	250,00	3 318,500
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,630	65,00	235,950
19.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	26,292	250,00	6 573,000
20.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,763	300,00	228,900
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,242	380,00	91,960
22.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,113	250,00	28,250
23.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	28,743	350,00	10 060,050
24.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,448	600,00	1 468,800
25.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,018	280,00	285,040
26.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	7,276	280,00	2 037,280
27.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	32,940	65,00	2 141,100
28.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	54,846	18,00	987,228
29.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	302,540	50,00	15 127,000
30.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	109,760	50,00	5 488,000
31.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	110,502	50,00	5 525,100
32.	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,000	65,00	195,000
33.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	6,909	50,00	345,450
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,304	25,00	57,600
35.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,763	350,00	267,050
36.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,448	250,00	612,000
37.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,720	150,00	108,000
38.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	20,400	65,00	1 326,000

39.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,000	15,00	15,000
40.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,625	250,00	1 406,250
41.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	41,047	250,00	10 261,750
42.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	160,082	300,00	48 024,600
43.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,224	120,00	1 226,880
44.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,488	85,00	1 486,480
		Total utilaje de construcții				146 335,41

Total	lei	3 750 461,80
TVA	20,00 %	750 092,36

Total deviz: **4 500 554,16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a teritoriului din **Investitor**
bd. Decebal, nr. cadastral 0100106.503,
0100106.504, 0100106.505

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. Amenajare				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,066 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,966
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,700
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-alee pietonale gr 50 mm cu desfacerea bordireie -23.5 m	m3			180,187 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,688
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic trotuare gr. 50 mm	m3			180,172 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,675
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,748
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,748
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-partea corosabila gr 120 mm	m3			180,183 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,683
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,675 8,580
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,580
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,365
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,280
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,450
6	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			186,000 186,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	60,00	186,000
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu -scarile existente si balustrada	m3			245,050 205,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,850
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,250
8	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			78,000 78,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	60,00	78,000
9	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			112,200 112,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	60,00	112,200

1	2	3	4	5	6	7
10	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			146,400 146,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	60,00	146,400
11	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			180,600 180,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	60,00	180,600
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,600 66,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,600
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 384,652 364,806
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,806
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	320,00	1,274
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	350,00	5 005,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	280,00	1 013,572
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,400
		1.2. Lucrari de betonare scara si pereti de sprijin				
15	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			186,000 186,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	60,00	186,000
16	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			54,100 51,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	60,00	51,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 220,297 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,656
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	280,00	445,375
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,266
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3			472,950 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068 70	Pietris prundis 20-60 mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
19	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2			117,304 57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,75	1,125
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,33	4,599
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,855
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,350
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	34105200006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F75 pentru fundatie si pereti Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 692,325 264,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000 20	Beton armat clasa C12/15 F75	m3	1,0250	1 300,00	1 352,487

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,538
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
21	CC0212	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240.B500 C	kg			36,330 6,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	60,00	6,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,180
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,700
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,050
22	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc			18,736 7,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,42	5,386
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,150
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,00	3,000
23	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru trepte	m2			117,304 57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,75	1,125
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,33	4,599
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,855
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,350
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F75 pentru trepte si planseu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 692,332 264,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000 20	Beton armat clasa C12/15 F75	m3	1,0250	1 300,00	1 352,494
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,538
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
25	CC0212	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d8 A240	kg			36,330 6,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	60,00	6,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,180
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,700
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,050
26	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			54,550 34,020
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3970	60,00	23,820
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	60,00	10,200
	5001000100135 70	Freza cu carota diamanta d=70 mm	buc	0,0090	265,00	2,385
	4100126202818	Apa	m3	0,0238	25,00	0,595
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2700	65,00	17,550
27	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg			44,979 19,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	60,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,600
	2811236306270 40	Grilaje metalice gata confectionate: din otel Balustrada din teava d 40 mm	kg	1,0000	24,00	24,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	54,00	0,162
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,42	0,017
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	12,00	0,600
		1.3. Finisarea peretelui de sprijin .scarei si trepte din peatra cosauti				

