

**Reabilitarea trotuarelor si
zonelor verzi de-a lungul strazii
Ceucari, mun.Chisinau, sect.
Riscani (portiunea cuprinsa de la
str. Socoleni pina la str. Calea
Orheiului)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie - montaj

Valoarea de deviz 10 867 700,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie - montaj				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	3 446,00	27,19 27,19	93 698,12 93 698,12
2	DG01A	Desfacerea de pavaje asezate pe nisip	m2	260,00	11,05 11,05	2 871,99 2 871,99
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	438,00	287,46 135,95	125 907,13 59 546,98
4	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 (stratul pietris+nisip+ pamant)	100 m3	22,177	1 237,54 0,00	27 445,00 0,00
5	RpDB33C	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm	buc	6,00	1 943,56 130,00	11 661,33 780,03

1	2	3	4	5	6	7
		si greutatea capacului de pina la 100 kg pe placa prefabricata din beton armat				
6	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	6,00	1 394,06 69,67	8 364,35 418,05
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	657,60	94,32 94,32	62 023,00 62 023,00
8	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	657,60	255,76 255,76	168 187,92 168 187,92
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3 873,20	31,41 0,00	121 638,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			621 796,84
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				621 796,84 387 526,09
		1.2. Pavaj vibropresat				
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	75,60	1 442,28 767,28	109 036,47 58 006,47
11	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	7 560,00	99,27 21,75	750 500,94 164 447,54
12	DE18B	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 10 cm (pavaj 200*100*60 mm alb)	m2	240,00	342,77 88,71	82 265,00 21 290,08
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	7 302,00	333,63 88,71	2 436 184,62 647 750,10

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*60 mm gri)				
14	DE18B	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 10 cm (pavaj decorativ 200*100*60 mm)	m2	18,00	342,70 88,70	6 168,65 1 596,58
		<i>Total</i>	lei			3 384 155,68
		Total Pavaj vibropresat Inclusiv salariu				3 384 155,68 893 090,77
		1.3. Borduri				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	117,40	591,37 84,12	69 426,76 9 876,06
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 10x20x8 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100.20.8)	m	272,00	198,72 56,93	54 053,09 15 484,94
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100*30*15)	m	3 730,00	248,97 56,93	928 665,19 212 348,53
		<i>Total</i>	lei			1 052 145,04
		Total Borduri Inclusiv salariu				1 052 145,04 237 709,53
		1.4. Inverzirea teritoriului				
18	TsI50A10	Transportarea pamintului (cernoziom) la santier cu autobasculanta de 5 t de la distanta de 10 km	t	968,00	81,90 0,00	79 281,00 0,00
19		Pamant negru (cernoziom)	m3	484,00	45,00 0,00	21 780,00 0,00
20	TsH05A	Astemerea uniforma a stratului de pamint pe teren orizontal sau cu panta (cernoziom)	m2	2 761,00	9,35 9,35	25 806,24 25 806,24

1	2	3	4	5	6	7
21	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	484,00	26,34 26,34	12 748,90 12 748,90
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Thuia Smarad)	buc	51,00	955,38 62,88	48 724,27 3 206,77
		<i>Total</i>	lei			188 340,41
		Total Inverzirea teritoriului Inclusiv salariu				188 340,41 41 761,91
		1.5. Banci				
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	37,00	4 140,17 611,78	153 186,26 22 636,01
24	TsH91B	Instalarea urne	buc	37,00	2 344,44 501,32	86 744,20 18 548,95
		<i>Total</i>	lei			239 930,46
		Total Banci Inclusiv salariu				239 930,46 41 184,96
		1.6. Perete de sprijin				
25	CB03F3	Executarea protectiei la constructii din panouri de cofraj	m2	80,00	210,91 111,31	16 873,10 8 904,86
26	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	80,00	81,47 80,72	6 517,72 6 457,72
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 10 cm grosime	m2	80,00	658,25 272,75	52 660,38 21 820,29
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu hidroizol	m2	80,00	9,70 2,55	775,93 203,93
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	200,00	33,88 4,50	6 775,68 900,68
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	15,00	338,25 144,45	5 073,74 2 166,74

