

Amenajarea și reabilitarea Parcului Rîșcani

REGISTRU DEVIZE

Nr d/r	Nr. deviz	Denumire lucrari	Cost deviz Fara TVA	Cost deviz Cu TVA
1	01.	Alimentarea cu energie electrica	5 998 507.77	7 198 209.32
2	02.	Lucrari de constructii (SA) Sectoarele 2A, 2B	8 238 338.63	9 886 006.36
3	03.	Lucrari de constructii (SA) Sect. 4, 5, 7	10 428 383.63	12 514 060.36
4	04.	Lucrari de constructii Cai de acces poz. 6,8,9,10 09-2021-SA	6 262 352.50	7 514 823.00
5	05.	Lucrari de constructii (SA)-Etapa I N1 Damba	573 510.70	688 212.84
6	06.	Curatarea lacului	1 042 026.63	1 250 431.96
7	07.	Amenajarea plajei cu zona de recreere 09-2021 (11)-PG	4 288 951.32	5 146 741.58
8	08.	Balustrada pe baraj	523 605.73	628 326.88
9	09.	Consola decorativa pe baraj 09/2021 (18) – PG	161 930.40	194 316.48
10	10	Teritoriul zonei sportiv	9 246 219.11	11 095 462.93
11	11	Lucrari de constructii (SA) Amenajarea spat. public parcu Pod peste lac	3 721 531.56	4 465 837.87
12	12	Intrarea nr.1. Portalul decorativ(str.Braniste/Riscanu)	265 131.94	318 158.33
13	13	Intrarea nr.2. Portalul decorativ(str. Aleco Russo)	265 001.11	318 001.33
14	14	Structura decorativa pentru flori. (Intrarea centrala)	275 076.54	330 091.85
15	15	Scara festiva	7 487 178.97	8 984 614.76
16	16	Amenajare teren sportiv (sec.8)	75 632.22	90 758.66
17	17	Estrada de vara	3 200 730.84	3 840 877.01
18	18	Intrarea nr.3. Portalul decorativ (str.Sadoveanu)	178 852.94	214 623.53
19	19	Teren de joaca pentru copii nr. 1 (linga scena)	614 093.22	736 911.86
20	20	Teren de joaca pentru copii nr. 2	313 966.65	376 759.98
21	21	Structura decorativa	248 887.33	298 664.80
Total:			63 409 909.74	76 091 891.69

Semnat: _____

Nume: Gaina Cristina

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

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

Digitally signed by Gaina Cristina
Date: 2022.05.16 07:31:57 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior Zona 1.3 (restul) (09/2021-
AEE/IEE)

Valoarea de deviz 7 198 209,32 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA01C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1 059,00	179,29 ----- 179,29	189 864,62 ----- 189 864,62
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	706,00	107,81 ----- 105,36	76 115,84 ----- 74 386,14
3	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 (Kafinare-1.21)	100 m3	4,27	1 678,94 ----- 0,00	7 169,08 ----- 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu	t	582,45	16,56	9 644,82

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km			----- 0,00	----- 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,27	137,00 ----- 25,49	585,01 ----- 108,85
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	4 719,00	52,63 ----- 8,92	248 370,21 ----- 42 102,21
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	312,00	52,63 ----- 8,92	16 421,14 ----- 2 783,62
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=40 mm	1 km	0,20	25 729,00 ----- 11 301,00	5 145,80 ----- 2 260,20
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km	6,60	29 193,03 ----- 11 301,01	192 673,97 ----- 74 586,67
		<i>Total</i>	Lei			745 990,49
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			92 662,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			20 019,62
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			5 719,89
		<i>Cheltuieli directe</i>				864 392,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			125 336,86
		<i>Total</i>				989 729,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			59 383,74
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 049 112,75 386 092,31
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-	Executarea patului pentru un	100 m	43,78	4 420,62	193 534,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	singur cablu in transee			563,35	24 663,48
11	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	25,22	1 316,98 211,58	33 214,20 5 335,95
12	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	353,00	418,00 0,00	147 554,00 0,00
13	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	69,00	2 744,53 1 554,95	189 372,53 107 291,62
14	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБбШв (NA2XBY-J) 5x25 mmp	m	6 600,00	77,11 0,00	508 939,20 0,00
15	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБбШв (NA2XBY-J) 5x50 mmp	m	300,00	114,28 0,00	34 284,24 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	31,15	1 966,56 1 053,63	61 258,38 32 820,51
17	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	2 650,00	13,67 0,00	36 220,20 0,00
18	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	200,00	31,58 0,00	6 315,84 0,00
19	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	265,00	12,34 0,00	3 270,63 0,00
20	RpEJO7A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2, zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc	363,00	3 438,42 743,49	1 248 146,63 269 885,96
21	RpEJO7A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2, zincati la cald, CC 6,0m 76/160/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc	24,00	4 237,33 743,49	101 695,93 17 843,70

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	361,00	738,18 ----- 289,75	266 481,43 ----- 104 598,92
23	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	337,00	1 040,00 ----- 0,00	350 480,00 ----- 0,00
24	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-2,0-2,0-15	buc	24,00	1 210,00 ----- 0,00	29 040,00 ----- 0,00
25	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	3,00	971,22 ----- 386,61	2 913,65 ----- 1 159,84
26	pret furnizor	Consola metalica din otel cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	m3	3,00	1,00 ----- 0,00	3,00 ----- 0,00
27	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	390,00	488,59 ----- 198,83	190 550,50 ----- 77 543,62
28	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	387,00	97,77 ----- 95,17	37 838,54 ----- 36 829,40
29	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	390,00	97,77 ----- 95,17	38 131,86 ----- 37 114,90
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	6,00	458,58 ----- 201,38	2 751,51 ----- 1 208,27
31	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	30,00	97,77 ----- 95,17	2 933,22 ----- 2 854,99
32	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,00	83,24 ----- 73,93	166,49 ----- 147,85
33	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	2,00	17,00 ----- 0,00	34,00 ----- 0,00
34	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	2,00	17,00 ----- 0,00	34,00 ----- 0,00
35	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	6,00	11,10 ----- 0,00	66,60 ----- 0,00
36	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane,	100 m	0,06	8 949,33 ----- 3 194,83	536,96 ----- 191,69

1	2	3	4	5	6	7
		lungime 2 m				
37		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	6,00	84,52 ----- 0,00	507,15 ----- 0,00
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	1,20	5 020,61 ----- 704,40	6 024,73 ----- 845,28
39	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,50	8 076,22 ----- 1 410,50	4 038,11 ----- 705,25
		<i>Total</i>	Lei			3 496 338,14
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			173 049,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			154 252,25
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			44 072,07
		<i>Cheltuieli directe</i>				3 867 712,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			547 991,33
		<i>Total</i>				4 415 703,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			264 942,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 680 645,91 721 041,23
		3. Utilaje				
40	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	343,00	518,00 ----- 0,00	177 674,00 ----- 0,00
41	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 3000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP66	buc	23,00	65,00 ----- 0,00	1 495,00 ----- 0,00
42	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	12,00	65,00 ----- 0,00	780,00 ----- 0,00
43	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 16000 Lm, 100W, 5000K, 230V, IP67	buc	12,00	2 198,00 ----- 0,00	26 376,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	387,00	68,50 ----- 0,00	26 509,50 ----- 0,00
45	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	390,00	45,00 ----- 0,00	17 550,00 ----- 0,00
46	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM- TF-63A	buc	2,00	2 500,00 ----- 0,00	5 000,00 ----- 0,00
47	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 Y1, IP65	buc	2,00	850,00 ----- 0,00	1 700,00 ----- 0,00
48	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 Y1, IP65	buc	2,00	550,33 ----- 0,00	1 100,66 ----- 0,00
49	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	4,00	92,80 ----- 0,00	371,20 ----- 0,00
50	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	2,00	74,50 ----- 0,00	149,00 ----- 0,00
51	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	84,50 ----- 0,00	84,50 ----- 0,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	82,50 ----- 0,00	82,50 ----- 0,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat bipolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	8,00	53,00 ----- 0,00	424,00 ----- 0,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	8,00	185,00 ----- 0,00	1 480,00 ----- 0,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	6,00	65,00 ----- 0,00	390,00 ----- 0,00
56	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	2,00	2 198,00 ----- 0,00	4 396,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			265 562,36
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			3 186,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaje Inclusiv salariu				268 749,11

		Total	Lei	5 998 507,77
		TVA	20 %	1 199 701,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 198 209,32 ----- 1 107 133,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Alimentarea cu energie electrica. Iluminat Electric Exterior Zona 1.3 (restul) (09/2021-
AEE/IEE)

Valoarea de deviz 7 198 209,32 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	6 003,983	84,97	510 158,44
2.	7136080025001	Montator	h-om	528,255	84,97	44 885,83
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3 386,250	84,97	287 729,66
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 111,211	84,97	264 359,61
		Total manopera				1 107 133,54

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,005	18 500,00	92,50
2.	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,060	53,07	3,18
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	28 600,00	57,20
4.	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	220,606	28,60	6 309,34
5.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	152,160	29,60	4 503,94
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,010	45 500,00	455,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,396	52,70	126,28
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	53,188	53,08	2 823,22
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,750	28,55	21,41
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,024	45,00	1,08
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,750	4,50	3,38
12.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,065	45 000,00	2 925,00
13.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	4,680	156,95	734,53

14.	1019852	Vopsea	kg	182,720	49,60	9 062,91
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,544	7 850,00	4 270,40
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	460,00	4,14
17.	142-11	Nisip amenajari	m3	388,300	380,00	147 554,00
18.	142210220555	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	96,750	1 380,00	133 515,00
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	101,626	75,00	7 621,95
20.	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0m 76/132/2 mm	buc	366,630	2 250,00	824 917,50
21.	281110630249	Stilp zincat, CC 6,0m 76/160/2	buc	24,240	3 041,00	73 713,84
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	5 284,563	28,95	152 988,10
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	50,813	52,70	2 677,85
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	70,600	24,50	1 729,70
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,508	24,50	796,44
26.	5009031	Scoabe	10 buc	0,066	28,60	1,89
27.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,833	600,00	499,80
28.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,900	25,00	97,50
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,411	135,00	55,49
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,961	35,60	34,21
31.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,195	255,65	49,85
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	50,075	510,00	25 538,25
33.	530-01828	Tevi din polietilena de tensiune joasa, cu pereti dubli 450N D=40 mm	m	200,000	13,80	2 760,00
34.	530-01829	Tevi din polietilena de tensiune joasa, cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	6 600,000	17,25	113 850,00
35.	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	3,900	156,00	608,40
36.	550-13	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБбШв (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	6 732,000	75,60	508 939,20
37.	550-14	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБбШв (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	306,000	112,04	34 284,24
38.	550-16	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	2 703,000	13,40	36 220,20
39.	550-17	Conductor electric tip ПВ-1 1x6.0 mm2	m	270,300	12,10	3 270,63
40.	550-18	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	204,000	30,96	6 315,84
41.	550-23	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	337,000	1 040,00	350 480,00
42.	550-24	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-2,0-2,0-15	buc	24,000	1 210,00	29 040,00
43.	550-26	Consola metalica din otel cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120gr	buc	3,000	1 040,00	3 120,00
44.	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНИ-8x12-6	buc	2,000	17,00	34,00
45.	550-30	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	6,000	11,10	66,60

46.	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	6,300	80,50	507,15
47.	550-33	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	2,000	17,00	34,00
48.	550-34	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	343,000	518,00	177 674,00
49.	550-35	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	387,000	68,50	26 509,50
50.	550-41	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	23,000	65,00	1 495,00
51.	550-42	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	12,000	65,00	780,00
52.	550-43	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	12,000	2 198,00	26 376,00
53.	550-46	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
54.	550-47	Dulap montat pe perete ЩМП-3-0 74 У1, IP65	buc	2,000	850,00	1 700,00
55.	550-48	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 У1, IP65	buc	2,000	550,33	1 100,66
56.	550-49	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	4,000	92,80	371,20
57.	550-50	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	2,000	74,50	149,00
58.	550-51	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	84,50	84,50
59.	550-52	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,000	82,50	82,50
60.	550-53	Intrerupator automat bipolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	8,000	53,00	424,00
61.	550-54	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	8,000	185,00	1 480,00
62.	550-55	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	6,000	65,00	390,00
63.	550-56	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	2,000	2 198,00	4 396,00
64.	5500-37	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	390,000	45,00	17 550,00
		Total materiale de construcții				2 755 160,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	322,863	483,00	155 942,83
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	387,390	57,50	22 274,93
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	387,390	58,00	22 468,62
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,708	258,00	182,66
5.	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	480,130	290,00	139 237,70
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	332,280	322,00	106 994,16