1	2	3	4	5	6	7
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru Capac amestec din pubere de granit	m2			117,449 57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,75	1,125
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,33	4,599
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,855
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,941
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,941
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,412
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestec din pubere de granit 2 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 659,564 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 352,722
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,542
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr 20-40 mm	m3			472,950 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068 30	Pietris fr 20-40 mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
31	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm placarea cu piatra cosauti V=48m3 .trepte 650*320*150 mm placaj tip III	m2			3 751,575 231,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,300
	2670112202052 31	Trepte 650*320*150 mm placaj tip III	m2	1,0200	3 125,00	3 187,500
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	52,00	301,600
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,40	5,760
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,400
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	50,00	17,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,180
32	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra din piatra cosauti	m			100,093 84,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	60,00	75,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	2874116312400 32	Elemente liniare de piatra cosauti (fara pret)	m	1,0200	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	2,60	4,420
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	4,95	1,732
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,85	0,585
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,400
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	56,00	5,600
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	4,80	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,250
33		Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m			38,300 0,000
	400	Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m	1,0000	38,30	38,300
34		Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m			146,000 0,000
	401	Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m	1,0000	146,00	146,000
35		Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m			31,000 0,000
	402	Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m	1,0000	31,00	31,000

1	2	3	4	5	6	7
36		Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m			90,000 0,000
	403	Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m	1,0000	90,00	90,000
37		Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m			137,000 0,000
	404	Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m	1,0000	137,00	137,000
38	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr 3cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 094,724 468,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	60,00	240,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	60,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2670112202050 77	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti gr.3 cm	m2	1,0600	450,00	481,766
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	5,00	21,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,85	17,170
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	28,00	11,312
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	850,00	6,435
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,320
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,780
		1.4. Finisarea coloana C2-16 buc				
39	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,800 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
40	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,100 6,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,600
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonocontact	m2			6,550 1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303 51	Amorsa-grund - betonocontact	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
42	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m			100,080 84,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	60,00	75,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	2874116312400 52	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente (decorative, baghete) (fara pret)	m	1,0200	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	2,60	4,420
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	3 000,00	1,488
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	4,95	1,732
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,85	0,585
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,400
	2551447335247	Praf de freat	kg	0,1000	56,00	5,600
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	4,80	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,250
43		Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m			38,300 0,000
	400	Elemente liniare de piatra cosauti 40*50mm	m	1,0000	38,30	38,300
44		Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m			146,000 0,000
	401	Elemente liniare de piatra cosauti 70*100mm	m	1,0000	146,00	146,000
45		Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m			31,000 0,000
	402	Elemente liniare de piatra cosauti 40*40mm	m	1,0000	31,00	31,000
46		Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m			90,000 0,000
	403	Elemente liniare de piatra cosauti 20*220mm	m	1,0000	90,00	90,000
47		Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m			137,000 0,000
	404	Elemente liniare de piatra cosauti 40*250mm	m	1,0000	137,00	137,000

1	2	3	4	5	6	7
48	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv Capac amestec din pubere de granit 460*460mm tip 1	buc			1 192,965 18,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	2666122800600 48	Element prefabricat - Capac amestec din pubere de granit 460*460mm tip 1	buc	1,0100	1 150,00	1 161,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,840
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,000
		1.5. Finisarea coloana C1-2 buc				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,800 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
50	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sîrmă	m2			8,100 6,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,600
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
51	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor betonocontact	m2			6,550 1,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,800
	2416586105303 51	Amorsa-grund - betonocontact	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
52	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m			103,093 84,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	60,00	75,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	2874116312400 52	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente (decorative, baghete) (fara pret)	m	1,0200	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	2,60	4,420
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	3 000,00	1,501
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	4,95	1,733
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	1 000,00	3,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,85	0,585
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,400
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	56,00	5,600
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	4,80	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,250
53		Elemente liniare de piatra cosauti 60*50mm	m			58,000 0,000
	405	Elemente liniare de piatra cosauti 60*50mm	m	1,0000	58,00	58,000
54		Elemente liniare de piatra cosauti 140*160mm	m			124,000 0,000
	406	Elemente liniare de piatra cosauti 140*160 mm	m	1,0000	124,00	124,000
55		Elemente liniare de piatra cosauti 100*280mm	m			56,000 0,000
	407	Elemente liniare de piatra cosauti 100*280mm	m	1,0000	56,00	56,000
56	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pîna la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr. 3 cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 094,717 468,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	60,00	240,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	60,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2670112202050 77	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti gr.3 cm	m2	1,0600	450,00	481,770
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	5,00	21,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,85	17,170
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	28,00	11,312
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	850,00	6,424
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,320
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,779
57	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv Capac	buc			8 363,965

