

Centralizatorul devizelor de cheltuieli

Obiect: Amenajarea partiala a terenurilor proprietate municipala din str. Valea Crucii nr.22, 24 pe terenurile cu nr. cad. 0100118.408, 0100113469

Nr. d/o	Nr. Compartimentului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	2-1-1	Amenajare scuar. Etapa I	1 358 748,42	271 749,68	1 630 498,10
2	4-1-1	Iluminat electric exterior (46/20-IEE)	212 164,12	42 432,82	254 596,94
Total			1 570 912,53	314 182,51	1 885 095,04

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL

Semnat electronic

**Amenajarea unui scuar public
situat in mun. Chisinau, sect.
Botanica, str. Valea Crucii, nr.24
nr. cad. al terenului 01001130469**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Amenajare scuar. Etapa I**

Valoarea de deviz 1 630 498,10 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. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	97,50	139,67 72,00	13 618,15 7 020,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,975	1 550,34 0,00	1 511,58 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	219,40	18,56 0,00	4 071,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 201,33
		Total Demolari Inclusiv salariu				19 201,33 7 020,00
		2. Sistematizarea pe verticala				
4	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	25,215	26,00 0,00	655,52 0,00
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal	100 m3	4,88	1 732,22 0,00	8 453,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului / incarcarea solului				
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	634,40	18,56 0,00	11 772,80 0,00
7	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului	100 m3	4,88	1 732,22 0,00	8 453,25 0,00
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km/ transportarea pentru amenajare	t	634,40	18,56 0,00	11 772,80 0,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	488,00	13,95 13,95	6 807,60 6 807,60
10		Sol	m3	358,20	0,00 0,00	0,00 0,00
11	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului	100 m3	3,582	1 732,24 0,00	6 204,90 0,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	456,70	18,56 0,00	8 475,35 0,00
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	10,856	890,49 0,00	9 667,12 0,00
14	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1	100 m3	10,856	523,25 0,00	5 680,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (urmatorii 40m)				
		<i>Total</i>	Lei			77 942,94
		Total Sistemizarea pe verticala Inclusiv salariu				77 942,94 6 807,60
		3. Suprafata pavata Tip I				
15	TsE06B	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 coeziv	100m2	14,972	895,95 406,35	13 414,21 6 083,86
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 497,16	55,79 11,52	83 522,21 17 247,28
17	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2	m2	-1 497,16	3,72 1,21	-5 574,00 -1 819,04
18	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 gr. 40mm 200x100mm	m2	699,20	149,64 26,82	104 627,98 18 752,54
19	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 gr. 40mm format mare	m2	797,96	149,64 26,82	119 406,38 21 401,28
		<i>Total</i>	Lei			315 396,78
		Total Suprafata pavata Tip I Inclusiv salariu				315 396,78 61 665,92
		4. Suprafata pavata Tip II				
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	3,58	895,95 406,35	3 207,49 1 454,72

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	358,00	55,79 11,52	19 971,82 4 124,16
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=3	m2	358,00	5,58 1,82	1 999,30 652,46
23	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 gr. 60mm 200x100mm	m2	358,00	156,64 26,82	56 078,11 9 601,56
		<i>Total</i>	Lei			81 256,72
		Total Suprafata pavata Tip II Inklusiv salariu				81 256,72 15 832,90
		5. Borduri				
24	DE10C	Borduri prefabricate din beton culoare gri, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	190,00	161,75 30,15	30 732,28 5 728,50
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton culoare neagra cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	720,00	99,20 13,50	71 422,78 9 720,00
		<i>Total</i>	Lei			102 155,06
		Total Borduri Inklusiv salariu				102 155,06 15 448,50
		6. Perete de sprijin Ps-1				
26	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu	m3	55,30	139,50 139,50	7 714,35 7 714,35

1	2	3	4	5	6	7
		maluri nesprijinite				
27	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg	621,66	21,36 1,57	13 275,55 979,11
28	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	131,70	128,41 87,75	16 910,97 11 556,68
29		Penetron	kg	11,50	96,92 0,00	1 114,58 0,00
30	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 C15 cu adaos hidrofob	m3	19,20	1 083,68 198,00	20 806,63 3 801,60
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,00	12,07 5,40	144,79 64,80
32	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	12,00	37,45 24,75	449,38 297,00
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	44,30	13,95 13,95	617,98 617,98
34	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,443	868,33 396,88	384,67 175,82

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	Lei			61 418,90
		Total Perete de sprijin Ps-1 Inclusiv salariu				61 418,90 25 207,34
		7. Perete de sprijin Ps-2				
35	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	29,60	139,50 <hr/> 139,50	4 129,20 <hr/> 4 129,20
36	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg	325,00	21,36 <hr/> 1,57	6 940,38 <hr/> 511,87
37	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executandu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	78,20	128,35 <hr/> 87,75	10 036,86 <hr/> 6 862,05
38		Penetron	kg	6,84	96,92 <hr/> 0,00	662,93 <hr/> 0,00
39	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 C15 cu adaos hidrofob	m3	11,40	1 083,67 <hr/> 198,00	12 353,81 <hr/> 2 257,20
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	22,76	13,95 <hr/> 13,95	317,52 <hr/> 317,52

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
41	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,228	868,42 396,93	198,00 90,50
		<i>Total</i>	Lei			34 638,70
		Total Perete de sprijin Ps-2 Inclusiv salariu				34 638,70 14 168,34
		8. Perete de sprijin Ps-3				
42	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	72,67	139,50 139,50	10 137,46 10 137,46
43	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg	1 358,64	21,35 1,57	29 013,67 2 139,84
44	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executandu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	332,61	128,41 87,75	42 709,07 29 186,51
45		Penetron	kg	29,10	96,92 0,00	2 820,37 0,00
46	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 C15 cu adaos	m3	48,50	1 083,68 198,00	52 558,64 9 603,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofob				
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	55,90	13,95 13,95	779,81 779,81
48	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	55,90	868,40 396,90	48 543,56 22 186,71
		<i>Total</i>	Lei			186 562,58
		Total Perete de sprijin Ps-3 Inclusiv salariu				186 562,58 74 033,33
		9. Punct depozitare gunoi				
49	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	13,56	139,50 139,50	1 891,62 1 891,62
50	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg	537,24	21,35 1,57	11 472,61 846,13
51	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	130,30	128,39 87,75	16 729,31 11 433,82
52		Penetron	kg	11,40	96,92 0,00	1 104,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	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 C15 cu adaos hidrofob	m3	19,00	1 083,68 198,00	20 589,93 3 762,00
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,43	13,95 13,95	145,48 145,48
55	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,104	868,37 396,73	90,31 41,26
		<i>Total</i>	Lei			52 024,15
		Total Punct depozitare gunoi Inclusiv salariu				52 024,15 18 120,31
		10. Scara Scr-1				
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,50	76,54 47,25	2 104,81 1 299,37
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.157 kg/m2)	kg	73,34	21,13 1,35	1 549,65 99,00
58		Penetron	kg	3,30	96,92 0,00	319,84 0,00
59	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 C15 cu adaos hidrofob	m3	5,50	1 083,68 198,00	5 960,23 1 089,00