7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,063	132,98	1 205,19
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,320	397,92	525,25
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,320	43,50	57,42
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	65,403	28,75	1 880,34
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,409	335,00	472,02
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	22,759	315,00	7 169,08
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	402,480	136,00	54 737,28
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,148	28,75	4,26
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	87,075	335,00	29 170,12
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	33,258	290,00	9 644,82
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	322,863	290,00	93 630,27
		Total utilaje de constructii				645 596,95

Total	Lei	5 998 507,77
TVA	20 %	1 199 701,55

Total deviz:

7 198 209,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA01C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			179,29 ----- 179,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29
		Cheltuieli directe	Lei			189 864,62
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			107,81 ----- 105,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	84,97	105,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			76 115,84
3	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 (Kafinare-1.21)	100 m3			1 678,94 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	315,00	1 678,94
		Cheltuieli directe	Lei			7 169,08
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			16,56 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	290,00	16,56
		Cheltuieli directe	Lei			9 644,82
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			137,00 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	460,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	335,00	110,54
		Cheltuieli directe	Lei			585,01
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,63 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,95	30,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,52
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,70	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	136,00	10,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	28,75	0,37
		Cheltuieli directe	Lei			248 370,21

1	2	3	4	5	6	7
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13 kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,63 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,95	30,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,70	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	136,00	10,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	28,75	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 421,14
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=40 mm	1 km			25 729,00 ----- 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	18 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 850,00	628,00
	530-01828	Tevi din polietilena de tensiune joasa, cu pereti dubli 450N D=40 mm	m	1 000,0000	13,80	13 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 145,80
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi corugate cu pereti dubli 450N D=63 mm	1 km			29 193,03 ----- 11 301,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	18 500,00	14,02
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 850,00	628,00
	530-01829	Tevi din polietilena de tensiune joasa, cu pereti dubli 450N D=63 mm	m	1 000,0000	17,25	17 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			192 673,97
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 420,62 ----- 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	483,00	2 410,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	290,00	1 447,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			193 534,61
11	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 316,98 ----- 211,58
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	483,00	690,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	290,00	414,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 214,20
12	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			418,00 ----- 0,00
	142-11	Nisip amenajari	m3	1,1000	380,00	418,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			147 554,00
13	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 744,53 ----- 1 554,95
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,0400	28,60	1,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 500,00	2,64

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	4,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,60	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	510,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	483,00	270,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	57,50	244,95
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	58,00	247,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	290,00	162,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			189 372,53
14	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБШв (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m			77,11 ----- 0,00
	550-13	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБШв (NA2ХВY-J) 5x25 mmp	m	1,0200	75,60	77,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			508 939,20
15	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБШв (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m			114,28 ----- 0,00
	550-14	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБШв (NA2ХВY-J) 5x50 mmp	m	1,0200	112,04	114,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 284,24
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,56 ----- 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,0400	28,60	1,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 500,00	2,92
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	600,00	4,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,00	0,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,60	0,34
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	510,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	483,00	188,38
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	57,50	172,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	58,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			61 258,38
17	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			13,67 ----- 0,00
	550-16	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0200	13,40	13,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 220,20
18	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2.5 mm2	m			31,58 ----- 0,00
	550-18	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	1,0200	30,96	31,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 315,84
19	pret furnizor	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m			12,34 ----- 0,00
	550-17	Conductor electric tip ПБ-1 1x6.0 mm2	m	1,0200	12,10	12,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 270,63
20	RpEJO7A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel	buc			3 438,42 -----

1	2	3	4	5	6	7
		S235JRG2, zincati la cald, CC 4,0m 76/132/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc				743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,49
	281110630248	Stilp zincat, CC 4,0m 76/132/2 mm	buc	1,0100	2 250,00	2 272,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	24,50	2,06
	142210220555	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	0,2500	1 380,00	345,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	335,00	75,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 248 146,63
21	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : otel S235JRG2, zincati la cald, CC 6,0m 76/160/2 mm, inclusiv gropile si umplutura cu beton cl. B25 - 0.25 m3/buc	buc			4 237,33 ----- 743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,49
	281110630249	Stilp zincat, CC 6,0m 76/160/2	buc	1,0100	3 041,00	3 071,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	24,50	2,06
	142210220555	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	0,2500	1 380,00	345,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	335,00	75,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			101 695,93
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			738,18 ----- 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	10108131	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,6000	28,60	17,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,08	5,31
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	49,60	24,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	483,00	9,66
	0310150	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h-ut	1,3300	290,00	385,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			266 481,43
23	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc			1 040,00 ----- 0,00
	550-23	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-0,5-1.0-15	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			350 480,00
24	pret furnizor	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-2,0-2,0-15	buc			1 210,00 ----- 0,00
	550-24	Consola metalica din otel cu un brat drept simplu K1-2,0-2,0-15	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 040,00
25	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			971,22 ----- 386,61
	1	Muncitor	h-om	4,5500	84,97	386,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	28 600,00	19,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,08	5,31
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	49,60	34,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	483,00	14,49
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	322,00	502,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 913,65
26	pret furnizor	Consola metalica din otel cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120 gr	m3			1,00 ----- 0,00
	550-26	Consola metalica din otel cu doua brate drepte K2-0,5-1.0-15/120gr	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3,00
27	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			488,59 ----- 198,83
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	156,95	1,88
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	255,65	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Л", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	156,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	483,00	9,66
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	322,00	270,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			190 550,50
28	08-03-575-1	Dispozitiv: Cutie distributie cu bara DIN si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			97,77 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	483,00	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 838,54
29	08-03-575-1	Dispozitiv: Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			97,77 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	483,00	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 131,86
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			458,58 ----- 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,70	5,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,08	5,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,60	0,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	483,00	33,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	132,98	94,42
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	397,92	87,54
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	43,50	9,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	290,00	20,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 751,51
31	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			97,77 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,08	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	483,00	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 933,22

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,24 ----- 73,93
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,93
	10101151	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	kg	0,0300	53,07	1,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	483,00	4,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	290,00	2,90
		Cheltuieli directe	Lei			166,49
33	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc			17,00 ----- 0,00
	550-33	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,0000	17,00	17,00
		Cheltuieli directe	Lei			34,00
34	pret furnizor	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc			17,00 ----- 0,00
	550-29	Bara cu izolatoare DIN de tip ШНН-8x12-6	buc	1,0000	17,00	17,00
		Cheltuieli directe	Lei			34,00
35	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc			11,10 ----- 0,00
	550-30	DIN-Sina zincata L=300 mm	buc	1,0000	11,10	11,10
		Cheltuieli directe	Lei			66,60
36	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			8 949,33 ----- 3 194,83
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	52,70	360,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	53,08	42,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	28,60	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	28,55	356,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,50	56,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	483,00	845,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	258,00	3 044,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	132,98	421,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	28,75	71,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	290,00	507,50
		Cheltuieli directe	Lei			536,96
37		Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m			84,52 ----- 0,00
	550-32	Cablu canal cu capac, metalic, zincat, neperforat 50x100 mm	m	1,0500	80,50	84,52
		Cheltuieli directe	Lei			507,15
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			5 020,61 ----- 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	126,8000	29,60	3 753,28
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	45 500,00	75,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,70	41,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	483,00	67,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	132,98	337,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	290,00	40,60
		Cheltuieli directe	Lei			6 024,73
39	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			8 076,22

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2				----- 1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	45 500,00	182,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,70	47,44
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	45 000,00	5 850,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	483,00	106,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	132,98	416,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	290,00	63,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 038,11
		3. Utilaje				
40	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc			518,00 ----- 0,00
	550-34	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc	1,0000	518,00	518,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			177 674,00
41	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 3000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP66	buc			65,00 ----- 0,00
	550-41	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 495,00
42	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 4000 Lm, 25W, 5000K, 230V, IP67	buc			65,00 ----- 0,00
	550-42	Intreupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			780,00
43	Pret de piata	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, de tip consola, flux luminos 16000 Lm, 100W, 5000K, 230V, IP67	buc			2 198,00 ----- 0,00
	550-43	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,0000	2 198,00	2 198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 376,00
44	pret furnizor	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc			68,50 ----- 0,00
	550-35	Cutie distributie 150x100x70 mm, IP55 cu bara DIN L=130 mm si 5 cleme UDB 2x25/16 BN	buc	1,0000	68,50	68,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 509,50
45	pret furnizor	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc			45,00 ----- 0,00
	5500-37	Siguranta cu fuzibil si suport, In=2,0 A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 550,00
46	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc			2 500,00 ----- 0,00
	550-46	Dulap montat pe perete BZUM-TF-63A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 000,00
47	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 Y1, IP65	buc			850,00 ----- 0,00
	550-47	Dulap montat pe perete ЩМП-3-0 74 Y1, IP65	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 700,00
48	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 Y1, IP65	buc			550,33 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	550-48	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 74 У1, IP65	buc	1,0000	550,33	550,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 100,66
49	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			92,80 ----- 0,00
	550-49	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	92,80	92,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			371,20
50	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			74,50 ----- 0,00
	550-50	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	74,50	74,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			149,00
51	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			84,50 ----- 0,00
	550-51	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	84,50	84,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			84,50
52	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			82,50 ----- 0,00
	550-52	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	82,50	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			82,50
53	pret furnizor	Intrerupator automat bipolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc			53,00 ----- 0,00
	550-53	Intrerupator automat bipolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5A	buc	1,0000	53,00	53,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			424,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			185,00 ----- 0,00
	550-54	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 480,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			65,00 ----- 0,00
	550-55	Intrerupator automat tetrapolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			390,00
56	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc			2 198,00 ----- 0,00
	550-56	Contor electronic 5-60A, 380/220V	buc	1,0000	2 198,00	2 198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 396,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02

Lucrari de constructii (SA) Sectoarele 2A, 2B

Valoarea de deviz 9 886 006,36 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. Demolarea				
		1.1. Demolarea Sectorul 2A				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	150,85	656,18 ----- 135,95	98 985,21 ----- 20 508,36
2	DG00B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m	1 838,00	27,19 ----- 27,19	49 975,96 ----- 49 975,96
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4,5 (scari)	m3	8,00	590,30 ----- 467,34	4 722,43 ----- 3 738,68
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare poz.6	шт.	106,00	99,84 ----- 99,84	10 583,01 ----- 10 583,01
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.	80,00	44,61 ----- 44,61	3 568,74 ----- 3 568,74
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz.8	m3	45,00	590,30 ----- 467,34	26 563,66 ----- 21 030,08
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor,	kg	334,00	4,21	1 407,16

1	2	3	4	5	6	7
		grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire poz. 9			----- 3,40	----- 1 135,20
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - poz.10	m	512,00	27,19 ----- 27,19	13 921,48 ----- 13 921,48
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	843,72	94,32 ----- 94,32	79 576,87 ----- 79 576,87
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	843,72	24,55 ----- 0,00	20 715,68 ----- 0,00
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,64	253,01 ----- 32,28	920,96 ----- 117,51
		<i>Total</i>	Lei			310 941,16
		Total Demolarea Sectorul 2A Inclusiv salariu				310 941,16 204 155,89
		1.2. Demolarea Sectorul 2B				
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	68,25	656,19 ----- 135,95	44 784,93 ----- 9 278,72
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m	450,00	27,19 ----- 27,19	12 235,68 ----- 12 235,68
14	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4,5 (scari)	m3	9,50	590,30 ----- 467,33	5 607,88 ----- 4 439,68
15	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare poz.6	шт.	29,00	99,84 ----- 99,84	2 895,35 ----- 2 895,35
16	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.	23,00	44,61 ----- 44,61	1 026,01 ----- 1 026,01
17	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat - WC poz.8	m3	436,40	183,02 ----- 111,31	79 869,03 ----- 48 575,99
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice	m	565,00	27,19 -----	15 362,58 -----