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
31	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	5,00	1 731,55 382,36	8 657,77 1 911,82
		<i>Total</i>	lei			97 334,32
		Total Perete de sprijin Inclusiv salariu				97 334,32 42 366,04
		1.7. Lucrari de constructie montaj teren de joaca (6.2 m x15 m -2 terenuri)				
32	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,86	1 441,88 767,47	2 681,90 1 427,50
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.40/70 gr. 100 mm	m3	18,60	562,63 84,10	10 464,85 1 564,30
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40 gr. 100 mm	m3	18,60	591,38 84,10	10 999,60 1 564,30
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr. 100 mm	m3	18,60	559,00 76,47	10 397,35 1 422,40
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	560,00	35,56 3,82	19 911,65 2 141,25
37	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	186,00	178,03 76,47	33 114,18 14 223,98
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor suportului de beton	m2	186,00	9,70 2,55	1 804,03 474,13
39	CG44A aplicativ	Pardoseli dale de cauciuc 25 mm cu modulul de 500 x 500 mm	m2	186,00	2 181,15 117,94	405 694,24 21 936,70

1	2	3	4	5	6	7
40	TsH38A	Montarea echipamente teren de joaca copii	buc	16,00	9 333,85 2 482,82	149 341,63 39 725,17
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	6,00	658,04 611,78	3 948,21 3 670,71
42	TsH91B	Instalarea urne	buc	2,00	2 345,57 501,32	4 691,14 1 002,64
43	CO04A	Imprejmuiri din lemn (Gard decorativ PTP 1028 650mm(h))	m	72,80	821,53 110,46	59 807,58 8 041,56
		<i>Total</i>	lei			712 856,36
		Total Lucrari de constructie montaj teren de joaca (6.2 m x15 m -2 terenuri) Inclusiv salariu				712 856,36 97 194,64
		1.8. Lucrari de trasament (p-u iluminare)				
44	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	48,75	263,40 263,40	12 840,67 12 840,67
45	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	48,75	441,35 51,84	21 515,61 2 527,01
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	48,75	75,42 73,92	3 676,78 3 603,58
47	CL18A	Confectii metalice (Anker kust) inglobate total sau partial in beton	kg	150,00	46,69 17,84	7 002,95 2 676,56
48	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,50	2 047,60 561,37	3 071,40 842,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 107,41
		Total Lucrari de trasament (p-u iluminare) Inclusiv salariu				48 107,41 22 489,87
		<i>Total</i>	lei			6 344 666,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			423 197,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			290 049,60
		<i>Cheltuieli directe</i>				7 057 913,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 023 397,51
		<i>Total</i>				8 081 311,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			484 878,68
		Total Lucrari de constructie - montaj Inclusiv salariu				8 566 190,02 1 763 323,81
		2. Lucrari de montare (piloni de iluminare)				
49	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in parc, gata confectionati: metalici, sub 5 m inaltime	buc	6,00	3 100,59 743,49	18 603,52 4 460,92
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,50	2 922,13 1 053,63	4 383,19 1 580,44
51	2202100	Cablu VVGng 3*2,5 mm	m	150,00	12,39 0,00	1 858,50 0,00
52	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,75	2 926,80 1 053,63	2 195,10 790,22
53	22021015	Cablu VVGng 3*1,5 mm	m	75,00	11,55 0,00	866,25 0,00
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,50	2 931,62 1 053,62	1 465,81 526,81
55	165	Cablu VVGng 3*4.0 mm	m	50,00	39,90 0,00	1 995,00 0,00
56	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii,	100 m	1,90	4 874,35	9 261,26