1	2	3	4	5	6	7
60	CI21A	Placarea suprafetelor cu placi din fibrobeton culoare gri	m2	13,80	303,16 130,50	4 183,60 1 800,90
		<i>Total</i>	Lei			14 118,13
		Total Scara Scr-1 Inclusiv salariu				14 118,13 4 288,27
		11. Panou de baschet				
61	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	1,00	139,50 139,50	139,50 139,50
62		Penetron	kg	0,60	96,92 0,00	58,15 0,00
63	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 F75	m3	1,00	1 054,83 173,25	1 054,83 173,25
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	136,43	34,89 9,45	4 760,49 1 289,25
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,136	971,03 327,57	132,06 44,55
66		Panou de baschet din acril 1800x1050 (h) cu inel si plasa	buc	1,00	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 145,03
		Total Panou de baschet Inclusiv salariu				14 145,03 1 646,55
		12. Forme arhitecturale mici				
67	TsH91A	Instalarea banca tip 1 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc	1,00	1 854,39 324,00	1 854,39 324,00

1	2	3	4	5	6	7
68	TsH91A	Instalarea banca tip 2 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc	1,00	<u>1 854,39</u> 324,00	<u>1 854,39</u> 324,00
69	TsH91A	Instalarea banca tip 3 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc	4,00	<u>1 854,39</u> 324,00	<u>7 417,56</u> 1 296,00
70	TsH91A	Instalarea banca tip 4 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc	1,00	<u>1 854,39</u> 324,00	<u>1 854,39</u> 324,00
71	TsH91B	Instalarea urne	buc	12,00	<u>1 229,49</u> 265,50	<u>14 753,88</u> 3 186,00
		<i>Total</i>	Lei			27 734,61
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				27 734,61 5 454,00
		13. Spatii verzi				
72	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Aesculus Hippocastanum (Castan)	buc	15,00	<u>75,92</u> 35,55	<u>1 138,73</u> 533,25
73	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Acer Platanoides Globosum (Artar globular)	buc	36,00	<u>110,58</u> 35,55	<u>3 980,83</u> 1 279,80
74	TsH24A	Plantari arbusti fara balot /Barberis Thunbergii (ATROPURPUREA)	buc	11,00	<u>110,23</u> 16,20	<u>1 212,57</u> 178,20
75	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	2 521,51	<u>8,55</u> 8,55	<u>21 558,92</u> 21 558,92
76	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	2 521,51	<u>4,95</u> 4,95	<u>12 481,47</u> 12 481,47
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	25,215	<u>672,30</u> 216,90	<u>16 951,98</u> 5 469,12
78	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	25,215	<u>102,90</u> 29,70	<u>2 594,63</u> 748,89
		<i>Total</i>	Lei			59 919,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				59 919,13 42 249,65

		Total	Lei	1 046 514,06
		Asigurare medicala sociala	24 %	70 066,25
		Transportare materiale	4 %	24 458,00
		Total		1 141 038,31
		Cheltuieli de regie	14,5 %	165 450,56
		Tota		1 306 488,87
		Beneficiu	4 %	52 259,55
		Total		1 358 748,42
		TVA	20 %	271 749,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 630 498,10 <hr/> 291 942,71

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea unui scuar public
situat in mun. Chisinau, sect.
Botanica, str. Valea Crucii, nr.24
nr. cad. al terenului 01001130469**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Amenajare scuar. Etapa I

Valoarea de deviz 1 630 498,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

		Total borderou de resurse № 2-1-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	33,640	45,00	1 513,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	417,850	45,00	18 803,25
3.	7123011000200	Betonist	h-om	92,150	45,00	4 146,75
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	87,109	45,00	3 919,90
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 035,340	45,00	46 590,30
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 304,764	45,00	58 714,38
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	785,330	45,00	35 339,85
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,600	45,00	297,00
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,440	45,00	64,80
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,990	45,00	44,55
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,364	45,00	61,38
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,922	45,00	1 166,49
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 148,979	45,00	51 704,06
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	329,657	45,00	14 834,56
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,861	45,00	1 703,75
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	645,017	45,00	29 025,76
17.	9312040019600	Sapator	h-om	533,603	45,00	24 012,13
		Total manopera				291 942,71

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	21,720	2,00	43,44
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	99,851	115,00	11 482,86
3.	1010101010	Sol pretul 0,00 (zero)	m3	358,200	0,00	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,046	5,00	10,23
5.	111100010003	Barberis Thunbergii (ATROPURPUREA)	buc	11,440	90,00	1 029,60
6.	11110001001	Aesculus Hippocastanum (Castan)	buc	15,600	37,50	585,00
7.	11110001002	Acer Platanoides Globosum (Artar globular)	buc	37,440	70,83	2 651,88
8.	1212121212121	apa	m3	2,850	34,60	98,61
9.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	311,852	220,00	68 607,44
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,870	190,00	735,30
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,276	190,00	1 762,44
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	79,401	190,00	15 086,19
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,804	5,00	4,02
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,150	6,50	13,98
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,014	4 800,00	67,20
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,769	4 800,00	3 691,20
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,673	4 800,00	3 230,40
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,345	4 800,00	6 456,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	874,764	0,40	349,91
20.	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	67,281	35,00	2 354,84
21.	2030112931102	Urne	buc	12,000	900,00	10 800,00
22.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,475	75,00	185,62
23.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	2,150	5,90	12,69
24.	220520210001	Penetron	kg	62,740	96,92	6 080,76
25.	22052021002	Panou de baschet din acril 1800x1050 (h) cu inel si plasa	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
26.	2320156200901	Motorina	kg	134,562	12,30	1 655,11
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,408	22,50	9,18
28.	2320187315789	Decofrol	kg	3,300	5,50	18,15