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiune, asezate pe beton - poz. 9			27,19	15 362,58
19	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.10 (scari)	m3	8,50	590,30 ----- 467,34	5 017,58 ----- 3 972,35
20	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.12	m2	292,00	26,48 ----- 2,97	7 732,05 ----- 865,93
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	529,34	94,32 ----- 94,32	49 925,57 ----- 49 925,57
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	529,34	24,55 ----- 0,00	12 996,75 ----- 0,00
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,64	253,01 ----- 32,28	667,95 ----- 85,22
		<i>Total</i>	Lei			238 121,36
		Total Demolarea Sectorul 2B Inclusiv salariu				238 121,36 148 663,08
		<i>Total</i>	Lei			549 062,52
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			84 676,55
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			24,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			6,93
		<i>Total</i>				633 770,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			91 896,68
		<i>Total</i>				725 666,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			43 540,01
		Total Demolarea Inclusiv salariu				769 206,93 352 818,97
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. Sectorul 2A				
		2.1.1. Borderou lucrarilor				
24	TsD7A1	Compactarea mecanica a	100	6,69	5 216,86	34 900,81

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	m3		----- 430,79	----- 2 882,01
25	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.1	m3	267,60	817,37 ----- 84,12	218 728,29 ----- 22 510,59
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.1	m3	223,00	718,82 ----- 76,47	160 297,53 ----- 17 053,48
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz.1	m2	2 230,00	291,47 ----- 50,64	649 969,44 ----- 112 931,92
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	1 630,00	173,84 ----- 25,49	283 358,38 ----- 41 550,33
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.3	m	779,00	279,19 ----- 57,78	217 486,36 ----- 45 010,31
30	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.	60,00	661,18 ----- 611,78	39 670,74 ----- 36 707,04
31	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz. 5	шт.	60,00	611,68 ----- 501,32	36 700,68 ----- 30 079,38
32		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
33	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	279,00	108,83 ----- 21,75	30 364,67 ----- 6 068,90

1	2	3	4	5	6	7
34	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	279,00	11,39 ----- 3,44	3 178,67 ----- 960,16
35	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	279,00	216,16 ----- 4,25	60 307,27 ----- 1 185,33
36	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2	279,00	731,13 ----- 212,43	203 983,88 ----- 59 266,58
37		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
38	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП poz.8	m2	405,00	98,54 ----- 39,94	39 909,06 ----- 16 174,04
39	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	5,28	5 216,95 ----- 430,80	27 545,50 ----- 2 274,65
40	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.9	m3	211,20	817,37 ----- 84,12	172 628,61 ----- 17 766,21
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.9	m3	176,00	718,82 ----- 76,47	126 512,85 ----- 13 459,25
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 760,00	291,47 ----- 50,64	512 980,38 ----- 89 130,14

1	2	3	4	5	6	7
		poz.9				
		<i>Total</i>	Lei			2 818 523,12
		Total Borderou lucrarilor Inclusiv salariu				2 818 523,12 515 010,32
		<i>Total</i>	Lei			2 818 523,12
		Total Sectorul 2A Inclusiv salariu				2 818 523,12 515 010,32
		2.2. Sectorul 2B				
		2.2.1. Borderou lucrarilor				
43	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	6,40	5 216,92 ----- 430,80	33 388,26 ----- 2 757,11
44	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.1	m3	255,96	817,37 ----- 84,12	209 214,36 ----- 21 531,40
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.1	m3	213,30	718,82 ----- 76,47	153 324,94 ----- 16 311,69
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz.1	m2	2 133,00	291,47 ----- 50,64	621 697,06 ----- 108 019,64
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	1 352,00	173,84 ----- 25,49	235 031,00 ----- 34 463,83
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton,	m	200,00	279,19	55 837,32

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.3			57,78	11 555,92
49	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.	16,00	661,18 611,78	10 578,86 9 788,54
50	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz. 5	шт.	16,00	611,68 501,32	9 786,84 8 021,16
51		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	102,00	108,83 21,75	11 101,10 2 218,74
53	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	102,00	11,39 3,44	1 161,97 351,01
54	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	102,00	216,15 4,25	22 047,70 433,35
55	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2	102,00	731,13 212,43	74 574,76 21 667,36
56		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
57	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП poz.8	m2	200,00	98,54 39,94	19 708,18 7 987,18
58	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 poz. 9, 16	m3	231,81	76,37 73,92	17 704,25 17 136,32

1	2	3	4	5	6	7
59	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz. 9, 16	m3	92,724	817,37 ----- 84,12	75 789,71 ----- 7 799,99
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz. 9, 16	m3	77,27	718,82 ----- 76,47	55 543,49 ----- 5 909,07
61	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea alba poz. 9, 16	m2	480,00	375,71 ----- 50,64	180 341,34 ----- 24 308,22
62	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz. 9, 16	m2	292,70	291,47 ----- 50,64	85 312,53 ----- 14 823,02
		<i>Total</i>	Lei			1 872 143,67
		Total Borderou lucrarilor Inclusiv salariu				1 872 143,67 315 083,55
		2.2.2. Scara renovata №1 poz. 10				
63	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	15,61	44,18 ----- 44,18	689,70 ----- 689,70
64	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	m3	12,46	26,34 ----- 26,34	328,24 ----- 328,24

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
65	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	12,46	76,37 73,92	951,60 921,07
66	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	2,95	26,36 26,36	77,75 77,75
67	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 sol compactat	m3	3,70	76,37 73,92	282,58 273,52
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,70	766,22 84,12	2 068,80 227,12
69	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	24,80	182,26 84,97	4 520,03 2 107,26
70	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,70	1 716,43 390,86	4 634,37 1 055,33
71	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	202,50	35,06 6,29	7 100,24 1 273,28
72	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	11,70	35,07 6,29	410,37 73,58

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier				
73	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	47,55	36,16 ----- 6,29	1 719,54 ----- 299,01
74	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	6,60	1 988,83 ----- 450,34	13 126,27 ----- 2 972,25
75	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.	30,00	526,51 ----- 63,73	15 795,42 ----- 1 911,82
76	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,901355 kg	шт.	30,00	22,79 ----- 0,00	683,74 ----- 0,00
77	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg	126,00	44,51 ----- 6,80	5 608,64 ----- 856,50
78	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	3,80	129,59 ----- 107,06	492,46 ----- 406,84
		<i>Total</i>	Lei			58 489,75
		Total Scara renovata №1 poz. 10 Inclusiv salariu				58 489,75 13 473,27
		2.2.3. Platforma Scara S1 poz.10.1				
79	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 sol compactat	m3	0,90	76,37 ----- 73,92	68,73 ----- 66,53

1	2	3	4	5	6	7
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,36	766,42 ----- 84,03	275,91 ----- 30,25
81	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	3,00	432,18 ----- 112,16	1 296,54 ----- 336,48
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	3,10	173,86 ----- 25,49	538,97 ----- 79,02
		<i>Total</i>	Lei			2 180,15
		Total Platforma Scara S1 poz.10.1 Inclusiv salariu				2 180,15 512,28
		2.2.4. Scara renovata №2 poz. 11				
83	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	10,40	44,18 ----- 44,18	459,52 ----- 459,52
84	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	10,06	26,34 ----- 26,34	265,02 ----- 265,02
85	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	10,06	76,37 ----- 73,92	768,31 ----- 743,66
86	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	0,34	26,24 -----	8,92 -----

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,24	8,92
87	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 sol compactat	m3	4,65	76,38 ----- 73,93	355,18 ----- 343,79
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,453	766,14 ----- 84,09	1 113,20 ----- 122,19
89	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	19,84	182,26 ----- 84,97	3 615,99 ----- 1 685,80
90	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,60	1 716,49 ----- 390,86	2 746,39 ----- 625,38
91	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	205,40	35,06 ----- 6,29	7 201,53 ----- 1 291,55
92	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	15,00	35,06 ----- 6,29	525,92 ----- 94,32
93	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la	kg	29,84	36,15 ----- 6,29	1 078,81 ----- 187,61

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2				
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,40	1 988,99 ----- 450,34	6 762,55 ----- 1 531,16
95	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.	40,00	526,51 ----- 63,73	21 060,57 ----- 2 549,10
96	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,9014 kg	шт.	40,00	22,79 ----- 0,00	911,66 ----- 0,00
97	CO07A1	Balustrada din metal L=19 m	kg	133,00	44,51 ----- 6,80	5 920,23 ----- 904,08
98	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	4,00	129,59 ----- 107,06	518,37 ----- 428,25
		<i>Total</i>	Lei			53 312,17
		Total Scara renovata №2 poz. 11 Inclusiv salariu				53 312,17 11 240,35
		2.2.5. Platforma Scara S2 poz.11.1				
99	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 sol compactat	m3	0,60	76,37 ----- 73,92	45,82 ----- 44,35
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,24	765,92 ----- 84,25	183,82 ----- 20,22
101	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	2,00	432,39 ----- 112,16	864,78 ----- 224,32
102	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	2,00	173,84 -----	347,68 -----

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80			25,49	50,98
		<i>Total</i>	Lei			1 442,10
		Total Platforma Scara S2 poz.11.1 Inclusiv salariu				1 442,10 339,87
		2.2.6. Scara renovata №3 poz. 12				
103	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	5,20	44,18 ----- 44,18	229,76 ----- 229,76
104	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	4,312	26,35 ----- 26,35	113,60 ----- 113,60
105	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	4,312	76,36 ----- 73,91	329,28 ----- 318,72
106	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	0,89	26,35 ----- 26,35	23,45 ----- 23,45
107	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	6,94	76,38 ----- 73,93	530,05 ----- 513,05

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,33	766,12 ----- 84,13	1 785,06 ----- 196,03
109	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	20,20	181,98 ----- 84,97	3 675,93 ----- 1 716,39
110	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,10	1 716,40 ----- 390,86	3 604,44 ----- 820,81
111	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	308,10	35,06 ----- 6,29	10 802,46 ----- 1 937,23
112	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	22,50	35,05 ----- 6,29	788,64 ----- 141,48
113	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	44,76	36,15 ----- 6,29	1 618,24 ----- 281,42
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	5,10	1 988,74 ----- 450,34	10 142,57 ----- 2 296,74
115	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate	шт.	60,00	526,51 -----	31 590,85 -----

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm			63,73	3 823,65
116	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,9014 kg	шт.	60,00	22,79 ----- 0,00	1 367,48 ----- 0,00
117	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg	196,00	44,51 ----- 6,80	8 724,55 ----- 1 332,33
118	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	5,88	129,59 ----- 107,06	762,00 ----- 629,54
		<i>Total</i>	Lei			76 088,36
		Total Scara renovata №3 poz. 12 Inclusiv salariu				76 088,36 14 374,20
		2.2.7. Platforma Scara S3 poz.12				
119	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 sol compactat	m3	0,72	76,32 ----- 73,88	54,95 ----- 53,19
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,29	765,59 ----- 84,10	222,02 ----- 24,39
121	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	2,40	432,39 ----- 112,16	1 037,73 ----- 269,18
122	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	2,00	173,84 ----- 25,49	347,68 ----- 50,98
		<i>Total</i>	Lei			1 662,38
		Total Platforma Scara S3 poz.12				1 662,38

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				397,74
		2.2.8. Scara renovata №4 poz. 13				
123	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	16,52	44,18 44,18	729,89 729,89
124	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	14,74	26,34 26,34	388,23 388,23
125	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	14,74	76,38 73,93	1 125,77 1 089,66
126	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	1,78	26,35 26,35	46,90 46,90
127	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 sol compactat	m3	4,10	76,37 73,92	313,13 303,09
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,10	766,22 84,12	3 907,71 429,01
129	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la	m2	22,00	182,13 84,97	4 006,91 1 869,34

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
130	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	5,10	1 716,51 ----- 390,86	8 754,21 ----- 1 993,40
131	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	379,20	35,06 ----- 6,29	13 295,35 ----- 2 384,34
132	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	10,20	35,05 ----- 6,29	357,55 ----- 64,15
133	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	107,23	36,16 ----- 6,29	3 877,20 ----- 674,23
134	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	13,60	1 988,80 ----- 450,34	27 047,67 ----- 6 124,64
135	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.	46,00	526,51 ----- 63,73	24 219,65 ----- 2 931,46
136	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,901355 kg	шт.	46,00	22,79 ----- 0,00	1 048,40 ----- 0,00
137	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg	126,00	44,51	5 608,64