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm			1 622,93	3 083,56
57		Teava d l6 750N	m	190,00	8,40 0,00	1 596,00 0,00
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 6 locuri	buc	1,00	372,76 201,38	372,76 201,38
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16A	buc	4,00	285,06 132,55	1 140,24 530,21
		<i>Total</i>	lei			43 737,63
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 681,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 844,91
		<i>Cheltuieli directe</i>				48 264,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 491,89
		<i>Total</i>				56 756,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 405,36
		Total Lucrari de montare (piloni de iluminare) Inclusiv salariu				60 161,44 11 173,54
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament teren de joaca				
60	23265	Balansoar Fantezie PTP 012-01 (L-2209 mm; 1- 293 mm; h-827 mm)	buc	2,00	5 770,00 0,00	11 540,00 0,00
61	27735	Leagan PTP 50-2 (suporturi metalice; L-3450 mm; 1-1677 mm; h-2163 mm)	buc	2,00	7 950,00 0,00	15 900,00 0,00
62	5	Scaun p-u scrinciob (5-15 ani) (cauciuc)	buc	2,00	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
63	4	Cos p-u scrinciob (0-4 ani) (cauciuc)	buc	2,00	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
64	4281	Carusel cu 6 locuri PTP 026 (d-1630 mm; h- 635 mm)	buc	2,00	15 360,00 0,00	30 720,00 0,00
65	029-03	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-03 (L-760 mm; 1-241 mm; h-804 mm)	buc	4,00	8 500,00 0,00	34 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	19559	Complex de joaca PTP 27 (L-5,699 mm; 1-5185 mm; h-3741 mm)	buc	2,00	92 950,00 0,00	185 900,00 0,00
67	6	Banca fara speteaza	buc	6,00	1 960,00 0,00	11 760,00 0,00
68	10	Gard decorativ PTP 1028 650 mm (h)	m	72,80	1 415,00 0,00	103 012,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			399 632,00
		Total Echipament teren de joaca Inclusiv salariu				399 632,00
		3.2. Utilaj iluminare				
69	Pret de piata	Stilpi Elmos HD-0013 3 m*76 mm	buc	6,00	2 200,00 0,00	13 200,00 0,00
70	Pret de piata	Corp de iluminat LED Elmos HD-Y021 60W LED 4000 KIP65 6600 Im 220-240 V	buc	6,00	1 950,00 0,00	11 700,00 0,00
71	Pret de piata	Intrerupator automat 16 A	buc	4,00	18,50 0,00	74,00 0,00
72	Pret de piata	Cutie p-u automate 6 locuri	buc	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 334,00
		Total Utilaj iluminare Inclusiv salariu				25 334,00
		<i>Total</i>	lei			424 966,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			5 099,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				430 065,59

		Total	lei	9 056 417,05
		TVA	20 %	1 811 283,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 867 700,46
				1 774 497,35

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Reabilitarea trotuarelor si
zonelor verzi de-a lungul strazii
Ceucari, mun.Chisinau, sect.
Riscani (portiunea cuprinsa de la
str. Socoleni pina la str. Calea
Orheiului)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie - montaj**

Valoarea de deviz 10 867 700,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	79,00	84,97	6 712,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,44	84,97	122,36
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	115,20	84,97	9 788,54
4.	7123010010200	Betonist	h-om	294,69	84,97	25 039,81
5.	7123011000200	Betonist	h-om	397,70	84,97	33 792,58
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,40	84,97	8 191,11
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	161,24	84,97	13 700,57
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	236,63	84,97	20 106,45
9.	7129020012800	Pavator	h-om	9 734,78	84,97	827 164,25
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	303,71	84,97	25 806,24
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,92	84,97	418,05
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,50	84,97	4 460,92
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,82	84,97	4 403,14
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,50	84,97	127,46
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	147,20	84,97	12 507,58
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,50	84,97	2 421,64
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 672,13	84,97	481 960,91
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	145,73	84,97	12 382,68
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	283,53	84,97	24 091,54
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 894,33	84,97	245 931,22
21.	9312040019600	Sapator	h-om	180,86	84,97	15 367,68
		Total manopera				1 774 497,35

Materiale:

1.	029-03	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-03 (L-760 mm; 1-241 mm; h-804 mm)	buc	4,00	8 500,00	34 000,00
2.	10	Gard decorativ PTP 1028 650 mm (h)	buc	72,80	1 415,00	103 012,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,25	15,00	33,75
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,00	30,00	0,00