29.	2320316202430	Parafina	kg	33,640	2,40	80,73
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,632	31,50	51,41
31.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	9,000	16,33	146,97
32.	24302261000001	Fuga	kg	5,993	15,20	91,09
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,816	28,60	23,34
34.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	4,980	15,46	76,99
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,114	22,50	2,56
36.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	16,820	16,40	275,85
37.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	61,327	6,80	417,02
38.	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	201,843	5,50	1 110,14
39.	2513206621461	Banca tip 1	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
40.	2513206621462	Banca tip 2	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
41.	2513206621463	Banca tip 3	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
42.	2513206621464	Banca tip 4	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
43.	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	336,405	5,50	1 850,23
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 336,700	1,25	1 670,88
45.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 968,256	1,25	3 710,32
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,600	1,25	0,75
47.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 600,109	1,25	18 250,13
48.	266111280040	Pavaj vibropresat gr. 40mm 200x100mm	m2	709,688	100,00	70 968,80
49.	266111280041	Pavaj vibropresat gr. 40mm format mare	m2	809,929	100,00	80 992,90
50.	266111280060	Pavaj vibropresat gr. 60mm 200x100mm	m2	363,370	106,90	38 844,25
51.	2663102100000	Beton	m3	1,260	700,00	882,00
52.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	43,110	700,00	30 177,00
53.	26631021000159	Beton B15 F75	m3	1,035	766,67	793,50
54.	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	107,782	766,67	82 633,23
55.	26661228208	Bordura beton pentru trotuare negre 100 x 120 x 8	m	723,600	49,90	36 107,64
56.	266612283015	Bordura beton pentru trotuare gri 100 x 30 x 15	m	190,950	93,75	17 901,56
57.	2670112202011	Placi din fibrobeton culoare gri	m2	14,217	127,63	1 814,52
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,579	16,00	233,27
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,364	19,50	26,60
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,375	19,50	26,81
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	29,158	19,50	568,58
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	136,430	25,00	3 410,75
63.	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	67,281	20,00	1 345,62
64.	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	31,622	19,00	600,82
65.	2873122004105	Plasa sudata BP-1 5x150x150	kg	74,073	19,00	1 407,39
66.	2873122004106	Plasa sudata BP-1 6x100x100	kg	2 870,965	19,00	54 548,33
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	35,840	21,30	763,39
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,682	31,50	21,48
69.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	37,103	20,00	742,06
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,731	2,00	69,46
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,994	34,60	2 802,40
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,965	34,60	483,20
73.	4100126202818	Apa	m3	0,028	34,60	0,97
74.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,600	5,00	3,00
		Total materiale de constructii				611 449,99

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	75,562	50,00	3 778,10
2.	2922140007000	Macara	h-ut	15,205	325,00	4 941,63
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,349	12,00	4,19
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,862	500,00	931,00
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	25,973	325,00	8 441,22
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	27,086	325,00	8 802,96
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,651	325,00	1 511,58
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	47,223	325,00	15 347,47
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,017	325,00	655,52
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	62,760	5,50	345,18
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,007	50,00	50,35
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	75,562	25,00	1 889,05
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,152	30,00	4,56
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	534,445	50,00	26 722,25
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	71,112	325,00	23 111,40
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,150	325,00	8 498,75
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	111,054	325,00	36 092,55
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,936	100,00	1 993,60
Total utilaje de construcții						143 121,36

Total	Lei	1 046 514,06
Asigurare medicala sociala	24 %	70 066,25
Transportare materiale	4 %	24 458,00
Total		1 141 038,31
Cheltuieli de regie	14,5 %	165 450,56
Tota		1 306 488,87
Beneficiu	4 %	52 259,55
Total		1 358 748,42
TVA	20 %	271 749,68

Total deviz:**1 630 498,10**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea unui scuar public situat in Investitor
mun. Chisinau, sect. Botanica, str. Valea Crucii,
nr.24 nr. cad. al terenului 01001130469

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			139,67 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	25,00	19,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,75
		<i>Total</i>	Lei			13 618,15
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 550,34 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	325,00	1 550,34
		<i>Total</i>	Lei			1 511,58
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,56
		<i>Total</i>	Lei			4 071,60
		2. Sistematizarea pe verticala				
4	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			26,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	325,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			655,52
5	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului / incarcarea solului	100 m3			1 732,22 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	325,00	1 732,22
		<i>Total</i>	Lei			8 453,25
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,56
		<i>Total</i>	Lei			11 772,80
7	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului	100 m3			1 732,22 0,00
	2952270007403	Incavator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	325,00	1 732,22
		<i>Total</i>	Lei			8 453,25
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km/ transportarea pentru amenajare	t			18,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 772,80
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 ----- 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			6 807,60
10		Sol	m3			0,00 ----- 0,00
	1010101010	Sol pretul 0,00 (zero)	m3	1,000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			
11	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m / incarcarea solului	100 m3			1 732,24 ----- 0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	325,00	1 732,24
		<i>Total</i>	Lei			6 204,90
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,56 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,56
		<i>Total</i>	Lei			8 475,35
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			890,49 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	325,00	890,49
		<i>Total</i>	Lei			9 667,12
14	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (urmatorii 40m)	100 m3			523,25 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610	325,00	523,25
		<i>Total</i>	Lei			5 680,35
		3. Suprafata pavata Tip I				
15	TsE06B	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 coeziv	100m2			895,95 ----- 406,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	45,00	406,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	34,60	34,60
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,400	325,00	455,00
		<i>Total</i>	Lei			13 414,21
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			55,79 ----- 11,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	45,00	11,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	220,00	38,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	34,60	0,69
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	325,00	4,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
		<i>Total</i>	Lei			83 522,21
17	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2	m2			3,72 ----- 1,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	45,00	1,21
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	220,00	2,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			-5 574,00
18	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 gr. 40mm 200x100mm	m2			149,64 ----- 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	266111280040	Pavaj vibropresat gr. 40mm 200x100mm	m2	1,015	100,00	101,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,25	9,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	190,00	8,13
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			104 627,98
19	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 gr. 40mm format mare	m2			149,64 ----- 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	266111280041	Pavaj vibropresat gr. 40mm format mare	m2	1,015	100,00	101,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,25	9,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	190,00	8,13
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			119 406,38
		4. Suprafata pavata Tip II				
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii 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 coeziv	100m2			895,95 ----- 406,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	45,00	406,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	34,60	34,60
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	325,00	455,00
		<i>Total</i>	Lei			3 207,49
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			55,79 ----- 11,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	45,00	11,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	220,00	38,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	34,60	0,69
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	325,00	4,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
		<i>Total</i>	Lei			19 971,82
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=3	m2			5,58 ----- 1,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	45,00	1,82
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	220,00	3,76
		<i>Total</i>	Lei			1 999,30
23	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 gr. 60mm 200x100mm	m2			156,64 ----- 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	266111280060	Pavaj vibropresat gr. 60mm 200x100mm	m2	1,015	106,90	108,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,25	9,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	190,00	8,13
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			56 078,11
		5. Borduri				
24	DE10C	Borduri prefabricate din beton culoare gri, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			161,75 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	45,00	6,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	45,00	23,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	700,00	31,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	1,25	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	190,00	1,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	34,60	0,21
	266612283015	Bordura beton pentru trotuare gri 100 x 30 x 15	m	1,005	93,75	94,22
		<i>Total</i>	Lei			30 732,28
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton culoare neagra cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,20 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	190,00	0,57
	26661228208	Bordura beton pentru trotuare negre 100 x 120 x 8	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
		<i>Total</i>	Lei			71 422,78
		6. Perete de sprijin Ps-1				
26	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			139,50 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		<i>Total</i>	Lei			7 714,35
27	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg			21,36 1,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	45,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,22
	2873122004106	Plasa sudata BP-1 6x100x100	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			13 275,55
28	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			128,41 87,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,500	45,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,100	35,00	3,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,002	4 800,00	9,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,81
	2320316202430	Parafina	kg	0,050	2,40	0,12
	2320156200901	Motorina	kg	0,200	12,30	2,46