1	2	3	4	5	6	7
					----- 6,80	----- 856,50
138	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	3,80	129,59 ----- 107,06	492,46 ----- 406,84
		<i>Total</i>	Lei			95 219,67
		Total Scara renovata №4 poz. 13 Inclusiv salariu				95 219,67 20 291,68
		2.2.9. Platforma Scara S4 poz.13.1				
139	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 sol compactat	m3	0,60	76,37 ----- 73,92	45,82 ----- 44,35
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,24	765,92 ----- 84,25	183,82 ----- 20,22
141	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	2,00	432,39 ----- 112,16	864,78 ----- 224,32
142	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	2,00	173,84 ----- 25,49	347,68 ----- 50,98
		<i>Total</i>	Lei			1 442,10
		Total Platforma Scara S4 poz.13.1 Inclusiv salariu				1 442,10 339,87
		2.2.10. Scara renovata №5 poz. 14				
143	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei	m3	18,63	44,19 ----- 44,19	823,19 ----- 823,19

1	2	3	4	5	6	7
		platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
144	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	16,02	26,34 26,34	421,96 421,96
145	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	16,02	76,37 73,92	1 223,48 1 184,23
146	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	2,61	26,34 26,34	68,74 68,74
147	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 sol compactat	m3	7,40	76,37 73,92	565,17 547,04
148	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	766,22 84,12	1 532,44 168,24
149	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	23,14	182,04 84,97	4 212,36 1 966,20
150	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,00	1 716,43 390,86	3 432,86 781,72

1	2	3	4	5	6	7
151	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	126,40	35,06 ----- 6,29	4 431,64 ----- 794,80
152	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distanțier	kg	7,20	35,05 ----- 6,29	252,36 ----- 45,28
153	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	42,89	36,16 ----- 6,29	1 550,72 ----- 269,69
154	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3	5,00	1 988,88 ----- 450,34	9 944,39 ----- 2 251,70
155	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.	51,00	526,51 ----- 63,73	26 852,21 ----- 3 250,10
156	Pret de piata	Adeziv pentru lucrări exterioare T=15,3x0,43x0,747=4,901355 kg	шт.	51,00	22,79 ----- 0,00	1 162,36 ----- 0,00
157	CO07A1	Balustradă din metal L=15 m	kg	105,00	44,51 ----- 6,80	4 673,87 ----- 713,75
158	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe bază de ulei aplicate pe timplărie metalică în 3 straturi	m2	3,20	129,59 ----- 107,06	414,69 ----- 342,60
		Total	Lei			61 562,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara renovata №5 poz. 14 Inclusiv salariu				61 562,44 13 629,24
		2.2.11. Platforma Scara S5 poz.14 1				
159	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 sol compactat	m3	0,90	76,37 ----- 73,92	68,73 ----- 66,53
160	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,36	766,42 ----- 84,03	275,91 ----- 30,25
161	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	3,00	432,18 ----- 112,16	1 296,54 ----- 336,48
162	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	2,70	174,00 ----- 25,49	469,79 ----- 68,83
		<i>Total</i>	Lei			2 110,97
		Total Platforma Scara S5 poz.14 1 Inclusiv salariu				2 110,97 502,09
		2.2.12. Scara renovata №6 poz. 15				
163	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	24,80	44,18 ----- 44,18	1 095,77 ----- 1 095,77
164	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	m3	19,78	26,34 ----- 26,34	521,04 ----- 521,04

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
165	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	19,78	76,38 ----- 73,93	1 510,71 ----- 1 462,25
166	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	5,02	26,34 ----- 26,34	132,21 ----- 132,21
167	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 sol compactat	m3	18,23	76,37 ----- 73,92	1 392,28 ----- 1 347,62
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,30	766,22 ----- 84,12	7 125,83 ----- 782,32
169	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	60,40	182,03 ----- 84,97	10 994,52 ----- 5 132,19
170	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	9,00	1 716,44 ----- 390,86	15 447,94 ----- 3 517,75
171	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	675,45	35,06 ----- 6,29	23 682,32 ----- 4 247,14
172	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	18,00	35,06 ----- 6,29	631,11 ----- 113,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier				
173	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	195,81	36,16 6,29	7 080,24 1 231,21
174	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	24,00	1 988,82 450,34	47 731,66 10 808,19
175	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x945 mm pe adeziv 10 mm	шт.	126,00	621,51 63,73	78 310,79 8 029,66
176	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,945=6,2172 kg	шт.	126,00	28,91 0,00	3 642,66 0,00
177	CO07A1	Balustrada din metal L=40 m	kg	280,00	44,51 6,80	12 463,65 1 903,33
178	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	8,40	129,59 107,06	1 088,56 899,32
		<i>Total</i>	Lei			212 851,29
		Total Scara renovata №6 poz. 15 Inklusiv salariu				212 851,29 41 223,18
		2.2.13. Platforma Scara S6 poz.15 1				
179	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 sol compactat	m3	0,90	76,37 73,92	68,73 66,53

1	2	3	4	5	6	7
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,36	766,42 ----- 84,03	275,91 ----- 30,25
181	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	3,00	432,18 ----- 112,16	1 296,54 ----- 336,48
182	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	2,70	174,00 ----- 25,49	469,79 ----- 68,83
		<i>Total</i>	Lei			2 110,97
		Total Platforma Scara S6 poz.15 1 Inclusiv salariu				2 110,97 502,09
		<i>Total</i>	Lei			2 440 616,02
		Total Sectorul 2B Inclusiv salariu				2 440 616,02 431 909,41
		<i>Total</i>	Lei			5 259 139,14
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			227 260,74
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			276 763,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			79 075,21
		<i>Total</i>				5 842 238,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			847 124,57
		<i>Total</i>				6 689 362,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			401 361,76
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				7 090 724,66 946 919,73
		3. Utilaje				
		3.1. Sectorul 2A				

1	2	3	4	5	6	7
183		Banca pentru parc 2,90*0,50 m	шт.	60,00	2 750,00 ----- 0,00	165 000,00 ----- 0,00
184		Cos de gunoi	шт.	60,00	2 170,00 ----- 0,00	130 200,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			295 200,00
		Total Sectorul 2A Inclusiv salariu				295 200,00
		3.2. Sectorul 2B				
185		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	16,00	2 750,00 ----- 0,00	44 000,00 ----- 0,00
186		Cos de gunoi	шт.	16,00	2 170,00 ----- 0,00	34 720,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			78 720,00
		Total Sectorul 2B Inclusiv salariu				78 720,00
		<i>Total</i>	Lei			373 920,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			4 487,04
		Total Utilaje Inclusiv salariu				378 407,04

		Total	Lei	8 238 338,63
		TVA	20 %	1 647 667,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 886 006,36 ----- 1 299 738,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02
Lucrari de constructii (SA) Sectoarele 2A, 2B

Valoarea de deviz 9 886 006,36 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 № 02:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	652,720	84,97	55 461,62
2.	7123011000200	Betonist	h-om	737,200	84,97	62 639,88
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	171,482	84,97	14 570,81
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	211,800	84,97	17 996,64
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	144,823	84,97	12 305,60
6.	7129020012800	Pavator	h-om	5 059,874	84,97	429 937,50
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,050	84,97	1 618,68
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	857,250	84,97	72 840,54
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	91,091	84,97	7 740,01
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,980	84,97	2 462,44
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,680	84,97	567,60
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 653,562	84,97	480 383,13
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	378,947	84,97	32 199,11
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	237,582	84,97	20 187,33
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 045,402	84,97	88 827,81
		Total manopera				1 299 738,70

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	31,623	2 400,00	75 895,20
2.	1212121212121	apa	m3	22,800	24,50	558,60
3.	124	Banca pentru parc	шт.	76,000	2 750,00	209 000,00
4.	125	Cos de gunoi	шт.	76,000	2 170,00	164 920,00
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	72,809	465,00	33 856,18
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	28,473	465,00	13 239,94
7.	1411122201752p	Prundis marund	m3	1 042,630	465,00	484 822,95
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,143	595,00	680,09
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	16,362	465,00	7 608,33
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	20,621	450,00	9 279,45

		mm				
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	776,252	450,00	349 313,40
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	34,479	450,00	15 515,55
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	295,136	450,00	132 811,20
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,908	44,42	129,17
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,745	5,00	8,72
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,170	7 850,00	1 334,50
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,170	7 850,00	1 334,50
18.	2010237318750	Distantieri	шт.	685,924	1,20	823,11
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	22,149	500,00	11 074,50
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,582	18,00	10,47
21.	2320187315789	Decofrol	kg	20,446	25,00	511,15
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,334	30,00	10,02
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,267	22,50	6,01
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,979	49,70	346,87
25.	2430126108720 1	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	242,000	90,00	21 780,00
26.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,454	45,00	65,43
27.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	4,830	56,00	270,48
28.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	211,750	35,10	7 432,42
29.	2462106110443 1	Clei Puretop Sport 2K	kg	304,800	69,00	21 031,20
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 482,930	2,50	16 207,31
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11 033,12 0	2,50	27 582,80
32.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 204,125	2,50	10 510,31
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 059,000	2,50	2 647,50
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	54 269,15 9	2,50	135 672,90
35.	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	15,631	187,00	2 922,98
36.	266111280066a	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea alba	m2	487,200	270,00	131 544,00
37.	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	6 511,935	187,00	1 217 731,8 5
38.	2661112800700 1	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	392,430	450,00	176 593,50
39.	266310210015	Beton clasa.B15	m3	256,637	1 270,00	325 928,99
40.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	9,120	1 270,00	11 582,40
41.	2664102100000 1	Adeziv pntru exterior	kg	1 895,976	4,65	8 816,30
42.	266410210015	Mortar M150	m3	1,577	1 250,00	1 971,25
43.	2666122806t	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x945 mm	buc	126,000	500,00	63 000,00
44.	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	227,000	405,00	91 935,00
45.	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	983,895	140,00	137 745,30
46.	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	3 011,481	83,00	249 952,93

47.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	8,724	10,83	94,49
48.	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	479,782	28,00	13 433,90
49.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 944,476	27,00	52 500,84
50.	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	86,714	27,00	2 341,26
51.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 014,300	35,60	36 109,08
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,497	28,00	685,92
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,111	28,05	143,37
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,966	52,70	50,91
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	51,114	4,87	248,92
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	51,114	0,80	40,89
57.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,852	72,00	61,34
58.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,111	32,00	163,55
59.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	137,914	291,70	40 229,51
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,966	2,72	2,62
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,846	24,50	1 294,69
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,022	24,50	833,53
63.	4100126202818	Apa	m3	154,178	24,50	3 777,36
		Total materiale de constructii				4 328 026,94

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	169,803	345,00	58 582,03
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	35,300	480,00	16 944,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	647,550	172,50	111 702,36
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	323,776	345,00	111 702,70
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,850	299,41	7 440,34
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	38,403	345,00	13 249,04
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	15,202	28,75	437,06
8.	2922140007000	Macara	h-ut	24,298	483,00	11 735,92
9.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	29,040	215,00	6 243,60
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	5,314	709,00	3 767,63
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,185	660,00	2 762,10
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,752	630,00	1 103,76
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	159,856	550,00	87 920,80
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,752	630,00	1 103,76
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,562	287,50	1 599,08
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,752	1 115,00	1 953,48
17.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	3,055	530,00	1 619,15
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,406	520,00	211,12
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,436	520,00	226,72
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,638	520,00	1 371,76

21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,000	63,25	569,25
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,620	97,75	3 384,11
23.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	38,403	296,00	11 367,29
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24,850	32,00	795,20
25.	2952270003370 1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	169,803	310,00	52 638,93
26.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,283	65,00	83,39
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,670	136,00	227,12
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,408	480,00	1 635,84
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	23,206	270,00	6 265,62
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	78,401	430,00	33 712,43
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,409	270,00	2 000,43
		Total utilaje de construcții				554 356,02