		mm				
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,38	60,00	22,80
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	26,00	0,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	46,00	13,80
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,06	1,20	33,68
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	0,50	0,03
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,06	50,00	1 403,00
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	46,00	0,92
12.	1019852	Vopsea	kg	0,16	46,00	7,36
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,38	36,00	13,68
14.	1212121212121	apa	m3	12,30	15,00	184,50
15.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 315,44	385,00	506 444,40
16.	1411122201762	Piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	135,01	385,00	51 978,85
17.	1411122201770	Piatra sparta M400 fr.40-70	m3	21,39	360,00	7 700,40
18.	1421102200040	Pietris fr.20/40	m3	21,39	385,00	8 235,15
19.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,81	385,00	2 236,85
20.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	12,24	385,00	4 712,40
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,41	385,00	1 697,85
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	47,17	380,00	17 924,60
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	92,17	380,00	35 024,60
24.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	37,80	380,00	14 364,00
25.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	647,89	380,00	246 198,20
26.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,20	380,00	456,00
27.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	1,80	1 200,00	2 160,00
28.	165	Cablu VVGng 3*4.0 mm	m	52,50	38,00	1 995,00
29.	19559	Complex de joaca PTP 27 (L-5,699 mm; 1-5185 mm; h-3741 mm)	buc	2,00	92 950,00	185 900,00
30.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,03	7 500,00	225,00
31.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	2,04	7 500,00	15 300,00
32.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,06	7 500,00	30 450,00
33.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,11	7 500,00	825,00
34.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,09	7 500,00	8 175,00
35.	2010102906955	Rigle metalice pentru pardoseli suprainaltate	buc	1 571,70	15,00	23 575,50
36.	2010102914164	Grinzi stejar cu 4 fete g=12/12-15/25mm l=5-6m	m3	9,50	9 500,00	90 250,00
37.	2010237318750	Distantieri	buc	198,00	2,50	495,00
38.	2030112931102	Urne	buc	39,00	1 740,00	67 860,00
39.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,00	420,00	5 040,00
40.	2202100	Cablu VVGng 3*2,5 mm	m	157,50	11,80	1 858,50
41.	22021015	Cablu VVGng 3*1,5 mm	m	78,75	11,00	866,25
42.	23165	Teava dl 6 750N	m	199,50	8,00	1 596,00
43.	2320187315789	Decofrol	kg	11,40	15,00	171,00
44.	23265	Balansoar Fantezie PTP 012-01 (L-2209 mm; 1- 293 mm; h-827 mm)	buc	2,00	5 770,00	11 540,00
45.	23600	Pamant negru (cernoziom)	m3	484,00	45,00	21 780,00
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	41,60	30,00	1 248,00
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	33,28	35,00	1 164,80
48.	2414147327483	Lignolineum	kg	13,47	46,00	619,62
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,90	46,00	1 283,40

50.	2416586105304	Amorsa-grund - hidroizol	kg	12,00	46,00	552,00
51.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	14,26	46,00	655,96
52.	2430126108721	Email PF-133 cenusiu-inchis	kg	50,22	50,00	2 511,00
53.	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	42,78	46,00	1 967,88
54.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	37,00	3 483,00	128 871,00
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13 250,27	2,10	27 825,56
56.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	12 096,00	2,10	25 401,60
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 462,30	2,10	21 970,83
58.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 515,00	2,10	3 181,50
59.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	118 918,80	2,10	249 729,48
60.	2652102100713	Var pasta	m3	0,32	1 500,00	480,00
61.	26611128006550	Pavaj decorativ 200*100*60 mm	m2	18,27	180,00	3 288,60
62.	2661112800664	Pavaj 200*100*60 mm alb	m2	243,60	180,00	43 848,00
63.	2661112800665	Pavaj 200*100*60 mm gri	m2	7 411,53	171,00	1 267 371,63
64.	2661126417160	Panouri de podea tip PUD	buc	189,72	50,00	9 486,00
65.	2663102100000	Beton	m3	4,83	1 200,00	5 796,00
66.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,24	0,00	0,00
67.	2663102100005	Beton greu clasa B7.5 (M100)	m3	3,79	1 100,00	4 169,00
68.	2663102100200	Beton clasa.M200	m3	180,09	1 250,00	225 112,50
69.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,18	900,00	162,00
70.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	5,82	0,00	0,00
71.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	3,41	0,00	0,00
72.	2666122800287	Bordura BR 100*30*15	m	3 748,65	125,00	468 581,25
73.	2666122800288	Bordura BR 100.20.8	m	273,36	75,00	20 502,00
74.	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,04	46,00	1,84
75.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	83,20	28,00	2 329,60
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,80	28,00	78,40
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	205,00	28,00	5 740,00
78.	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	37,23	250,00	9 307,50
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,50	30,00	45,00
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,25	30,00	67,50
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,60	30,00	228,00
82.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	33,28	60,00	1 996,80
83.	27735	Leagan PTP 50-2 (suporturi metalice; L-3450 mm; 1-1677 mm; h-2163 mm)	buc	2,00	7 950,00	15 900,00
84.	27746	Cos p-u scrinciob (0-4 ani) (cauciuc)	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
85.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton - Anker kust	kg	150,00	28,00	4 200,00
86.	27845	Scaun p-u scrinciob (5-15 ani) (cauciuc)	buc	2,00	1 600,00	3 200,00
87.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	6,06	1 500,00	9 090,00
88.	2811106302500	dale de cauciuc 25 mm cu modulul de 500 x 500 mm	buc	749,58	450,00	337 311,00
89.	2811236310021	Piesa B.A. B-250 pentru capac	buc	6,12	1 750,00	10 710,00
90.	2830127303002	Arbori (Thuia Smarad)	buc	53,55	850,00	45 517,50
91.	2873122004100	Plase sudate	kg	565,60	30,00	16 968,00