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,500	5,50	2,75
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,100	20,00	2,00
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,047	19,00	0,89
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,300	5,50	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	21,30	1,06
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,025	16,40	0,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	2,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	325,00	6,50
		<i>Total</i>	Lei			16 910,97
29		Penetron	kg			96,92
						0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		<i>Total</i>	Lei			1 114,58
30	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 C15 cu adaos hidrofob	m3			1 083,68
						198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	1,025	766,67	797,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		<i>Total</i>	Lei			20 806,63
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,07
						5,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	15,46	6,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			144,79
32	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			37,45
						24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	45,00	24,75
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,750	16,33	12,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,050	1,25	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	34,60	0,14
		<i>Total</i>	Lei			449,38
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95
						13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			617,98
34	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			868,33
						396,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,44
		<i>Total</i>	Lei			384,67
		7. Perete de sprijin Ps-2				
35	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.,	m3			139,50
						139,50

1	2	3	4	5	6	7
		executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		Total	Lei			4 129,20
36	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg			21,36 1,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	45,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,22
	2873122004106	Plasa sudata BP-1 6x100x100	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,50	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,20
		Total	Lei			6 940,38
37	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			128,35 87,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,500	45,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte	m2	0,100	35,00	3,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,002	4 800,00	9,58
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,79
	2320316202430	Parafina	kg	0,050	2,40	0,12
	2320156200901	Motorina	kg	0,200	12,30	2,46
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,500	5,50	2,75
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,100	20,00	2,00
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,047	19,00	0,89
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,300	5,50	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	21,30	1,06
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,025	16,40	0,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	2,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	325,00	6,50
		Total	Lei			10 036,86
38		Penetron	kg			96,92 0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		Total	Lei			662,93
39	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 C15 cu adaos hidrofob	m3			1 083,67 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	1,025	766,67	797,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		Total	Lei			12 353,81
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		Total	Lei			317,52
41	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			868,42

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,49
		<i>Total</i>	Lei			198,00
		8. Perete de sprijin Ps-3				
42	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			139,50 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		<i>Total</i>	Lei			10 137,46
43	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg			21,35 1,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	45,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,22
	2873122004106	Plasa sudata BP-1 6x100x100	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			29 013,67
44	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executandu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			128,41 87,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,500	45,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,100	35,00	3,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,002	4 800,00	9,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,81
	2320316202430	Parafina	kg	0,050	2,40	0,12
	2320156200901	Motorina	kg	0,200	12,30	2,46
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,500	5,50	2,75
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,100	20,00	2,00
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,047	19,00	0,89
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,300	5,50	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	21,30	1,06
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,025	16,40	0,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	2,00	0,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	325,00	6,50
		<i>Total</i>	Lei			42 709,07
45		Penetron	kg			96,92 0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		<i>Total</i>	Lei			2 820,37
46	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 C15 cu adaos hidrofob	m3			1 083,68 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	45,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	1,025	766,67	797,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		<i>Total</i>	Lei			52 558,64
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 <hr/> 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			779,81
48	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			868,40 <hr/> 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Total</i>	Lei			48 543,56
		9. Punct depozitare gunoi				
49	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			139,50 <hr/> 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		<i>Total</i>	Lei			1 891,62
50	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/ Plasa sudata BP-1 6x100x100 (4.44 kg/m2)	kg			21,35 <hr/> 1,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	45,00	1,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,22
	2873122004106	Plasa sudata BP-1 6x100x100	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			11 472,61
51	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			128,39 <hr/> 87,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,500	45,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,100	35,00	3,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,002	4 800,00	9,61
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 800,00	4,79
	2320316202430	Parafina	kg	0,050	2,40	0,12
	2320156200901	Motorina	kg	0,200	12,30	2,46
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,500	5,50	2,75
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,100	20,00	2,00
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,047	19,00	0,89
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,300	5,50	1,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	21,30	1,07
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,025	16,40	0,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	325,00	6,50
		<i>Total</i>	Lei			16 729,31
52		Penetron	kg			96,92
						0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		<i>Total</i>	Lei			1 104,89
53	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 C15 cu adaos hidrofob	m3			1 083,68
						198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	1,025	766,67	797,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		<i>Total</i>	Lei			20 589,93
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95
						13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			145,48
55	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			868,37
						396,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,63
		<i>Total</i>	Lei			90,31
		10. Scara Scr-1				
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,54
						47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	45,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	45,00	42,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	19,50	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	21,30	1,70
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	75,00	6,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	5,50	0,66
		<i>Total</i>	Lei			2 104,81
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata BP-1 5x150x150 (2.157 kg/m2)	kg			21,13
						1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,23
	2873122004105	Plasa sudata BP-1 5x150x150	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,50	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			1 549,65
58		Penetron	kg			96,92
						0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		<i>Total</i>	Lei			319,84

1	2	3	4	5	6	7
59	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 C15 cu adaos hidrofob	m3			1 083,68 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100015h	Beton C15 cu adaos hidrofob	m3	1,025	766,67	797,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		Total	Lei			5 960,23
60	CI21A	Placarea suprafetelor cu placi din fibrobeton culoare gri	m2			303,16 130,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	45,00	130,50
	2670112202011	Placi din fibrobeton culoare gri	m2	1,020	127,63	131,49
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	6,80	30,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	15,20	6,60
	4100116202818	Apa	m3	0,002	34,60	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	12,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	50,00	3,65
		Total	Lei			4 183,60
		11. Panou de baschet				
61	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			139,50 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		Total	Lei			139,50
62		Penetron	kg			96,92 0,00
	220520210001	Penetron	kg	1,000	96,92	96,92
		Total	Lei			58,15
63	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 F75	m3			1 054,83 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	26631021000159	Beton B15 F75	m3	1,020	766,67	793,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		Total	Lei			1 054,83
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,89 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	19,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	31,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
		Total	Lei			4 760,49
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email	t			971,03 327,57