Total	Lei	8 238 338,63
TVA	20 %	1 647 667,73

Total deviz: **9 886 006,36**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea				
		1.1. Demolarea Sectorul 2A				
1	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			656,18 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,60
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			98 985,21
2	DG00B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			49 975,96
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4,5 (scari)	m3			590,30 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 722,43
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare poz.6	шт.			99,84 ----- 99,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	80,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 583,01
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.			44,61 ----- 44,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	25,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 568,74
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz.8	m3			590,30 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		Cheltuieli directe	Lei			26 563,66
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire poz. 9	kg			4,21 ----- 3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,50	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	136,00	0,68
		Cheltuieli directe	Lei			1 407,16
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - poz.10	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Cheltuieli directe	Lei			13 921,48
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		Cheltuieli directe	Lei			79 576,87
10	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		Cheltuieli directe	Lei			20 715,68
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,01 ----- 32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,43
		Cheltuieli directe	Lei			920,96
		1.2. Demolarea Sectorul 2B				
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			656,19 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,38
		Cheltuieli directe	Lei			44 784,93
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Cheltuieli directe	Lei			12 235,68
14	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4,5 (scari)	m3			590,30 ----- 467,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,23
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		Cheltuieli directe	Lei			5 607,88
15	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare poz.6	шт.			99,84 ----- 99,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	80,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 895,35
16	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.			44,61 ----- 44,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	25,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 026,01
17	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat - WC poz.8	m3			183,02 ----- 111,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	84,97	111,31
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	345,00	30,36
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	296,00	26,05
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	530,00	3,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	270,00	11,07
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	520,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			79 869,03
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - poz. 9	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 362,58
19	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.10 (scari)	m3			590,30 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 017,58
20	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.12	m2			26,48 ----- 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	24,50	0,78
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	709,00	12,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	270,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	270,00	4,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 732,05
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			49 925,57
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 996,75
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,01 ----- 32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			667,95
		2. Lucrari de constructii (SA)				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Sectorul 2A				
		2.1.1. Borderou lucrarilor				
24	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,86 ----- 430,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,79
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 900,81
25	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.1	m3			817,37 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	465,00	585,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			218 728,29
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.1	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			160 297,53
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz.1	m2			291,47 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			649 969,44
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			173,84 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			283 358,38
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			279,19

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.3				----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 270,00	67,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			217 486,36
30	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.			661,18 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 270,00	45,72
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 670,74
31	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz. 5	шт.			611,68 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 270,00	106,68
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 700,68
32		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
33	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2			108,83 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	465,00	80,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0200	24,50	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	287,50	4,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	270,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 364,67
34	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,39 ----- 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	465,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 178,67
35	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			216,16 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	0,0830	2 400,00	199,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	595,00	1,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	630,00	2,90
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	630,00	2,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	1 115,00	5,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			60 307,27
36	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din	m2			731,13 ----- 212,43

1	2	3	4	5	6	7
		dale de cauciuc gr.30 mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	24621061104431	Clei Puretop Sport 2K	kg	0,8000	69,00	55,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			203 983,88
37		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
38	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП poz.8	m2			98,54 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	0,4000	90,00	36,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,10	12,28
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	215,00	10,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 909,06
39	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,95 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 545,50
40	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.9	m3			817,37 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	465,00	585,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172 628,61
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.9	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			126 512,85
42	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz.9	m2			291,47 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			512 980,38
		2.2. Sectorul 2B				
		2.2.1. Borderou lucrarilor				
43	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,92 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 388,26
44	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz.1	m3			817,37 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	465,00	585,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			209 214,36
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz.1	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			153 324,94
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz.1	m2			291,47 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,81
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			621 697,06
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			173,84 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			235 031,00
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.3	m			279,19 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 270,00	67,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			55 837,32
49	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.			661,18 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 270,00	45,72
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 578,86
50	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz. 5	шт.			611,68 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 270,00	106,68
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 786,84
51		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2			108,83 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	465,00	80,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,50	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	287,50	4,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	270,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 101,10
53	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,39 ----- 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	465,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 161,97
54	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			216,15 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	0,0830	2 400,00	199,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	595,00	1,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	630,00	2,90
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	630,00	2,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	1 115,00	5,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 047,70
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv	m2			731,13

1	2	3	4	5	6	7
	применит.	stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm				----- 212,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	24621061104431	Clei Puretop Sport 2K	kg	0,8000	69,00	55,20
		Cheltuieli directe	Lei			74 574,76
56		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.			0,00 ----- 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			
57	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП poz.8	m2			98,54 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	0,4000	90,00	36,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,10	12,28
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	215,00	10,32
		Cheltuieli directe	Lei			19 708,18
58	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 poz. 9, 16	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			17 704,25
59	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm poz. 9, 16	m3			817,37 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	465,00	585,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		Cheltuieli directe	Lei			75 789,71
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm poz. 9, 16	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		Cheltuieli directe	Lei			55 543,49
61	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea alba poz. 9, 16	m2			375,71 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066a	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea alba	m2	1,0150	270,00	274,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			180 341,34
62	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri poz. 9, 16	m2			291,47 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			85 312,53
		2.2.2. Scara renovata №1 poz. 10				
63	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			689,70
64	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			328,24
65	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			951,60
66	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			26,36 ----- 26,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			77,75
67	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			282,58
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22

1	2	3	4	5	6	7
						----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 068,80
69	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,26 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 520,03
70	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,43 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 634,37
71	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 100,24
72	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,07 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			410,37

1	2	3	4	5	6	7
73	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,16 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Oțel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 719,54
74	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,83 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,81
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 126,27
75	CP15Bapl	Montarea plăcutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 795,42
76	Pret de piata	Adeziv pentru lucrări exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,901355 kg	шт.			22,79 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pñtru exterior	kg	4,901355	4,65	22,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			683,74
77	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg			44,51 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 608,64
78	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalică în 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hîrtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			492,46
		2.2.3. Platforma Scara S1 poz.10.1				
79	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate	m3			76,37 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				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	24,50	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68,73
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,42 ----- 84,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			275,91
81	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,18 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	127,92
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 296,54
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			173,86 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	61,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,31
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			538,97
		2.2.4. Scara renovata №2 poz. 11				
83	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			459,52
84	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			265,02
85	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			76,37 ----- 73,92

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			768,31
86	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,24 ----- 26,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8,92
87	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pămînt în parte, avînd 10 cm grosime pămînt necoeziv sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			355,18
88	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			766,14 ----- 84,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,09
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	465,00	534,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 113,20
89	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,26 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 615,99
90	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,49 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,37
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,29
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	24,50	6,67
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 746,39
91	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			35,06 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 201,53
92	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			525,92
93	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,15 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 078,81
94	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,99 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 762,55
95	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 060,57
96	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,9014 kg	шт.			22,79 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	4,9014	4,65	22,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			911,66
97	CO07A1	Balustrada din metal L=19 m	kg			44,51 ----- 6,80

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 920,23
98	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			518,37
		2.2.5. Platforma Scara S2 poz.11.1				
99	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45,82
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			765,92 ----- 84,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	71,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			183,82
101	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,39 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			864,78
102	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			173,84 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			347,68
		2.2.6. Scara renovata №3 poz. 12				

1	2	3	4	5	6	7
103	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	Lei			229,76
104	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		Cheltuieli directe	Lei			113,60
105	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			76,36 ----- 73,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,91
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			329,28
106	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		Cheltuieli directe	Lei			23,45
107	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			530,05
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,12 ----- 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,48
		Cheltuieli directe	Lei			1 785,06
109	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,98 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,77

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 675,93
110	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,40 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,43
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 604,44
111	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 802,46
112	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,05 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			788,64
113	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,15 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 618,24
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,74 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 142,57

1	2	3	4	5	6	7
115	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			31 590,85
116	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,9014 kg	шт.			22,79 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	4,901355	4,65	22,79
		Cheltuieli directe	Lei			1 367,48
117	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg			44,51 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			8 724,55
118	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	Lei			762,00
		2.2.7. Platforma Scara S3 poz.12				
119	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat	m3			76,32 ----- 73,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,44
		Cheltuieli directe	Lei			54,95
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			765,59 ----- 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	533,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,55
		Cheltuieli directe	Lei			222,02
121	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,39 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16

1	2	3	4	5	6	7
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	128,13
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 037,73
122	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			173,84 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			347,68
		2.2.8. Scara renovata №4 poz. 13				
123	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			729,89
124	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			388,23
125	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 125,77
126	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,90
127	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			313,13
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22

1	2	3	4	5	6	7
						----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 907,71
129	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,13 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 006,91
130	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,51 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,53
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 754,21
131	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 295,35
132	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,05 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,55

1	2	3	4	5	6	7
133	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,16 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Oțel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		Cheltuieli directe	Lei			3 877,20
134	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,80 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,78
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		Cheltuieli directe	Lei			27 047,67
135	CP15Bapl	Montarea plăcutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			24 219,65
136	Pret de piata	Adeziv pentru lucrări exterioare T=15,3x0,43x0,745=4,901355 kg	шт.			22,79 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pñtru exterior	kg	4,901355	4,65	22,79
		Cheltuieli directe	Lei			1 048,40
137	CO07A1	Balustrada din metal L=18 m	kg			44,51 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			5 608,64
138	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe tîmplarie metalică în 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hîrtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	Lei			492,46
		2.2.9. Platforma Scara S4 poz.13.1				
139	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate	m3			76,37 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45,82
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			765,92 ----- 84,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	71,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			183,82
141	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,39 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			864,78
142	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			173,84 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	60,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			347,68
		2.2.10. Scara renovata №5 poz. 14				
143	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			823,19
144	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			421,96
145	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			76,37 ----- 73,92

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 223,48
146	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68,74
147	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pămînt în parte, avînd 10 cm grosime pămînt necoeziv sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			565,17
148	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 532,44
149	CB03E	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			182,04 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 212,36
150	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,43 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,60
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,06
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 432,86
151	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			35,06 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 431,64
152	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,05 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			252,36
153	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,16 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 550,72
154	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,88 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 944,39
155	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280745t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x745 mm	buc	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 852,21
156	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,747=4,901355 kg	шт.			22,79 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	4,901355	4,65	22,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 162,36
157	CO07A1	Balustrada din metal L=15 m	kg			44,51 ----- 6,80

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 673,87
158	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			414,69
		2.2.11. Platforma Scara S5 poz.14 1				
159	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68,73
160	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,42 ----- 84,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			275,91
161	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,18 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	127,92
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 296,54
162	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			174,00 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	61,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,33
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			469,79
		2.2.12. Scara renovata №6 poz. 15				

1	2	3	4	5	6	7
163	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	Lei			1 095,77
164	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			521,04
165	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			1 510,71
166	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			132,21
167	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			1 392,28
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		Cheltuieli directe	Lei			7 125,83
169	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,03 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 994,52
170	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 716,44 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 447,94
171	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 682,32
172	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,06 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			631,11
173	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			36,16 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 080,24
174	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 988,82 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 340,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			47 731,66

1	2	3	4	5	6	7
175	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x945 mm pe adeziv 10 mm	шт.			621,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2666122806t	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x945 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			78 310,79
176	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,945=6,2172 kg	шт.			28,91 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	6,2172	4,65	28,91
		Cheltuieli directe	Lei			3 642,66
177	CO07A1	Balustrada din metal L=40 m	kg			44,51 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	35,60	37,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			12 463,65
178	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,59 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	Lei			1 088,56
		2.2.13. Platforma Scara S6 poz.15 1				
179	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,44
		Cheltuieli directe	Lei			68,73
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,42 ----- 84,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,36
		Cheltuieli directe	Lei			275,91
181	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,18 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16

1	2	3	4	5	6	7
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	127,92
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			1 296,54
182	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			174,00 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 270,00	61,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,33
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			469,79
		3. Utilaje				
		3.1. Sectorul 2A				
183		Banca pentru parc 2,90*0,50 m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Cheltuieli directe	Lei			165 000,00
184		Cos de gunoi	шт.			2 170,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 170,00	2 170,00
		Cheltuieli directe	Lei			130 200,00
		3.2. Sectorul 2B				
185		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Cheltuieli directe	Lei			44 000,00
186		Cos de gunoi	шт.			2 170,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 170,00	2 170,00
		Cheltuieli directe	Lei			34 720,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Lucrari de constructii (SA) Sect. 4, 5, 7

Valoarea de deviz 12 514 060,36 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. Demolarea				
		1.1. Sectorul 4				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	160,91	600,77 ----- 135,95	96 669,59 ----- 21 876,04
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton -BR 80.200.1000 poz.2	m	31,20	27,19 ----- 27,19	848,34 ----- 848,34
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.300.1000 poz.3	m	1 598,10	27,19 ----- 27,19	43 452,98 ----- 43 452,98
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.4 scara N1 (trepte)	m3	8,40	590,30 ----- 467,33	4 958,55 ----- 3 925,61
5	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare poz.5	шт.	49,00	99,84 ----- 99,84	4 892,14 ----- 4 892,14
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	3,20	1 170,00 ----- 0,00	3 744,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II poz.6				
7	TsH90B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.	44,00	44,61 ----- 44,61	1 962,80 ----- 1 962,80
8	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton - poz.9	m2	5,80	25,49 ----- 25,49	147,85 ----- 147,85
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.10 (platforma din beton)	m3	33,20	590,30 ----- 467,34	19 598,08 ----- 15 515,53
10	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat - WC poz.11	m3	362,80	182,95 ----- 111,31	66 373,90 ----- 40 383,52
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire poz.12	kg	128,50	4,22 ----- 3,40	541,77 ----- 436,74
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	1 344,00	94,32 ----- 94,32	126 761,64 ----- 126 761,64
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 344,00	24,55 ----- 0,00	32 999,06 ----- 0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	7,16	253,01 ----- 32,29	1 811,58 ----- 231,20
		<i>Total</i>	lei			404 762,28
		Total Sectorul 4 Inclusiv salariu				404 762,28 260 434,39
		1.2. Sectorul 5				
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	127,41	600,77 ----- 135,95	76 544,62 ----- 17 321,64
16	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.30.15 poz.2	m	1 700,00	27,19 ----- 27,19	46 223,68 ----- 46 223,68