92.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	399,36	30,00	11 980,80
93.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,33	30,00	579,90
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75	60,00	45,00
95.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,00	1,20	4,80
96.	2874115825455	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	91,14	46,00	4 192,44
97.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,00	0,50	2,00
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,64	46,00	29,44
99.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	6,10	30,00	183,00
100.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,12	1 250,00	7 650,00
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,00	46,00	184,00
102.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	151,20	25,00	3 780,00
103.	302060	Stilpi Elmos HD-0013 3 m*76 mm	buc	6,00	2 200,00	13 200,00
104.	302260	Corp de iluminat LED Elmos HD-Y021 60W LED 4000 KIP65 6600 Im 220-240 V	buc	6,00	1 950,00	11 700,00
105.	309000	Intrerupator automat 16 A	buc	4,00	18,50	74,00
106.	309001	Cutie p-u automate 6 locuri	buc	1,00	360,00	360,00
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	417,20	2,20	917,84
108.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,04	900,00	36,00
109.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	234,64	15,00	3 519,60
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,42	15,00	441,30
111.	4100126202818	Apa	m3	33,97	15,00	509,55
112.	4281	Carusel cu 6 locuri PTP 026 (d-1630 mm; h- 635 mm)	buc	2,00	15 360,00	30 720,00
113.	5009030	Flanse	10 buc	1,90	0,30	0,57
114.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	0,50	12,20
115.	5009070	Racordari	10 buc	3,80	1 200,00	4 560,00
116.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	4,00	65,00	260,00
117.	5009090	Profil de montaj	buc	0,95	95,00	90,25
118.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	500,00	10,00
119.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	50,00	4,50
120.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	26,00	0,00
121.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	125,00	2,50
122.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	1,38	126,00	173,88
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	120,00	2,40

123.						
124.	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	0,05	64,00	3,20
125.	56	Banca fara speteaza	buc	6,00	1 960,00	11 760,00
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,30	5,00	66,50
		Total materiale de constructii				4 594 887,49

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,36	550,00	748,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,25	15,00	123,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,25	450,00	3 712,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,23	64,00	78,72
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	150,00	33,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	36,00	7,92
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	72,74	75,00	5 455,50
8.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	339,45	150,00	50 917,50
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,38	150,00	5 457,00
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,76	125,00	220,00
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,00	15,00	60,00
12.	2922140007000	Macara	h-ut	0,76	400,00	304,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,81	15,00	357,15
14.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,12	15,00	1,80
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,37	385,00	3 222,45
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	92,95	550,00	51 122,50
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	110,38	550,00	60 709,00
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	49,90	550,00	27 445,00
19.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,09	550,00	49,50
20.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,37	550,00	203,50
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,74	42,00	367,08
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,90	36,00	140,40
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	339,45	36,00	12 220,20
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,41	45,00	63,45
25.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,49	45,00	22,05
26.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1,76	46,00	80,96
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,32	15,00	154,80
28.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,30	25,00	7,50
29.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	7,50	1,20
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,59	12,50	69,88

31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,35	550,00	742,50
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,01	550,00	1 655,50
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	176,18	450,00	79 281,00
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	221,16	550,00	121 638,00
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	41,58	400,00	16 632,00
36.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,36	500,00	680,00
		Total utilaje de construcții				443 985,31