1	2	3	4	5	6	7
		ПФ-115				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	45,00	327,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	31,50	378,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	28,60	171,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	22,50	18,82
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	22,50	67,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			132,06
66		Panou de baschet din acril 1800x1050 (h) cu inel si plasa	buc			8 000,00 0,00
	22052021002	Panou de baschet din acril 1800x1050 (h) cu inel si plasa	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	Lei			8 000,00
		12. Forme arhitecturale mici				
67	TsH91A	Instalarea banca tip 1 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc			1 854,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2513206621461	Banca tip 1	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		<i>Total</i>	Lei			1 854,39
68	TsH91A	Instalarea banca tip 2 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc			1 854,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2513206621462	Banca tip 2	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		<i>Total</i>	Lei			1 854,39
69	TsH91A	Instalarea banca tip 3 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc			1 854,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2513206621463	Banca tip 3	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		<i>Total</i>	Lei			7 417,56
70	TsH91A	Instalarea banca tip 4 conform descrierii din Plan General Plansa nr.10	buc			1 854,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2513206621464	Banca tip 4	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		<i>Total</i>	Lei			1 854,39
71	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 229,49 265,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	45,00	27,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2030112931102	Urne	buc	1,000	900,00	900,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084	700,00	58,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		<i>Total</i>	Lei			14 753,88
		13. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
72	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Aesculus Hippocastanum (Castan)	buc			75,92 35,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040	45,00	1,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750	45,00	33,75
	11110001001	Aesculus Hippocastanum (Castan)	buc	1,040	37,50	39,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	34,60	0,07
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	2,00	0,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	6,50	0,26
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	5,90	0,24
		Total	Lei			1 138,73
73	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot / Acer Platanoides Globosum (Artar globular)	buc			110,58 35,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040	45,00	1,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750	45,00	33,75
	11110001002	Acer Platanoides Globosum (Artar globular)	buc	1,040	70,83	73,66
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	34,60	0,07
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	2,00	0,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	6,50	0,26
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	5,90	0,24
		Total	Lei			3 980,83
74	TsH24A	Plantari arbusti fara balot /Barberis Thunbergii (ATROPURPUREA)	buc			110,23 16,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	45,00	0,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	45,00	15,30
	111100010003	Barberis Thunbergii (ATROPURPUREA)	buc	1,040	90,00	93,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	34,60	0,07
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	2,00	0,24
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	6,50	0,07
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	5,90	0,06
		Total	Lei			1 212,57
75	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului în vederea asigurării prizei cu stratul vegetal, nivelarea și finisarea suprafețelor după mobilizarea solului, teren mijlociu la adâncimea de 10 cm	m2			8,55 8,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	45,00	2,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130	45,00	5,85
		Total	Lei			21 558,92
76	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime	m2			4,95 4,95
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	45,00	4,95
		Total	Lei			12 481,47
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în panta sub 30%	100m2			672,30 216,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	45,00	216,90
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	115,00	455,40
		Total	Lei			16 951,98
78	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisterna	100m2			102,90 29,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	45,00	29,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	34,60	34,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	100,00	38,60
		Total	Lei			2 594,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea partiala a
terenurilor proprietate
municipala din str. Valea Crucii
nr.22, 24 pe terenele cu nr. cad.
0100118.408, 0100113469**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Iluminat electric exterior (46/20-IEE)**

Valoarea de deviz 254 596,94 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,244	666,20 0,00	828,75 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,429	731,05 0,00	313,62 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	72,93	18,56 0,00	1 353,30 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,34	92,69 92,69	309,60 309,60
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	42,90	222,20	9 532,28

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			27,45	1 177,60
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	124,40	13,95 13,95	1 735,38 1 735,38
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,244	868,40 396,90	1 080,29 493,74
		<i>Total</i>	Lei			15 153,22
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				15 153,22 3 716,32
		1.2. Teava				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena ϕ 110 mm, L=3m	1 km	0,108	94 115,00 5 985,00	10 164,42 646,38
9	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	12,00	5,40 5,40	64,80 64,80
		<i>Total</i>	Lei			10 229,22
		Total Teava Inclusiv salariu				10 229,22 711,18
		1.3. Piloni				
10	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	3,00	139,50 139,50	418,50 418,50
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa,	m3	3,00	1 061,78 173,25	3 185,35 519,75

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20				
12	33-04-004-1	Stilp din otel zincat, cu flansa de prindere, inaltimea deasupra solului 4m, usa vizitare, zincat in complet cu: cutie electrica de conexiune - 1buc; ancore din otel, pentru fixare pentru stilp - 4buc; sablon pentru fixarea ancorelor, pentru stilp - 1buc.	buc	12,00	3 562,87 486,00	42 754,47 5 832,00
13	08-02-364-1	Consola metalica L=0.5m, inclusiv costul consolei	buc	24,00	148,72 48,15	3 569,40 1 155,60
		<i>Total</i>	Lei			49 927,72
		Total Piloni Inclusiv salariu				49 927,72 7 925,85
		1.4. Echipament de iluminat				
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 36W cu caracteristicile: putere nominala 36W; 18mA, tensiunea retelei 230V; flux luminos 4400 lm; intervalul temperaturii de culoare 4000K; eficienta luminoasa 122 lm/W, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV, metoda de instalare a plafonierei: pe consola; de tip SFERA LED 40 silver sau analog	buc	24,00	1 685,52 103,05	40 452,55 2 473,20
		<i>Total</i>	Lei			40 452,55
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				40 452,55 2 473,20
		1.5. Restabilire strat asfalt				
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	9,00	46,83 13,05	421,50 117,45
16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,20	128,85 72,00	25,77 14,40
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,20	24,40 6,50	4,88 1,30
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,30	327,90	98,37

1	2	3	4	5	6	7
		M300 h=15cm			44,53	13,36
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,001	9 500,00 0,00	9,50 0,00
20	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,00	189,70 7,20	379,41 14,40
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,001	9 500,00 0,00	9,50 0,00
22	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,00	118,04 5,40	236,09 10,80
		<i>Total</i>	Lei			1 185,02
		Total Restabilire strat asfalt Inklusiv salariu				1 185,02 171,71
		<i>Total</i>	Lei			116 947,73
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			3 599,58
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			3 287,42
		<i>Total</i>				123 834,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			17 956,04
		<i>Total</i>				141 790,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5 671,63
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				147 462,40 14 998,26
		2. Lucrari de electromontare				
23	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,00	597,39 104,40	597,39 104,40
24	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	2,00	170,22 94,05	340,43 188,10

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,00	128,34 70,20	1 796,76 982,80
26	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,01	3 781,00 3 424,00	37,81 34,24
27		Priza modulara, cu impamintare de protectie, I=16A, U=230V	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
28		Pictograma pe panou	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,26	3 878,65 2 115,00	1 008,45 549,90
30	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	3,20	1 621,74 418,50	5 189,56 1 339,20
31	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	1,15	2 890,04 1 044,00	3 323,55 1 200,60
32	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,05	4 328,80 1 048,40	216,44 52,42
33		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АВБШВ 4x16 мм2	m	200,00	24,66 0,00	4 932,00 0,00
34		Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ВБШВ 5x2,5 мм2	m	235,00	22,50 0,00	5 287,50 0,00
35		Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ВВГГ-Лс 3x2,5 мм2	m	125,00	15,16 0,00	1 895,00 0,00
36	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,72	684,00 684,00	492,48 492,48
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,05	3 048,96 292,96	12 348,27 1 186,47
38		Caramida 250x120x65mm	buc	3 378,00	3,00 0,00	10 134,00 0,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,10	3 573,30 1 561,50	357,33 156,15
40		Furtun metalic ϕ 50	m	10,00	50,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
41	08-01-087-3	Accesorii din metal	t	0,05	30 727,80	1 536,39
					2 799,00	139,95
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,10	3 828,90	382,89
					958,50	95,85
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,10	3 042,00	304,20
					958,50	95,85
		<i>Total</i>	Lei			50 795,45
		<i>Aaigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 588,42
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			1 067,07
		<i>Total</i>				53 450,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 029,99
		<i>Total</i>				58 480,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 339,24
		Total Lucrari de electromontare Inklusiv salariu				60 820,17 6 618,41
		3. Utilaj				
44		Panou din metal, montare aparenta, IP54 , 650x500x220, tip ИИМП-3-0 74Y2	buc	1,00	2 163,48	2 163,48
					0,00	0,00
45		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, U=400V, SSM/3P/20A	buc	1,00	71,42	71,42
					0,00	0,00
46		Intrerupator automat modular, tripolar, In=10A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-10A	buc	1,00	45,60	45,60
					0,00	0,00
47		Intrerupator automat modular, tripolar, In=16A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-16A	buc	1,00	55,60	55,60
					0,00	0,00
48		Automat diferential cu caracteristica "C", bipolar, In=16A, Idn=30 mA IADM 2P/C16/30 mA	buc	1,00	155,90	155,90
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, 6x9x70mm, In=100A	buc	2,00	35,60 0,00	71,20 0,00
50		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-3A, 1P, tip B (destinat protectiei corpului de iluminat)	buc	24,00	53,33 0,00	1 279,92 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 843,12
		<i>Asigurare si depozitare</i>	1 %			38,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 881,55