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4	m3	15,50	590,30 ----- 467,33	9 149,70 ----- 7 243,69
18	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare poz.5	шт.	26,00	99,84 ----- 99,84	2 595,83 ----- 2 595,83
19	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.6	шт.	21,00	44,61 ----- 44,61	936,79 ----- 936,79
20	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 -poz.7	100 m3	2,60	1 170,00 ----- 0,00	3 042,00 ----- 0,00
21	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.8	m2	940,50	26,48 ----- 2,97	24 905,45 ----- 2 788,97
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	486,74	94,32 ----- 94,32	45 907,68 ----- 45 907,68
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 057,42	24,55 ----- 0,00	25 962,97 ----- 0,00
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	5,44	253,01 ----- 32,28	1 376,39 ----- 175,63
		<i>Total</i>	lei			236 645,11
		Total Sectorul 5 Inclusiv salariu				236 645,11 123 193,91
		1.3. sectorul 7				
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	38,27	600,77 ----- 135,95	22 991,36 ----- 5 202,88
26	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton -BR 80.200.1000 poz.2	m	737,80	27,19 ----- 27,19	20 061,08 ----- 20 061,08
27	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice	m	304,50	27,19 ----- 27,19	8 279,48 ----- 8 279,48

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3				
28	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.4	m2	945,50	26,48 ----- 2,97	25 037,90 ----- 2 803,84
29	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	131,84	94,32 ----- 94,32	12 434,68 ----- 12 434,68
30	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	248,14	24,55 ----- 0,00	6 092,67 ----- 0,00
31	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,07	252,69 ----- 32,32	270,38 ----- 34,58
		<i>Total</i>	lei			95 167,55
		Total sectorul 7 Inclusiv salariu				95 167,55 48 816,54
		<i>Total</i>	lei			736 574,94
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			103 786,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			111,05
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			31,73
		<i>Total</i>	100 %			840 504,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			121 873,15
		<i>Total</i>	100 %			962 377,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			57 742,66
		Total Demolarea Inclusiv salariu				1 020 120,29 432 444,84
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. sectorul 4 montaj				
		2.1.1. BORDEROUL LUCRARILOR DE MONTARE SECTORUL 4				
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in	100 m3	3,915	5 216,85 ----- 430,80	20 423,97 ----- 1 686,57

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
33	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	156,60	511,70 ----- 84,12	80 131,66 ----- 13 173,24
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	130,50	709,25 ----- 76,47	92 557,00 ----- 9 979,73
35	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 305,00	298,65 ----- 50,64	389 733,18 ----- 66 087,97
36	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	710,00	175,28 ----- 25,49	124 448,44 ----- 18 098,61
37	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	шт.	29,00	662,26 ----- 611,78	19 205,52 ----- 17 741,74
38	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.	27,00	614,20 ----- 501,32	16 583,35 ----- 13 535,72
39		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	257,00	108,83 ----- 21,75	27 970,36 ----- 5 590,35
41	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	257,00	11,39 ----- 3,44	2 928,13 ----- 884,45
42	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	257,00	217,48 ----- 4,25	55 892,56 ----- 1 091,86

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica				
43	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2	257,00	680,42 ----- 212,42	174 869,22 ----- 54 593,22
44		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
45	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2	273,00	98,54 ----- 39,94	26 901,67 ----- 10 902,50
46	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	9,195	5 216,91 ----- 430,80	47 969,47 ----- 3 961,22
47	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	367,80	801,50 ----- 84,12	294 790,38 ----- 30 939,45
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	306,50	709,25 ----- 76,47	217 384,83 ----- 23 438,97
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	3 065,00	298,65 ----- 50,64	915 350,36 ----- 155 218,10
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.12	m	1 105,00	280,78 ----- 57,78	310 258,14 ----- 63 846,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 817 398,24
		Total BORDEROUL LUCRARILOR DE MONTARE SECTORUL 4 Inclusiv salariu				2 817 398,24 490 770,15
		2.1.2. Scara S3 poz.9				
51	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	6,95	44,18 ----- 44,18	307,08 ----- 307,08
52	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	6,20	26,34 ----- 26,34	163,31 ----- 163,31
53	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	6,20	76,37 ----- 73,92	473,52 ----- 458,33
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	0,75	26,28 ----- 26,28	19,71 ----- 19,71
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,90	756,64 ----- 84,12	680,98 ----- 75,71
56	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,00	182,02 ----- 84,97	1 820,21 ----- 849,70

1	2	3	4	5	6	7
57	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,90	1 711,54 ----- 390,87	1 540,39 ----- 351,78
58	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	67,15	35,43 ----- 6,29	2 379,45 ----- 422,30
59	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	3,90	35,45 ----- 6,30	138,27 ----- 24,56
60	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	15,85	35,50 ----- 6,29	562,69 ----- 99,67
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,81	2 012,97 ----- 450,34	3 643,47 ----- 815,12
62	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	6,00	35,62 ----- 3,82	213,71 ----- 22,94
63	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2	3,26	228,72 ----- 89,22	745,64 ----- 290,85

1	2	3	4	5	6	7
64	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2	3,26	28,41 ----- 1,69	92,62 ----- 5,52
65	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm pe adeziv 10 mm	шт.	10,00	526,52 ----- 63,73	5 265,15 ----- 637,28
66	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,77=5,066 kg	шт.	10,00	23,46 ----- 0,00	234,56 ----- 0,00
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	4,20	175,45 ----- 25,49	736,88 ----- 107,06
		<i>Total</i>	lei			19 017,64
		Total Scara S3 poz.9 Inclusiv salariu				19 017,64 4 650,92
		2.1.3. Scara S2 poz.9.1				
68	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	6,95	44,18 ----- 44,18	307,08 ----- 307,08
69	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	m3	6,20	26,34 ----- 26,34	163,31 ----- 163,31

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
70	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	6,20	76,37 ----- 73,92	473,52 ----- 458,33
71	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	0,75	26,28 ----- 26,28	19,71 ----- 19,71
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,90	756,64 ----- 84,12	680,98 ----- 75,71
73	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,00	182,02 ----- 84,97	1 820,21 ----- 849,70
74	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,90	1 711,54 ----- 390,87	1 540,39 ----- 351,78
75	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	67,15	35,43 ----- 6,29	2 379,45 ----- 422,30
76	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	3,90	35,45 ----- 6,30	138,27 ----- 24,56
77	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37	kg	15,85	35,50	562,69

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2			----- 6,29	----- 99,67
78	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,81	2 012,97 ----- 450,34	3 643,47 ----- 815,12
79	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	7,14	35,57 ----- 3,83	253,99 ----- 27,36
80	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2	3,88	228,84 ----- 89,22	887,91 ----- 346,17
81	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2	3,88	28,51 ----- 1,71	110,63 ----- 6,63
82	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm pe adeziv 10 mm	шт.	10,00	526,52 ----- 63,73	5 265,15 ----- 637,28
83	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,77=5,066 kg	шт.	10,00	23,46 ----- 0,00	234,56 ----- 0,00
84	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20	m	5,00	175,28 ----- 25,49	876,40 ----- 127,45

1	2	3	4	5	6	7
		cm - BR 1000*200*80				
		<i>Total</i>	lei			19 357,72
		Total Scara S2 poz.9.1 Inclusiv salariu				19 357,72 4 732,16
		2.1.4. Scara S1 poz.10				
85	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	26,00	44,18 ----- 44,18	1 148,79 ----- 1 148,79
86	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	21,52	26,34 ----- 26,34	566,83 ----- 566,83
87	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	21,52	76,37 ----- 73,92	1 643,53 ----- 1 590,81
88	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	4,48	26,34 ----- 26,34	118,02 ----- 118,02
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,40	756,65 ----- 84,12	3 329,24 ----- 370,13
90	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	20,00	182,02 ----- 84,97	3 640,42 ----- 1 699,40

1	2	3	4	5	6	7
91	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,00	1 711,94 ----- 390,86	6 847,77 ----- 1 563,45
92	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	308,10	35,43 ----- 6,29	10 917,35 ----- 1 937,23
93	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	23,42	35,43 ----- 6,29	829,69 ----- 147,26
94	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	76,43	35,51 ----- 6,29	2 713,87 ----- 480,59
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,62	2 013,00 ----- 450,34	9 300,08 ----- 2 080,57
96	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	52,71	35,59 ----- 3,82	1 876,01 ----- 201,55
97	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2	36,50	228,70 ----- 89,22	8 347,53 ----- 3 256,47

1	2	3	4	5	6	7
98	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2	36,50	28,34 ----- 1,70	1 034,43 ----- 62,03
99	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x995 mm pe adeziv 10 mm	шт.	78,00	621,51 ----- 63,73	48 478,12 ----- 4 970,75
100	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,995=6,546 kg	шт.	78,00	30,31 ----- 0,00	2 364,02 ----- 0,00
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	20,00	175,28 ----- 25,49	3 505,59 ----- 509,82
102	CO07A1	Balustrada din metal L=21,8 m	kg	152,60	54,38 ----- 6,80	8 298,87 ----- 1 037,31
103	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	4,60	129,45 ----- 107,06	595,49 ----- 492,49
		<i>Total</i>	lei			115 555,65
		Total Scara S1 poz.10 Inclusiv salariu				115 555,65 22 233,50
		2.1.5. Platforma Scara S1 poz.10.1				
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,22	756,59 ----- 84,13	1 679,64 ----- 186,76
105	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,20	180,59 ----- 84,97	397,30 ----- 186,93

1	2	3	4	5	6	7
106	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2	18,50	432,36 ----- 112,16	7 998,58 ----- 2 074,97
107	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	12,00	175,28 ----- 25,49	2 103,36 ----- 305,90
		<i>Total</i>	lei			12 178,88
		Total Platforma Scara S1 poz.10.1 Inclusiv salariu				12 178,88 2 754,56
		<i>Total</i>	lei			2 983 508,13
		Total sectorul 4 montaj Inclusiv salariu				2 983 508,13 525 141,29
		2.2. sectorul 5 montaj				
108	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	8,522	5 216,87 ----- 430,80	44 458,20 ----- 3 671,30
109	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	340,86	511,70 ----- 84,12	174 416,98 ----- 28 673,21
110	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	284,05	709,25 ----- 76,47	201 462,36 ----- 21 722,16
111	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	2 840,50	298,65 ----- 50,64	848 304,26 ----- 143 848,94

1	2	3	4	5	6	7
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	1 440,00	175,28 ----- 25,49	252 402,48 ----- 36 707,04
113	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	шт.	11,00	662,26 ----- 611,78	7 284,84 ----- 6 729,62
114	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.	11,00	614,20 ----- 501,32	6 756,17 ----- 5 514,55
115		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.6	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
116	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2	129,00	108,83 ----- 21,75	14 039,44 ----- 2 806,05
117	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	129,00	11,39 ----- 3,44	1 469,67 ----- 443,88
118	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	129,00	217,48 ----- 4,25	28 054,37 ----- 548,06
119	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2	129,00	680,42 ----- 212,42	87 774,82 ----- 27 402,82
120		Pista pentru biciclisti poz.7	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
121	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2	256,00	98,54 ----- 39,94	25 226,47 ----- 10 223,59
122	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm -	m	575,00	280,78 ----- 57,78	161 446,54 ----- 33 223,27