Total	lei	9 056 417,05
TVA	20 %	1 811 283,41

Total deviz: **10 867 700,46**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea trotuarelor si zonelor verzi de-a lungul strazii Ceucari, mun.Chisinau, sect. Riscani (portiunea cuprinsa de la str. Socoleni pina la str. Calea Orheiului) **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 constructie - montaj				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Cheltuieli directe	lei			93 698,12
2	DG01A	Desfacerea de pavaje asezate pe nisip	m2			11,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05
		Cheltuieli directe	lei			2 871,99
3	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			287,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95

1	2	3	4	5	6	7
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	385,00	7,36
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	36,00	27,90
		Cheltuieli directe	lei			125 907,13
4	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 (stratul pietris+nisip+ pamant)	100 m3			1 237,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,54
		Cheltuieli directe	lei			27 445,00
5	RpDB33C	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe placa prefabricata din beton armat	buc			1 943,56 130,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2400	84,97	20,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2900	84,97	109,61
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0300	900,00	27,00
	2811236310021	Piesa B.A. B-250 pentru capac	buc	1,0000	1 750,00	1 785,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			11 661,33
6	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 394,06 69,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,10	28,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	380,00	20,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			8 364,35
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		Cheltuieli directe	lei			62 023,00
8	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			255,76 255,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	84,97	255,76
		Cheltuieli directe	lei			168 187,92
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			31,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	550,00	31,41
		Cheltuieli directe	lei			121 638,00
		1.2. Pavaj vibropresat				
10	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 442,28 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	550,00	660,00
		Cheltuieli directe	lei			109 036,47
11	Dl111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			99,27 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	385,00	66,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	550,00	8,03
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	400,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750 500,94
12	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*60 mm alb)	m2			342,77 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,68
	2661112800664	Pavaj 200*100*60 mm alb	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,57
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 265,00
13	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj 200*100*60 mm gri)	m2			333,63 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	2661112800665	Pavaj 200*100*60 mm gri	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,57
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 436 184,62
14	DE18B	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj decorativ 200*100*60 mm)	m2			342,70 88,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	26611128006550	Pavaj decorativ 200*100*60 mm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,10	33,03
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,51
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 168,65
		1.3. Borduri				
15	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3			591,37 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201762	Piatră spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 426,76
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuar 10x20x8 cm, pe fundație de beton (Bordura BR 100.20.8)	m			198,72 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100200	Beton clasa.M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800288	Bordura BR 100.20.8	m	1,0050	75,00	75,38
		Cheltuieli directe	lei			54 053,09
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton (Bordura BR 100*30*15)	m			248,97 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100200	Beton clasa.M200	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800287	Bordura BR 100*30*15	m	1,0050	125,00	125,62
		Cheltuieli directe	lei			928 665,19
		1.4. Inverzirea teritoriului				
18	TsI50A10	Transportarea pamintului (cernoziom) la santier cu autobasculanta de 5 t de la distanta de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			79 281,00
19		Pamant negru (cernoziom)	m3			45,00 0,00
	23600	Pamant negru (cernoziom)	m3	1,0000	45,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			21 780,00
20	TsH05A	Astemerea uniforma a stratului de pamint pe teren orizontal sau cu panta (cernoziom)	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
		Cheltuieli directe	lei			25 806,24
21	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Cheltuieli directe	lei			12 748,90
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Thuia Smarad)	buc			955,38 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	84,97	62,88
	2830127303002	Arbori (Thuia Smarad)	buc	1,0500	850,00	892,50
		Cheltuieli directe	lei			48 724,27
		1.5. Banci				
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			4 140,17 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	3 483,00	3 483,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,14
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			153 186,26
24	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 344,44 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	100,86
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 744,20
		1.6. Perete de sprijin				
25	CB03F3	Executarea protectiei la constructii din panouri de cofraj	m2			210,91 111,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0600	84,97	90,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	46,00	0,37
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	46,00	2,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	30,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	420,00	63,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	550,00	12,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 873,10
26	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2			81,47 80,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 517,72
27	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 10 cm grosime	m2			658,25 272,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	84,97	122,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	84,97	82,42
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	30,00	149,76
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	28,00	29,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,10	74,26
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	1 500,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	380,00	52,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	15,00	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	35,00	14,56
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	60,00	24,96
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	2,20	11,44
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	46,00	1,01
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	125,00	2,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 660,38
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu hidroizol	m2			9,70 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105304	Amorsa-grund - hidroizol	kg	0,1500	46,00	6,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,93
29	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			33,88 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 775,68
30	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2			338,25