		Total	Lei			212 164,12
		TVA	20 %			42 432,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				254 596,94 21 616,67

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea partiala a terenurilor proprietate municipala din str. Valea Crucii nr.22, 24 pe terenele cu nr. cad. 0100118.408, 0100113469

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Iluminat electric exterior (46/20-IEE)**

Valoarea de deviz 254 596,94 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	371,680	45,00	16 725,59
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,960	45,00	583,20
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,560	45,00	25,20
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,440	45,00	64,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,713	45,00	2 552,08
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200	45,00	54,00
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,349	45,00	15,70
8.	9312040019600	Sapator	h-om	35,469	45,00	1 596,10
		Total manopera				21 616,67

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	15 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,011	31,50	0,35
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	4 000,00	4,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	35 000,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,001	15 000,00	15,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,240	5,00	1,20
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	17 000,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	10 500,00	42,00
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 275,00	11,48
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,009	18 500,00	166,50
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	19 100,00	0,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	18 000,00	108,00
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	33 000,00	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,755	28,50	50,01
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016	5,00	0,08
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,763	40,00	190,52
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,458	5,00	117,29
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,210	35,00	7,35
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	45,00	1,80
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,458	4,50	105,56
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	18 500,00	240,50
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,096	33,50	3,21
24.	1019852	Vopsea	kg	2,492	31,50	78,49
25.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,009	4 800,00	43,20
26.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	2,00	2,00

27.	110-9126	Placi metalice	buc	2,400	5,80	13,92
28.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,282	1 250,00	352,50
29.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,188	1 150,00	216,20
30.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,001	33 000,00	33,00
31.	12052021020	Priza modulara, cu impamintare de protectie, I=16A, U=230V	buc	1,000	65,00	65,00
32.	12052021021	Pictograma pe panou	buc	1,000	50,00	50,00
33.	12052021022	Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ББ6ШВ 5x2,5 мм2	m	235,000	22,50	5 287,50
34.	12052021023	Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ББГНГ-Лs 3x2,5 мм2	m	125,000	15,16	1 895,00
35.	12052021024	Furtun metalic ϕ 50	m	10,000	50,00	500,00
36.	12052021025	Caramida 250x120x65mm	buc	3 378,000	3,00	10 134,00
37.	12052021030	Panou din metal, montare aparenta, IP54 , 650x500x220, tip ШМП-3-0 74Y2	buc	1,000	2 163,48	2 163,48
38.	12052021031	Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, U=400V, SSM/3P/20A	buc	1,000	71,42	71,42
39.	12052021032	Intreupator automat modular, tripolar, In=10A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-10A	buc	1,000	45,60	45,60
40.	12052021033	Automat diferential cu caracteristica "C", bipolar, In=16A, Idn=30 mA IADM 2P/C16/30 mA	buc	1,000	155,90	155,90
41.	12052021034	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, 6x9x70mm, In=100A	buc	2,000	35,60	71,20
42.	12052021035	Intreupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-3A, 1P, tip B (destinat protectiei corpului de iluminat)	buc	24,000	53,33	1 279,92
43.	12052021132	Intreupator automat modular, tripolar, In=16A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-16A	buc	1,000	55,60	55,60
44.	12052221022	Cablu АББ6ШВ 4x16 мм2	m	200,000	24,66	4 932,00
45.	1411122201300	Piatra sparta M300	m3	0,345	225,00	77,62
46.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,012	200,00	2,40
47.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,972	190,00	8 354,68
48.	201-9251	Suporti	kg	0,000	15,00	0,00
49.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	18,00	0,00
50.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	15 000,00	0,00
51.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,083	25 000,00	2 075,00
52.	220520210001	Stilp din otel zincat, cu flansa de prindere, inaltimea deasupra solului 4m, usa vizitare, zincat in complex cu: cutie electrica de conexiune - 1buc; ancore din otel, pentru fixare pentru stilp - 4buc; sablon pentru fixarea ancorelor, pentru stilp - 1buc.	buc	12,000	2 000,00	24 000,00
53.	220520210002	Consola metalica L=0.5m	buc	24,000	75,00	1 800,00
54.	23203226000401	Bitum	t	0,002	9 500,00	19,00
55.	2663102100020	Beton B20	m3	3,121	766,67	2 392,78
56.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,031	850,00	26,35
57.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,032	18,50	0,59
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,022	18,50	0,41

59.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000	200,00	0,00
60.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,008	190,00	1,52
61.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,360	36,40	13,10
62.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,304	36,40	11,07
63.	4100126202818	Apa	m3	0,030	36,40	1,09
64.	446-2011	Sustineri pentru stâlpi	buc	0,000	50,00	0,00
65.	5009031	Scoabe	10 buc	2,800	10,00	28,00
66.	5009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,510	10,00	5,10
67.	5009061	Fisa de izolație	buc	1,000	5,00	5,00
68.	5009062	Papuci de cablu	buc	91,600	1,00	91,60
69.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	2,50	0,25
70.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	16,500	3,60	59,40
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,038	80,90	3,07
72.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	2,50	6,70
73.	5009368	Cleme în asortiment	buc	26,520	15,00	397,80
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,453	60,00	27,18
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	5,00	0,08
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,319	120,00	38,28
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,530	30,90	16,38
78.	502-9075	Conductori cu izolație de cauciuc	t	0,000	16 000,00	0,00
79.	503-9042000	Corp de iluminat LED 36W SFERA LED 40 silver sau analog	buc	24,000	1 466,00	35 184,00
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ИОС30"	kg	2,200	25,60	56,32
81.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasă, diametrul exterior 110 mm	m	108,000	87,73	9 474,84
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,240	9,80	2,35
83.	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,096	10,00	0,96
84.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compozit policasim, marca "ИСЭИИ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,432	50,00	21,60
Total materiale de construcții						112 705,30