1	2	3	4	5	6	7
		amestic din pubere de granit 1740*1740mm tip3				18,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	2666122800600 57	Element prefabricat - Capac amestc din pubere de granit 1740*1740mm tip3	buc	1,0100	8 250,00	8 332,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,840
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,000
		1.6. Restaurarea peretelor de sprijin arcuiti				
58	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			186,000 186,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	60,00	186,000
59	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			54,100 51,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	60,00	51,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3			472,950 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068 70	Pietris prundis 20-60 mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,800 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
62	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,100 6,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,600
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
63	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2			117,304 57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,75	1,125
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,33	4,599
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,855
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,350
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestc din pubere de granit Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 659,355 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 352,520
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,535
	29522700003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
65	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Capac amestc din pubere de granit 760*710 mm	buc			1 798,965 18,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800600 65	Element prefabricat - Capac amestic din pubere de granit 760*710 mm	buc	1,0100	1 750,00	1 767,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,840
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	250,00	10,000
66	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti pereti gr.3cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 094,737 468,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	60,00	240,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	60,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2670112202050 77	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti gr.3 cm	m2	1,0600	450,00	481,771
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	5,00	21,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,85	17,170
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	28,00	11,312
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	850,00	6,442
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,320
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,780
67	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti coloane Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 094,731 468,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	60,00	240,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	60,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2670112202050 67	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti coloane gr 20mm	m2	1,0600	450,00	481,770
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	5,00	21,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,85	17,170
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	28,00	11,312
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	850,00	6,437
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,320
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,780
		1.7. Restaurarea peretelor fragment E				
68	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			186,000 186,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	60,00	186,000
69	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			54,100 51,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	60,00	51,600
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
70	TsC54C	Strat de fundatie din pietris prundis 20-60 mm	m3			472,950 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068 70	Pietris prundis 20-60 mm	m3	1,1500	320,00	368,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
71	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,800 16,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
72	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,100 6,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,600
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
73	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m stilpi din blocuri de piatra cosauti	m3			7 132,321 415,714
	7122050013400	Zidar	h-om	5,7980	60,00	347,914
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,800

1	2	3	4	5	6	7
	141112220127573	Stilpi din blocuri de piatra cosauti	m3	0,9800	6 625,00	6 492,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 900,00	7,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,60	52,026
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	4,80	31,296
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	280,00	38,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	25,00	3,286
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,500
74	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv pentru fundatie si pereti	m2			117,304 57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,75	1,125
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	15,33	4,599
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,50	0,855
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 900,00	4,900
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,350
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
75	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 659,362 231,023
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,023
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 352,403
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,539
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,597
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Capac amestic din pubere de granit. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015.	m3			1 659,035 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 352,197
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,538
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
77	CI12A aplicativ	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor placaj peatra cosauti gr.3 cm Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 094,724 468,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	60,00	240,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	60,00	180,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,000
	2670112202050 77	Placi din marmura artificiala - placaj peatra cosauti gr.3 cm	m2	1,0600	450,00	481,766
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,00	3,232
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	5,00	21,210
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,85	17,170
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	28,00	11,312
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	850,00	6,434
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,320
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,781
		1.8. Pavaj tip I-147.6 m2 100*200*60 alb				
78	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			866,784 541,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,784
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,000
79	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2			81,069 15,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	14111222016601 93	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	0,1740	350,00	60,899
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,650
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
80	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2			11,219 3,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	3,240
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	7,979
81	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 alb gr.60 mm	m2			330,936 35,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	2661112800655 81	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat alb gr.60 mm 100x200x60 tip caramida cu suprafata de granit	m2	1,0150	246,00	249,690
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,983
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	374,00	7,480
		1.9. Pavaj tip II-260 m2 100*200*60 negru				
82	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			866,800 541,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,000
83	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2			81,070 15,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	14111222016601 93	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	0,1740	350,00	60,900
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,650
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,660
84	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2			11,220 3,240
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	3,240
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	7,980
85	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			330,936 35,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	2661112800655 85	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat negru gr.60 mm 100x200x60 tip caramida cu suprafata de granit	m2	1,0150	246,00	249,690
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,984
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	374,00	7,480
		1.10. Pavaj tip IV-695m2				
86	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului Gheocelule garden parc h100 mm -norma 1m2	m2			25,576 2,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	60,00	0,240
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	60,00	2,040
	1711217329883 86	Material textil netesut NETESIN- Gheocelule garden parc h100 mm	m	0,7280	32,00	23,296
87	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			866,796 541,796
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,796
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,000
88	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2			81,070 15,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	14111222016601 93	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	0,1740	350,00	60,900
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,650
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,660
89	DI112 K=8	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra	m2			22,440