1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	30,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 500,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 500,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 073,74
31	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 731,55 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	636,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	380,00	276,64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	385,00	260,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,38
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,61
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	36,00	21,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 657,77
		1.7. Lucrari de constructie montaj teren de joaca (6.2 m x15 m -2 terenuri)				
32	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 441,88 767,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,47
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	550,00	659,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 681,90
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.40/70 gr. 100 mm	m3			562,63 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1411122201770	Piatra sparta M400 fr.40-70	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 464,85
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40 gr. 100 mm	m3			591,38 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1421102200040	Pietris fr.20/40	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 999,60
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr. 100 mm	m3			559,00 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,53

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
		Cheltuieli directe	lei			10 397,35
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			35,56
						3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			19 911,65
37	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			178,03
						76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,10	50,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	380,00	24,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	385,00	23,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			33 114,18
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor suportului de beton	m2			9,70
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 804,03
39	CG44A aplicativ	Pardoseli dale de cauciuc 25 mm cu modulul de 500 x 500 mm	m2			2 181,15
						117,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3880	84,97	117,94
	2811106302500	dale de cauciuc 25 mm cu modulul de 500 x 500 mm	buc	4,0300	450,00	1 813,50
	2010102906955	Rigle metalice pentru pardoseli suprainaltate	buc	8,4500	15,00	126,75
	2661126417160	Panouri de podea tip PUD	buc	1,0200	50,00	51,00
	2874115825455	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,4900	46,00	22,54
	2682162608364	Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm	kg	0,0002	46,00	0,01
	2663102100005	Beton greu clasa B7.5 (M100)	m3	0,0204	1 100,00	22,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0350	15,00	0,52
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,2300	46,00	10,58
	2430126108721	Email PF-133 cenuziu-inchis	kg	0,2700	50,00	13,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0470	42,00	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0280	15,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			405 694,24
40	TsH38A	Montarea echipamente teren de joaca copii	buc			9 333,85
						2 482,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7400	84,97	232,82
	7123010010200	Betonist	h-om	2,5100	84,97	213,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	13,4300	84,97	1 141,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,2000	84,97	781,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3400	84,97	113,86
	2722103111446	Teava const f S lc 152 x 6 OLT 35 S 404/1 CL. A	m	2,3270	250,00	581,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	2,10	326,40
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	385,00	139,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	380,00	109,01
	2010102914164	Grinzi stejar cu 4 fete g=12/12-15/25mm l=5-6m	m3	0,5940	9 500,00	5 640,62
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,3810	30,00	11,44
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	0,8910	46,00	41,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0690	15,00	1,03
		Cheltuieli directe	lei			149 341,63

1	2	3	4	5	6	7
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			658,04 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	44,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			3 948,21
42	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 345,57 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	102,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			4 691,14
43	CO04A	Imprejmuiri din lemn (Gard decorativ PTP 1028 650mm(h))	m			821,53 110,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	7 500,00	210,16
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0150	7 500,00	112,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	7 500,00	375,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1700	30,00	5,10
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	46,00	8,51
		Cheltuieli directe	lei			59 807,58
		1.8. Lucrari de trasament (p-u iluminare)				
44	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			263,40 263,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,40
		Cheltuieli directe	lei			12 840,67
45	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			441,35 51,84
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,51
		Cheltuieli directe	lei			21 515,61
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			75,42 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			3 676,78
47	CL18A	Confectii metalice (Anker kust) inglobate total sau partial in beton	kg			46,69 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton -Anker kust	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			7 002,95
48	CA04D3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 047,60 561,37
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,10	789,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	380,00	278,67
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	385,00	264,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	15,00	5,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	36,00	21,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			3 071,40
		2. Lucrari de montare (piloni de iluminare)				
49	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in parc, gata confectionati: metalici, sub 5 m inaltime	buc			3 100,59 743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,49
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,10	210,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	380,00	76,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	385,00	69,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	15,00	1,25
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 200,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	550,00	123,75
		Cheltuieli directe	lei			18 603,52
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 922,13 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	0,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	212,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	450,00	1 350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	193,33
		Cheltuieli directe	lei			4 383,19
51	2202100	Cablu VVGng 3*2,5 mm	m			12,39 0,00
	2202100	Cablu VVGng 3*2,5 mm	m	1,0500	11,80	12,39
		Cheltuieli directe	lei			1 858,50
52	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 926,80 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	6,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	126,00	63,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	212,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	450,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	193,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 195,10
53	22021015	Cablu VVGng 3*1,5 mm	m			11,55
						0,00
	22021015	Cablu VVGng 3*1,5 mm	m	1,0500	11,00	11,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,25
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 931,62
						1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	220,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	450,00	1 350,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 465,81
55	165	Cablu VVGng 3*4.0 mm	m			39,90
						0,00
	165	Cablu VVGng 3*4.0 mm	m	1,0500	38,00	39,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 995,00
56	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			4 874,35
						1 622,93
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,20	14,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	36,00	7,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	900,00	18,95
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,30	0,30
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	95,00	47,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,79
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	12,50	36,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 261,26
57		Teava dl 6 750N	m			8,40
						0,00
	23165	Teava dl 6 750N	m	1,0500	8,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 596,00
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, l?ime si adincime, mm, 6 locuri	buc			372,76
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	64,00	45,44
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	36,00	7,92