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	23,357	325,00	7 591,02
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,001	100,00	1 300,10
3.	030408	Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,001	100,00	1 300,10
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	19,200	100,00	1 920,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,358	150,00	53,70
6.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,212	20,00	124,24
7.	12340002506	Compresor 5-6 m ³ /min	h-ut	0,155	50,00	7,75
8.	160501	Mășini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adâncime de foraj 3,5 m	h-ut	9,600	325,00	3 120,00
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	23,520	325,00	7 644,00
10.	2592270004021	Compactoare pe pneuri sau mecanice 150 - 200 kg	h-ut	0,126	25,00	3,15
11.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,063	50,00	3,15
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,000	325,00	0,00

13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,009	325,00	2,92
14.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,056	325,00	18,20
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,515	325,00	1 142,37
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,003	325,00	0,98
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,800	10,00	18,00
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,155	15,00	2,32
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,731	50,00	586,55
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,646	100,00	264,60
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,003	325,00	0,98
22.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	7,50	4,80
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	7,50	3,33
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,750	325,00	243,75
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,164	325,00	1 353,30
26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,120	325,00	2 964,00
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	23,357	325,00	7 591,02
Total utilaje de constructii						37 264,33

Total	Lei	212 164,1 2
TVA	20 %	42 432,82

Total deviz:

**254 596,9
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea partiala a terenurilor
proprietate municipala din str. Valea Crucii
nr.22, 24 pe terenele cu nr. cad. 0100118.408,
0100113469**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			666,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	325,00	666,20
		<i>Total</i>	Lei			828,75
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			731,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	325,00	731,05
		<i>Total</i>	Lei			313,62
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	325,00	18,56
		<i>Total</i>	Lei			1 353,30
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,69 92,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	45,00	92,69
		<i>Total</i>	Lei			309,60
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			222,20 27,45
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	45,00	27,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	190,00	194,75
		<i>Total</i>	Lei			9 532,28
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
		<i>Total</i>	Lei			1 735,38
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			868,40 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Total</i>	Lei			1 080,29
		1.2. Teava				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena ϕ 110 mm, L=3m	1 km			94 115,00 5 985,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	45,00	5 985,00
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	4 800,00	400,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	87,73	87 730,00
		<i>Total</i>	Lei			10 164,42
9	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			5,40 5,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,120	45,00	5,40
		<i>Total</i>	Lei			64,80
		1.3. Piloni				
10	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			139,50 ----- 139,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	45,00	139,50
		<i>Total</i>	Lei			418,50
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20	m3			1 061,78 ----- 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100020	Beton B20	m3	1,025	766,67	797,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	36,40	3,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	325,00	81,25
		<i>Total</i>	Lei			3 185,35
12	33-04-004-1	Stilp din otel zincat, cu flansa de prindere, inaltimea deasupra solului 4m, usa vizitare, zincat in complex cu: cutie electrica de conexiune - 1buc; ancore din otel, pentru fixare pentru stilp - 4buc; sablon pentru fixarea ancorelor, pentru stilp - 1buc.	buc			3 562,87 ----- 486,00
	1	Muncitor	h-om	10,800	45,00	486,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	35 000,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	18,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	15 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	5,80	1,16
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00005	4 000,00	0,33
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0009	31,50	0,03
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	33 000,00	2,75
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000	200,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	50,00	0,00
	220520210001	Stilp din otel zincat, cu flansa de prindere, inaltimea deasupra solului 4m, usa vizitare, zincat in complex cu: cutie electrica de conexiune - 1buc; ancore din otel, pentru fixare pentru stilp - 4buc; sablon pentru fixarea ancorelor, pentru stilp - 1buc.	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
	160501	Masini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,800	325,00	260,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,960	325,00	637,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,540	325,00	175,50
		<i>Total</i>	Lei			42 754,47
13	08-02-364-1	Consola metalica L=0.5m, inclusiv costul consolei	buc			148,72 ----- 48,15
	1	Muncitor	h-om	1,070	45,00	48,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,050	31,50	1,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	50,00	0,50
	220520210002	Consola metalica L=0.5m	buc	1,000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	325,00	9,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	325,00	9,75
		<i>Total</i>	Lei			3 569,40
		1.4. Echipament de iluminat				
14	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat LED 36W cu caracteristicile: putere nominala 36W; 18mA, tensiunea retelei 230V; flux luminos 4400 lm; intervalul	buc			1 685,52 ----- 103,05

1	2	3	4	5	6	7
		temperaturii de culoare 4000K; eficienta luminoasa 122 lm/W, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV, metoda de instalare a plafonierei: pe consola; de tip SFERA LED 40 silver sau analog				
	1	Muncitor	h-om	2,290	45,00	103,05
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	0,62
	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,010	9,80	0,10
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	35 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,000	15,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	18,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	16 000,00	0,00
	503-9042000	Corp de iluminat LED 36W SFERA LED 40 silver sau analog	buc	1,000	1 466,00	1 466,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	100,00	80,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	325,00	35,75
		<i>Total</i>	Lei			40 452,55
		1.5. Restabilire strat asfalt				
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,83 ----- 13,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	45,00	13,05
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	36,40	1,46
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	100,00	29,40
		<i>Total</i>	Lei			421,50
16	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			128,85 ----- 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	325,00	6,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,60
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,75
		<i>Total</i>	Lei			25,77
17	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,40 ----- 6,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	45,00	6,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	325,00	8,10
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	325,00	4,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	325,00	4,90
		<i>Total</i>	Lei			4,88
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=15cm	m3			327,90 ----- 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	45,00	44,53
	1411122201300	Piatra sparta M300	m3	1,150	225,00	258,73
	4100126202818	Apa	m3	0,100	36,40	3,63
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	25,00	10,50
		<i>Total</i>	Lei			98,37
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			9 500,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 500,00	9 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	325,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			9,50
20	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			189,70 ----- 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	45,00	7,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 250,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18,50	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	325,00	5,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			379,41
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			9 500,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 500,00	9 500,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	325,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			9,50
22	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			118,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	45,00	5,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 150,00	108,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	325,00	3,74
		<i>Total</i>	Lei			236,09
		2. Lucrari de electromontare				
23	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			597,39
	1	Muncitor	h-om	2,320	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	28,50	2,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	40,00	6,80
	1019852	Vopsea	kg	0,030	31,50	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	325,00	45,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,820	20,00	16,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	325,00	45,50
		<i>Total</i>	Lei			597,39
24	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			170,22
	1	Muncitor	h-om	2,090	45,00	94,05
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	28,50	2,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	40,00	2,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,610	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	35,00	0,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	4,50	2,74
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	33,50	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,040	31,50	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,60	3,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	10,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	325,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	7,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	325,00	1,30
		<i>Total</i>	Lei			340,43
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			128,34
	1	Muncitor	h-om	1,560	45,00	70,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	28,50	2,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	4,50	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	33,50	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,036	31,50	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	3,60	3,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	60,00	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	10,00	0,06
	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	0,012	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	325,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	7,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325,00	0,65
		<i>Total</i>	Lei			1 796,76
26	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 781,00
						3 424,00
	1	Muncitor	h-om	76,100	45,00	3 424,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	33 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,024	28,50	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,730	40,00	108,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	5,00	49,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	4,50	44,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	325,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	20,00	92,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	325,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			37,81
27		Priza modulara, cu impamintare de protectie, I=16A, U=230V	buc			65,00
						0,00
	12052021020	Priza modulara, cu impamintare de protectie, I=16A, U=230V	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			65,00
28		Pictograma pe panou	buc			50,00
						0,00
	12052021021	Pictograma pe panou	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			50,00
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 878,65
						2 115,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	45,00	2 115,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	18 000,00	69,23
	1019852	Vopsea	kg	0,800	31,50	25,19
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,000	15,00	1 530,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	30,90	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	325,00	36,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	20,00	3,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	325,00	36,23
		<i>Total</i>	Lei			1 008,45
30	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul	100 m			1 621,74