1	2	3	4	5	6	7
		BR1000*300*150 poz.9				
123	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	4,28	5 216,96 ----- 430,81	22 328,60 ----- 1 843,85
124	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	171,084	801,50 ----- 84,12	137 123,32 ----- 14 391,62
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	142,57	709,25 ----- 76,47	101 117,68 ----- 10 902,76
126	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 425,70	298,65 ----- 50,64	425 779,91 ----- 72 200,45
127		Scara S1.5 48 m2 poz.8	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
128	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	26,00	44,18 ----- 44,18	1 148,79 ----- 1 148,79
129	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	21,52	26,34 ----- 26,34	566,83 ----- 566,83
130	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	21,52	76,37 -----	1 643,53 -----

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			73,92	1 590,81
131	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	4,48	26,34 ----- 26,34	118,02 ----- 118,02
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,47	756,59 ----- 84,11	3 381,97 ----- 375,99
133	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	22,50	181,67 ----- 84,97	4 087,64 ----- 1 911,82
134	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,47	1 711,84 ----- 390,86	7 651,92 ----- 1 747,16
135	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	537,20	35,43 ----- 6,29	19 035,43 ----- 3 377,81
136	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	13,50	35,42 ----- 6,29	478,12 ----- 84,89
137	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv	kg	86,74	35,51 ----- 6,29	3 080,01 ----- 545,42

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante Et2				
138	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	5,12	2 012,77 ----- 450,34	10 305,37 ----- 2 305,75
139	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	55,54	35,59 ----- 3,82	1 976,41 ----- 212,42
140	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2	38,46	228,70 ----- 89,22	8 795,97 ----- 3 431,34
141	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2	38,46	28,33 ----- 1,70	1 089,74 ----- 65,34
142	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x995 mm pe adeziv 10 mm	шт.	93,00	621,51 ----- 63,73	57 800,84 ----- 5 926,66
143	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,995=6,546 kg	шт.	93,00	30,31 ----- 0,00	2 818,64 ----- 0,00
144		Perete de sprijin	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
145	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau	m3	32,70	101,11 ----- 101,11	3 306,44 ----- 3 306,44

1	2	3	4	5	6	7
		slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
146	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	25,70	26,34 26,34	676,96 676,96
147	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	25,70	76,37 73,92	1 962,80 1 899,84
148	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	7,00	26,34 26,34	184,38 184,38
149	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	57,60	182,13 84,97	10 490,68 4 894,27
150	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,80	1 711,71 390,86	1 369,37 312,69
151	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	72,20	37,61 3,82	2 715,09 276,06
152	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv	kg	3,92	35,57 6,29	139,42 24,64

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante Et2				
153	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	7,20	1 922,51 ----- 382,36	13 842,04 ----- 2 753,02
154	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	29,00	58,21 ----- 6,80	1 687,96 ----- 197,13
155	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2	29,00	22,65 ----- 10,20	656,80 ----- 295,70
156	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 CI d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	41,88	37,60 ----- 3,82	1 574,88 ----- 160,08
157	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2	29,00	1 043,25 ----- 662,77	30 254,18 ----- 19 220,21
158	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	32,00	421,98 ----- 80,72	13 503,43 ----- 2 583,08
159		Platforma	шт.	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
160	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 sol compactat	m3	3,18	76,38 ----- 73,93	242,90 ----- 235,11

1	2	3	4	5	6	7
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,30	756,65 ----- 84,12	983,64 ----- 109,36
162	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat povaj vibropresat 50 mm	m2	10,60	437,70 ----- 209,03	4 639,66 ----- 2 215,68
		<i>Total</i>	lei			2 751 655,97
		Total sectorul 5 montaj Inclusiv salariu				2 751 655,97 483 606,87
		2.3. sectorul 7 montaj				
163	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	3,37	5 216,94 ----- 430,80	17 581,10 ----- 1 451,80
164	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	134,76	511,70 ----- 84,12	68 956,35 ----- 11 336,02
165	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	112,30	709,25 ----- 76,47	79 648,69 ----- 8 587,92
166	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 123,00	298,65 ----- 50,64	335 379,41 ----- 56 871,10
167	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 mm	m	740,00	112,88 ----- 25,49	83 530,83 ----- 18 863,34
168	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.	6,00	614,20 ----- 501,32	3 685,19 ----- 3 007,94
169	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	шт.	6,00	662,26	3 973,56

1	2	3	4	5	6	7
					611,78	3 670,71
170	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150	m	319,00	211,88 57,78	67 588,63 18 431,69
171	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,84	5 216,96 430,80	14 816,18 1 223,48
172	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	113,46	511,70 84,12	58 057,22 9 544,26
173	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	94,55	709,25 76,47	67 059,36 7 230,52
174	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	945,50	298,65 50,64	282 369,86 47 882,13
		<i>Total</i>	lei			1 082 646,38
		Total sectorul 7 montaj Inclusiv salariu				1 082 646,38 188 100,91
		<i>Total</i>	lei			6 817 810,48
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			287 243,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			358 147,78
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			102 327,94
		<i>Total</i>	100 %			7 565 529,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 097 001,85
		<i>Total</i>	100 %			8 662 531,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			519 751,91
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				9 182 283,74 1 196 849,07
		3. Utilajelor				
		3.1. Sectorul 4				
175		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	29,00	2 750,00 ----- 0,00	79 750,00 ----- 0,00
176		Cos de gunoi	шт.	27,00	2 200,00 ----- 0,00	59 400,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			139 150,00
		Total Sectorul 4 Inclusiv salariu				139 150,00
		3.2. Sectorul 5				
177		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	11,00	2 750,00 ----- 0,00	30 250,00 ----- 0,00
178		Cos de gunoi	шт.	11,00	2 200,00 ----- 0,00	24 200,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 450,00
		Total Sectorul 5 Inclusiv salariu				54 450,00
		3.3. Sectorul 7				
179		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	6,00	2 750,00 ----- 0,00	16 500,00 ----- 0,00
180		Cos de gunoi	шт.	6,00	2 200,00 ----- 0,00	13 200,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 700,00
		Total Sectorul 7 Inclusiv salariu				29 700,00
		<i>Total</i>	lei			223 300,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			2 679,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilajelor Inclusiv salariu				225 979,60

		Total	lei	10 428 383,6 3
		TVA	20 %	2 085 676,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 514 060,36 ----- 1 629 293,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

Lucrari de constructii (SA) Sect. 4, 5, 7

Valoarea de deviz 12 514 060,36 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 № 3:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	87,000	84,97	7 392,39
2.	7122050013400	Zidar	h-om	127,200	84,97	10 808,18
3.	7123010010200	Betonist	h-om	444,437	84,97	37 763,83
4.	7123011000200	Betonist	h-om	436,500	84,97	37 089,41
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	95,038	84,97	8 075,38
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	114,600	84,97	9 737,57
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	103,955	84,97	8 833,04
8.	7129020012800	Pavator	h-om	7 799,353	84,97	662 711,03
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,300	84,97	1 639,92
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	868,500	84,97	73 796,44
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,320	84,97	197,13
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	53,406	84,97	4 537,91
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,480	84,97	295,70
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,000	84,97	1 359,52
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,578	84,97	388,99
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,570	84,97	218,37
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 270,606	84,97	617 783,36
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	295,187	84,97	25 082,02
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	252,820	84,97	21 482,10
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 178,082	84,97	100 101,62
		Total manopera				1 629 293,91

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	32,038	2 425,00	77 692,16
2.	1212121212121	apa	m3	13,500	24,50	330,75
3.	124	Banca pentru parc	шт.	46,000	2 750,00	126 500,00
4.	125	Cos de gunoi	шт.	44,000	2 200,00	96 800,00
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	73,765	465,00	34 300,73

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,386	465,00	7 619,50
7.	1411122201752 p	Prundis marund	m3	1 148,773	460,00	528 435,58
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,158	590,00	683,22
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,050	465,00	3 743,25
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	30,031	450,00	13 513,95
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 186,237	450,00	533 806,65
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	53,525	450,00	24 086,25
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	458,160	450,00	206 172,00
14.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,594	380,00	225,72
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,460	44,42	20,43
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,276	5,00	1,38
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,122	7 850,00	957,70
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,122	7 850,00	957,70
19.	2010237318700	Distantieri de rost	шт.	585,800	0,10	58,58
20.	2010237318750	Distantieri	шт.	413,112	2,50	1 032,78
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,899	500,00	7 949,50
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	65,540	2,00	131,08
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,035	2 000,00	70,00
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,092	23,03	2,12
25.	2320187315789	Decofrol	kg	14,676	25,00	366,90
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	98,600	12,50	1 232,50
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,129	30,00	3,87
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,103	22,50	2,32
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,104	56,00	61,82
30.	2430126108720 1	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	211,600	90,00	19 044,00
31.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,230	45,00	10,35
32.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	29,290	25,00	732,25
33.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,763	56,00	42,73
34.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	185,150	35,10	6 498,77
35.	243022610b	Grund Betocontact	kg	12,035	28,70	345,40
36.	2462106110443 1	Clei Puretop Sport 2K	kg	308,800	70,00	21 616,00
37.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	123,018	4,95	608,94
38.	2651122100023	Ciment portland	kg	16,960	2,50	42,40
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9 986,324	2,50	24 965,81
40.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	17 127,52 0	2,50	42 818,80
41.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 068,429	2,50	5 171,07
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	636,232	2,50	1 590,58
43.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	84 245,98 9	2,50	210 614,97
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,010	2 600,00	26,00
45.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,432	4,93	115,52
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,720	0,40	7,89

47.	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	29,536	187,00	5 523,23
48.	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	10 865,26 9	187,00	2 031 805,3 0
49.	2661112800700 1	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	397,580	400,00	159 032,00
50.	266310210015	Beton clasa.B15	m3	225,912	1 300,00	293 685,60
51.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	5,352	1 300,00	6 957,60
52.	2664102100000 1	Adeziv pntru exterior	kg	1 220,686	4,63	5 651,78
53.	266410210015	Mortar M150	m3	1,896	1 250,00	2 370,00
54.	26661228006t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm	шт.	20,000	405,00	8 100,00
55.	26661228009t	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x995 mm	шт.	171,000	500,00	85 500,00
56.	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	2 008,995	140,00	281 259,30
57.	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	2 945,856	83,00	244 506,05
58.	267011220250	Placi din casauti	m2	31,047	242,00	7 513,37
59.	2681116002696	Disc diamantat	шт.	0,220	450,00	99,00
60.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	1,380	5,00	6,90
61.	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	34,944	300,00	10 483,20
62.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,328	44,00	146,43
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,178	27,00	31,81
64.	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	203,759	27,00	5 501,50
65.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1 004,091	27,00	27 110,45
66.	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	45,837	27,00	1 237,60
67.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	160,230	45,00	7 210,35
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,586	28,89	421,38
69.	2873122004104	Plase sudate 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	122,603	30,00	3 678,09
70.	28731222411	Plase sudate CI d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	115,221	32,00	3 687,07
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,669	28,05	102,92
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,153	52,70	8,06
73.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	36,690	4,87	178,67
74.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	36,690	0,60	22,02
75.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,612	61,67	37,74
76.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	11,716	32,00	374,91
77.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,669	32,00	117,41
78.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	214,306	650,70	139 448,92
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,153	2,72	0,42
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	76,504	24,50	1 874,33
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	31,169	24,50	763,65
82.	4100126202818	Apa	m3	237,166	24,50	5 810,56
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	1,450	10,83	15,70
		Total materiale de construcții				5 341 283,2 4

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	253,107	287,50	72 768,26
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	19,100	480,00	9 168,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	995,072	172,50	171 649,90
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	497,539	299,41	148 968,17
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	19,985	299,41	5 983,71
6.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,926	345,00	11 014,47
7.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	11,806	28,75	339,42
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,058	28,75	1,67
9.	2922140007000	Macara	h-ut	7,902	483,00	3 816,66
10.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	25,392	215,00	5 459,28
11.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	34,325	709,00	24 336,42
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,980	52,00	518,96
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,238	660,00	4 117,08
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,775	550,00	976,25
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	279,526	550,00	153 739,30
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,775	550,00	976,25
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,348	17,25	6,00
18.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,635	287,50	1 620,06
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,775	1 115,00	1 979,13
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,050	520,00	6 786,00
21.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	2,540	520,00	1 320,80
22.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,328	520,00	170,56
23.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,528	520,00	274,56
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,741	520,00	2 985,32
25.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,428	52,00	230,26
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,336	85,00	1 048,56
27.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	29,000	50,00	1 450,00
28.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,926	296,00	9 450,10
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	19,985	32,00	639,52
30.	2952270003370 1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	253,107	296,00	74 919,67
31.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,631	65,00	41,03
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,754	63,25	47,69
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,642	136,67	87,74
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,246	480,00	2 038,08
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	49,200	270,00	13 284,00
36.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	151,290	430,00	65 054,70
37.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	36,447	270,00	9 840,69
		Total utilaje de constructii				807 108,27