1	2	3	4	5	6	7
		sparta se adauga 8cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=8,000Коэффициент к материалам=8,000				6,480
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	6,480
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	15,960
90	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2			81,070 15,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	14111222016601 93	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	0,1740	350,00	60,900
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,650
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,660
91	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se scade 2cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,000Коэффициент к материалам=2,000	m2			5,610 1,620
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	1,620
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	3,990
		1.11. Pavaj tactil-3.2 m2				
92	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			863,750 541,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	60,00	541,875
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	250,00	296,875
93	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm (GOST 8267-93) la trotuare	m2			81,125 15,356
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,356
	14111222016601 93	Piatra sparta M 400 Fr 20-40 mm (GOST 8267-93)	m3	0,1740	350,00	60,922
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,672
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,675
94	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=4,000Коэффициент к материалам=4,000	m2			11,228 3,244
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	3,244
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	350,00	7,984
95	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 gr.60 mm	m2			335,014 35,775
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,819
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,956
	2661112800655 95	Placi din beton, pentru trotuare - Pavaj vibropresat tactil gr.60 mm 100x200x60	m2	1,0150	250,00	253,750
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,400
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,987
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	374,00	7,480
		1.12. Borduri				
96	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura RD-100.20.8 pe beton B15 (0.043 m3/ml	m			145,807 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,800
	2663102100001 B15	Beton clasa B15	m3	0,0430	1 300,00	55,900
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,840
	2666122800325 96	Bordura RD-100x20x8	m	1,0050	68,00	68,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		1.13. Zona verde				
97	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			741,613 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	380,00	741,613
98	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,406 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,406