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,76
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16A	buc			285,06
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	26,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	46,00	2,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	46,00	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	26,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	7,50	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,24
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament teren de joaca				
60	23265	Balansoar Fantezie PTP 012-01 (L-2209 mm; 1- 293 mm; h-827 mm)	buc			5 770,00
						0,00
	23265	Balansoar Fantezie PTP 012-01 (L-2209 mm; 1- 293 mm; h-827 mm)	buc	1,0000	5 770,00	5 770,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 540,00
61	27735	Leagan PTP 50-2 (suporturi metalice; L-3450 mm; 1-1677 mm; h-2163 mm)	buc			7 950,00
						0,00
	27735	Leagan PTP 50-2 (suporturi metalice; L-3450 mm; 1-1677 mm; h-2163 mm)	buc	1,0000	7 950,00	7 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 900,00
62	5	Scaun p-u scrinciob (5-15 ani) (cauciuc)	buc			1 600,00
						0,00
	27845	Scaun p-u scrinciob (5-15 ani) (cauciuc)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,00
63	4	Cos p-u scrinciob (0-4 ani) (cauciuc)	buc			1 800,00
						0,00
	27746	Cos p-u scrinciob (0-4 ani) (cauciuc)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
64	4281	Carusel cu 6 locuri PTP 026 (d-1630 mm; h- 635 mm)	buc			15 360,00
						0,00
	4281	Carusel cu 6 locuri PTP 026 (d-1630 mm; h- 635 mm)	buc	1,0000	15 360,00	15 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 720,00
65	029-03	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-03 (L-760 mm; 1-241 mm; h-804 mm)	buc			8 500,00
						0,00
	029-03	Balansoar pe arc elicoidal PTP 029-03 (L-760 mm;	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		1-241 mm; h-804 mm)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 000,00
66	19559	Complex de joaca PTP 27 (L-5,699 mm; 1-5185 mm; h-3741 mm)	buc			92 950,00 0,00
	19559	Complex de joaca PTP 27 (L-5,699 mm; 1-5185 mm; h-3741 mm)	buc	1,0000	92 950,00	92 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185 900,00
67	56	Banca fara speteaza	buc			1 960,00 0,00
	56	Banca fara speteaza	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 760,00
68	10	Gard decorativ PTP 1028 650 mm (h)	m			1 415,00 0,00
	10	Gard decorativ PTP 1028 650 mm (h)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103 012,00
		3.2. Utilaj iluminare				
69	Pret de piata	Stilpi Elmos HD-0013 3 m*76 mm	buc			2 200,00 0,00
	302060	Stilpi Elmos HD-0013 3 m*76 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 200,00
70	Pret de piata	Corp de iluminat LED Elmos HD-Y021 60W LED 4000 KIP65 6600 Im 220-240 V	buc			1 950,00 0,00
	302260	Corp de iluminat LED Elmos HD-Y021 60W LED 4000 KIP65 6600 Im 220-240 V	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
71	Pret de piata	Intrerupator automat 16 A	buc			18,50 0,00
	309000	Intrerupator automat 16 A	buc	1,0000	18,50	18,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
72	Pret de piata	Cutie p-u automate 6 locuri	buc			360,00 0,00
	309001	Cutie p-u automate 6 locuri	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.