1	2	3	4	5	6	7
		canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg				418,50
	1	Muncitor	h-om	9,300	45,00	418,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	9,84
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,90	0,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	60,00	2,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	120,00	11,51
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	25,60	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	325,00	377,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,060	100,00	206,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,060	100,00	206,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	325,00	377,00
		<i>Total</i>	Lei			5 189,56
31	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 890,04 1 044,00
	1	Muncitor	h-om	23,200	45,00	1 044,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	9,13
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,90	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	25,60	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,160	325,00	377,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,340	100,00	534,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,340	100,00	534,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,160	325,00	377,00
		<i>Total</i>	Lei			3 323,55
32	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			4 328,80 1 048,40
	1	Muncitor	h-om	23,300	45,00	1 048,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	33 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800	5,00	124,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800	4,50	111,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	80,90	1,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	60,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	25,60	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,190	325,00	390,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,370	100,00	536,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,370	100,00	536,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,160	150,00	1 074,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,190	325,00	390,00
		<i>Total</i>	Lei			216,44
33		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu, izolatie PVC, АBB6IIIВ 4x16 мм2	m			24,66 0,00
	12052221022	Cablu АBB6IIIВ 4x16 мм2	m	1,000	24,66	24,66
		<i>Total</i>	Lei			4 932,00
34		Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ВБ6IIIВ 5x2,5 мм2	m			22,50 0,00
	12052021022	Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, ВБ6IIIВ 5x2,5 мм2	m	1,000	22,50	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 287,50
35		Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, BBI _{HF} -Ls 3x2,5 MM2	m			15,16
						0,00
	12052021023	Cablu de alimentare cu conductoare din cupru, izolatie PVC, BBI _{HF} -Ls 3x2,5 MM2	m	1,000	15,16	15,16
		<i>Total</i>	Lei			1 895,00
36	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			684,00
						684,00
	1	Muncitor	h-om	15,200	45,00	684,00
		<i>Total</i>	Lei			492,48
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 048,96
						292,96
	1	Muncitor	h-om	6,510	45,00	292,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	325,00	1 378,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	325,00	1 378,00
		<i>Total</i>	Lei			12 348,27
38		Caramida 250x120x65mm	buc			3,00
						0,00
	12052021025	Caramida 250x120x65mm	buc	1,000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			10 134,00
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			3 573,30
						1 561,50
	1	Muncitor	h-om	34,700	45,00	1 561,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	17 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050	28,50	29,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	4,50	98,10
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,000	3,60	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	325,00	71,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440	7,50	33,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	325,00	71,50
		<i>Total</i>	Lei			357,33
40		Furtun metalic φ50	m			50,00
						0,00
	12052021024	Furtun metalic φ50	m	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
41	08-01-087-3	Accesorii din metal	t			30 727,80
						2 799,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	45,00	2 799,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	1 275,00	229,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,200	28,50	119,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	40,00	1 080,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	45,00	36,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	190,00	30,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,740	325,00	565,60

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	20,00	302,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	325,00	565,60
		<i>Total</i>	Lei			1 536,39
42	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 828,90 ----- 958,50
	1	Muncitor	h-om	21,300	45,00	958,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	19 100,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,300	28,50	37,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	4,50	36,90
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	18 500,00	2 405,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	31,50	72,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	2,50	33,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	325,00	81,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	325,00	81,20
		<i>Total</i>	Lei			382,89
43	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 042,00 ----- 958,50
	1	Muncitor	h-om	21,300	45,00	958,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	18 500,00	1 665,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	19 100,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,900	28,50	25,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	4,50	36,90
	1019852	Vopsea	kg	2,400	31,50	75,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	2,50	33,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	325,00	61,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	325,00	61,80
		<i>Total</i>	Lei			304,20
		3. Utilaj				
44		Panou din metal, montare aparenta, IP54 , 650x500x220, tip ИИМП-3-0 74Y2	buc			2 163,48 ----- 0,00
	12052021030	Panou din metal, montare aparenta, IP54 , 650x500x220, tip ИИМП-3-0 74Y2	buc	1,000	2 163,48	2 163,48
		<i>Total</i>	Lei			2 163,48
45		Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, U=400V, SSM/3P/20A	buc			71,42 ----- 0,00
	12052021031	Separator de sarcina modular, tripolar, In=20A, U=400V, SSM/3P/20A	buc	1,000	71,42	71,42
		<i>Total</i>	Lei			71,42
46		Intrerupator automat modular, tripolar, In=10A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-10A	buc			45,60 ----- 0,00
	12052021032	Intrerupator automat modular, tripolar, In=10A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-10A	buc	1,000	45,60	45,60
		<i>Total</i>	Lei			45,60
47		Intrerupator automat modular, tripolar, In=16A, caract. B, U=400V IAM/3P/B-16A	buc			55,60 ----- 0,00
	12052021132	Intrerupator automat modular, tripolar, In=16A,	buc	1,000	55,60	55,60

1	2	3	4	5	6	7
		caract. B, U=400V IAM/3P/B-16A				
		<i>Total</i>	Lei			55,60
48		Automat diferential cu caracteristica "C", bipolar, In=16A, Idn=30 mA IADM 2P/C16/30 mA	buc			155,90 ----- 0,00
	12052021033	Automat diferential cu caracteristica "C", bipolar, In=16A, Idn=30 mA IADM 2P/C16/30 mA	buc	1,000	155,90	155,90
		<i>Total</i>	Lei			155,90
49		Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, 6x9x70mm, In=100A	buc			35,60 ----- 0,00
	12052021034	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, 6x9x70mm, In=100A	buc	1,000	35,60	35,60
		<i>Total</i>	Lei			71,20
50		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-3A, 1P, tip B (destinat protectiei corpului de iluminat)	buc			53,33 ----- 0,00
	12052021035	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-3A, 1P, tip B (destinat protectiei corpului de iluminat)	buc	1,000	53,33	53,33
		<i>Total</i>	Lei			1 279,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.