1	2	3	4	5	6	7
99	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			424,203 424,203
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	60,00	424,203
100	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			7,800 7,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	60,00	7,800
101	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			784,221 289,203
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,203
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,018
102	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			110,942 39,565
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,565
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	120,00	46,377
103	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,139 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	250,00	3,139
104	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi tuia.	buc			359,400 44,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,400
	2830127303001 104	Arbori rasinosi tuia	buc	1,0500	300,00	315,000
105	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	buc			18,050 4,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	60,00	4,800
	1212121212121	apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	150,00	12,000
		1.14. Bancile				
106	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banci pentru parc -simple cu speteaza (lemn+ beton+ vaza linga banca), conform plansa detali	buc			5 287,550 432,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,000
	2513206621460 106	Banca pe 2 picioare - Banci pentru parc - simple cu speteaza (lemn+ beton+ vaza linga banca)	buc	1,0000	4 805,00	4 805,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 300,00	46,800
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,750
107	TsH91B	Instalarea urne din betonh=600 mm Column	buc			4 799,950 354,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	60,00	36,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,000
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,000
	2030112931102 107	Urne din beton h=600 mm Column	buc	1,0000	4 333,00	4 333,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 300,00	109,200
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,750
		1.15. Indicatoare rutiere si marcaje				
108	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 781,400 65,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,600
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 300,00	130,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	1 586,00	1 586,000
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1 Trecere pentru pietoni	buc			1 044,554 26,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,200
	2615107326105 109	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Trecere pentru pietoni	buc	1,0000	1 013,00	1 013,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,600
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,26	0,005
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,23	0,009
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare - semnalizeaza parcare terestra	buc			732,554 26,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,200
	2615107326105 110	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - semnalizeaza parcare terestra	buc	1,0000	701,00	701,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,600
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,26	0,005
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,23	0,009
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1 - Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc			492,554 26,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,00	13,200
	2615107326105 111	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc	1,0000	461,00	461,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,600
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,26	0,005
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,23	0,009
		1.16. Alte lucrari				
112	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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc			412,296 75,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	60,00	48,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	60,00	27,000
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,70	300,696
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,600
113		Capac din fonta de tip C250	buc			1 656,000 0,000
	408	Capac din fonta de tip C250	buc	1,0000	1 656,00	1 656,000
		2. Iluminat exterior				
		2.1. Lucrari de constructie				
114	TsA02C	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			126,600 126,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	60,00	126,600
115	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			76,900 74,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	60,00	74,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,500
116	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			436,211 436,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	60,00	436,211
117	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena flexibile cu perete dublu 450N D=32 mm	1 km			24 790,526 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,000
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	25 000,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 850,00	510,526
	530-018232	Conducta din teava de polietilena flexibila cu perete dublu 450 N D=32 mm	m	1 000,0000	16,30	16 300,000
118		Nisip pu amenajeri	m3			280,000 0,000
	409	Nisip pu amenajeri	m3	1,0000	280,00	280,000
119		Caramida	buc			6,700 0,000
	10-1	Caramida	buc	1,0000	6,70	6,700
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			507,450 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,600
121	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare) tip D 182*400*180mm metal-25 buc Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg			34,041 6,300
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,00	6,300

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900120	Confectii metalice - Bloc de ancorare tip D 182*400*180mm metal	buc		212,50	20,833
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,545
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,455
122	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura Fumagalli ECTOR 4 m.metal. beton C12/15-4 m3	buc			4 510,900 525,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	60,00	525,000
	2811106302048121	Stilpi pentru instalatii electrice gata confectionati Fumagalli ECTOR 4 m.metal	buc	1,0100	3 675,00	3 711,750
	2651122100402 1	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	0,00	0,000
	1421102200642 1	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	0,00	0,000
	1421102200161 1	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	0,00	0,000
	4100116202818 1	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	25,00	2,100
	1422102205505C12	Beton C12/15	m3		1 300,00	208,000
	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	65,00	7,800
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	250,00	56,250
		2.2. Lucrari de montare				
123	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 568,465 397,789
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,789
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	85,00	424,155
124	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 234,895 390,596
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,596
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 483,918
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	85,00	360,380
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 066,745 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 600,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	153,00	0,089
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	9 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,246
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,234
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,520
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	85,00	33,155
126		Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвзБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m			50,200 0,000
	410	Cablu din aluminiu, ecranat, de tip АПвзБ6Шп-1,0 nr. fire x sectiune: 5x 16 mm2	m	1,0000	50,20	50,200
127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 066,927 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 600,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	153,00	0,122
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	9 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,240
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,240
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,640
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	85,00	33,184
128		Cablu ВВГнг сеч. 3x2.5 mm2	m			17,080 0,000
	411	Cablu ВВГнг сеч. 3x2.5 mm2	m	1,0000	17,08	17,080
129	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu sursa LED	buc			180,210 140,400
	1	Muncitor	h-om	2,3400	60,00	140,400
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	17 000,00	8,840
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0,0100	65,00	0,650

1	2	3	4	5	6	7
		"ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	85,00	1,700
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			196,549 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,50	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,620
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 600,00	15,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,012
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
		2.3. Utilaj				
131		Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO /ROSA 40W sau analogic	buc			667,500 0,000
	412	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO /ROSA 40W sau analogic	buc	1,0000	667,50	667,500
132		Intrerupator automat BA47-29 (B6)	buc			30,000 0,000
	414	Intrerupator automat BA47-29 (B6)	buc	1,0000	30,00	30,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.