Total	lei	10 428 38 3,63
TVA	20 %	2 085 676, 73

Total deviz: 12 514 06
0,36

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea				
		1.1. Sectorul 4				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			600,77 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,60
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	296,00	229,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	287,50	222,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 669,59
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton -BR 80.200.1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,34
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.300.1000 poz.3	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 452,98
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.4 scara N1 (trepte)	m3			590,30 ----- 467,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 958,55
5	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare poz.5	шт.			99,84 ----- 99,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	80,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 892,14
6	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 poz.6	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 744,00
7	TsH90B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.7	шт.			44,61 -----

1	2	3	4	5	6	7
						44,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	25,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 962,80
8	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton - poz.9	m2			25,49 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,85
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.10 (platforma din beton)	m3			590,30 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 598,08
10	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat - WC poz.11	m3			182,95 ----- 111,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	84,97	111,31
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	345,00	30,36
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	296,00	26,05
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	520,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	270,00	11,07
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0010	520,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 373,90
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire poz.12	kg			4,22 ----- 3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,50	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	136,67	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			541,77
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126 761,64
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 999,06
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,01 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 811,58
		1.2. Sectorul 5				
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			600,77 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	296,00	229,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	287,50	222,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 544,62
16	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100.30.15 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 223,68
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - poz.3,4	m3			590,30 ----- 467,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,23
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,75	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 149,70
18	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare poz.5	шт.			99,84 ----- 99,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	80,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 595,83
19	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.6	шт.			44,61 ----- 44,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	25,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,79
20	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 -poz.7	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 042,00
21	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.8	m2			26,48 ----- 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	24,50	0,78
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	709,00	12,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	270,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	270,00	4,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 905,45
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 907,68
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 962,97
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,01 ----- 32,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 376,39
		1.3. sectorul 7				
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			600,77 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	296,00	229,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	287,50	222,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 991,36
26	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton -BR 80.200.1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 061,08
27	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 279,48
28	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm - poz.4	m2			26,48 ----- 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	24,50	0,78
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	709,00	12,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	270,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	270,00	4,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 037,90
29	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 434,68
30	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 092,67
31	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			252,69 ----- 32,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,38
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. sectorul 4 montaj				
		2.1.1. BORDEROUL LUCRARILOR DE MONTARE SECTORUL 4				
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea	100 m3			5 216,85 ----- 430,80

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 423,97
33	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3			511,70 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	289,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 131,66
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 557,00
35	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	wt.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389 733,18
36	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124 448,44
37	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	wt.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 205,52

1	2	3	4	5	6	7
38	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		Cheltuieli directe	lei			16 583,35
39		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.7	шт.			0,00 ----- 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2			108,83 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	465,00	80,91
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,50	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	287,50	4,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	270,00	1,48
		Cheltuieli directe	lei			27 970,36
41	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,39 ----- 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	465,00	7,95
		Cheltuieli directe	lei			2 928,13
42	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			217,48 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	0,0830	2 425,00	201,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	590,00	1,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	550,00	2,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	550,00	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	1 115,00	5,13
		Cheltuieli directe	lei			55 892,56
43	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2			680,42 ----- 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	24621061104431	Clei Puretop Sport 2K	kg	0,8000	70,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			174 869,22
44		Pista pentru biciclisti poz.8	шт.			0,00 ----- 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
45	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2			98,54 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	0,4000	90,00	36,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61	kg	0,3500	35,10	12,29

1	2	3	4	5	6	7
		A9				
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	215,00	10,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 901,67
46	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,91 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 969,47
47	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			801,50 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	579,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294 790,38
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217 384,83
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	wt.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915 350,36
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.12	m			280,78 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 300,00	68,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310 258,14
		2.1.2. Scara S3 poz.9				
51	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de	m3			44,18 -----

1	2	3	4	5	6	7
		imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,08
52	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,31
53	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,52
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			26,28 ----- 26,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,71
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,64 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,98
56	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,02 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 820,21
57	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 711,54 ----- 390,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	337,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,67
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	52,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,39
58	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,43 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 379,45
59	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,27
60	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,50 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,69
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 012,97 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,26
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 643,47
62	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg			35,62 ----- 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
	2873122004104	Plase sudate 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,71
63	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2			228,72 ----- 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,1025	1 300,00	133,19
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	52,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,64
64	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2			28,41 ----- 1,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,69
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,01025	1 300,00	26,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,62
65	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,52 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26661228006t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm	шт.	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,15
66	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,77=5,066 kg	шт.			23,46 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	5,0660	4,63	23,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,56
67	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,45 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,39
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			736,88
		2.1.3. Scara S2 poz.9.1				
68	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,08
69	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,31
70	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,52
71	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			26,28 ----- 26,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,71
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,64 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,98
73	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,02 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 820,21
74	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 711,54 ----- 390,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	337,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,67
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	52,00	20,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,39
75	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,43 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 379,45
76	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,27
77	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,50 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,69
78	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 012,97 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,26
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 643,47
79	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg			35,57 ----- 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004104	Plase sudate 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,99
80	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2			228,84 ----- 89,22

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,1025	1 300,00	133,35
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	52,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,91
81	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2			28,51 ----- 1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,71
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,01025	1 300,00	26,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,63
82	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm pe adeziv 10 mm	шт.			526,52 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26661228006t	Element prefabricat tepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x770 mm	шт.	1,0000	405,00	405,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,15
83	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,77=5,066 kg	шт.			23,46 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	5,0660	4,63	23,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,56
84	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,40
		2.1.4. Scara S1 poz.10				
85	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,79
86	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,83
87	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 643,53
88	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,02
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,65 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 329,24
90	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,02 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 640,42
91	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 711,94 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,49
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	52,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 847,77
92	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,43 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			10 917,35
93	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,43 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			829,69
94	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			2 713,87
95	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 013,00 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,28
		Cheltuieli directe	lei			9 300,08
96	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg			35,59 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004104	Plase sudate 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 876,01
97	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm	m2			228,70 ----- 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,1025	1 300,00	133,24
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	52,00	5,20
		Cheltuieli directe	lei			8 347,53

1	2	3	4	5	6	7
98	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2			28,34 ----- 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,01025	1 300,00	26,64
		Cheltuieli directe	lei			1 034,43
99	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x995 mm pe adeziv 10 mm	шт.			621,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26661228009t	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x995 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		Cheltuieli directe	lei			48 478,12
100	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,995=6,546 kg	шт.			30,31 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	6,5460	4,63	30,31
		Cheltuieli directe	lei			2 364,02
101	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		Cheltuieli directe	lei			3 505,59
102	CO07A1	Balustrada din metal L=21,8 m	kg			54,38 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	45,00	47,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			8 298,87
103	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,45 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	56,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,03	0,46
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			595,49
		2.1.5. Platforma Scara S1 poz.10.1				

1	2	3	4	5	6	7
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,59 ----- 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 679,64
105	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			180,59 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,30
106	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie strat de 10 cm mortar M150 de ciment, inclusiv rostuirea pavaj vibropesat 50 mm	m2			432,36 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	266410210015	Mortar M150	m3	0,1025	1 250,00	128,11
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 998,58
107	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,30
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 103,36
		2.2. sectorul 5 montaj				
108	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,87 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 458,20
109	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26	m3			511,70

1	2	3	4	5	6	7
		coeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %				----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	289,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174 416,98
110	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201 462,36
111	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848 304,26
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252 402,48
113	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	шт.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 284,84
114	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 756,17
115		Pista pentru alergat latime 1 m. poz.6	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
116	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=15cm	m2			108,83 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	465,00	80,91
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,50	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	287,50	4,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	270,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 039,44
117	DI112 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			11,39 ----- 3,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	3,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	465,00	7,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 469,67
118	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2			217,48 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (Dromas- Cons.SRL)	t	0,0830	2 425,00	201,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	590,00	1,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	550,00	2,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	550,00	2,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	1 115,00	5,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 054,37
119	CG17D применит.	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - pardoseli din dale de cauciuc gr.30 mm	m2			680,42 ----- 212,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	26611128007001	Dale de cauciuc gr.30 mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	24621061104431	Clei Puretop Sport 2K	kg	0,8000	70,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 774,82
120		Pista pentru biciclisti poz.7	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
121	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2			98,54 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	0,4000	90,00	36,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,10	12,28
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	215,00	10,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 226,47
122	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.9	m			280,78 ----- 57,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 300,00	68,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 446,54
123	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,96 ----- 430,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,81
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 328,60
124	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			801,50 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	579,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 123,32
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 117,68
126	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425 779,91
127		Scara S1.5 48 m2 poz.8	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
128	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,79
129	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,83
130	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 643,53
131	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,02
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,59 ----- 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 381,97
133	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,67 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 087,64
134	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 711,84 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	52,00	20,80
		Cheltuieli directe	lei			7 651,92
135	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,43 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			19 035,43
136	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,42 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	483,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			478,12
137	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			3 080,01
138	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 012,77 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	483,00	135,28
		Cheltuieli directe	lei			10 305,37
139	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 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg			35,59 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004104	Plase sudate 4Cd=4 mm Bpl 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 976,41
140	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			228,70 ----- 89,22

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 12 cm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,1025	1 300,00	133,24
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	52,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 795,97
141	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 15/8 (Bc 15/M200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga 2 cm	m2			28,33 ----- 1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,01025	1 300,00	26,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 089,74
142	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x995 mm pe adeziv 10 mm	шт.			621,51 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26661228009t	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x995 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 800,84
143	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,995=6,546 kg	шт.			30,31 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	6,5460	4,63	30,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 818,64
144		Perete de sprijin	шт.			0,00 ----- 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
145	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 ----- 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 306,44
146	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			676,96
147	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 962,80
148	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,38
149	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,13 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 490,68
150	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 711,71 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,37
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,67
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,74
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	483,00	120,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	52,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 369,37
151	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			37,61 ----- 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
	2873122411	Plase sudate Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 715,09
152	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,57 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	483,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,42
153	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 922,51

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 842,04
154	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			58,21 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,40	0,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,41
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	63,25	1,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,96
155	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2			22,65 ----- 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	243022610b	Grund Betocontact	kg	0,4150	28,70	11,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,80
156	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			37,60 ----- 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
	2873122411	Plase sudate Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	32,00	32,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	483,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 574,88
157	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2			1 043,25 ----- 662,77
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	267011220250	Placi din casauti	m2	1,0600	242,00	259,08
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,93	3,98
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,95	21,00
	2010237318700	Distantieri de rost	шт.	20,0000	0,10	2,02
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	32,00	12,93
	2681116002696	Disc diamantat	шт.	0,0075	450,00	3,41
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	25,00	25,25
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,25	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 254,18

1	2	3	4	5	6	7
158	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m			421,98 ----- 80,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	1,0500	300,00	327,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	44,00	4,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 600,00	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			13 503,43
159		Platforma	шт.			0,00 ----- 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
160	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	lei			242,90
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			756,65 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		Cheltuieli directe	lei			983,64
162	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat povaj vibropresat 50 mm	m2			437,70 ----- 209,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	84,97	73,07
	2661112800650	Placi de trotuare din beton povaj vibropresat 50 mm	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	380,00	21,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	24,50	0,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		Cheltuieli directe	lei			4 639,66
		2.3. sectorul 7 montaj				
163	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,94 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,14
		Cheltuieli directe	lei			17 581,10
164	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3			511,70 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	289,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 956,35
165	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 648,69
166	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,81
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335 379,41
167	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 mm	m			112,88 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 530,83
168	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	шт.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 685,19
169	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	шт.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 973,56
170	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150	m			211,88 ----- 57,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 588,63
171	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,96 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 816,18
172	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3			511,70 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	460,00	289,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 057,22
173	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			709,25 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 059,36
174	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			298,65 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	187,00	189,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282 369,86
		3. Utilajelor				
		3.1. Sectorul 4				
175		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 750,00
176		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 400,00
		3.2. Sectorul 5				
177		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 250,00
178		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 200,00
		3.3. Sectorul 7				
179		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 500,00
180		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Lucrari de constructii Cai de acces poz. 6,8,9,10 09/2021-SA

Valoarea de deviz 7 514 823,00 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. Demolarea				
		1.1. Sectorul 6				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	96,43	656,18 ----- 135,95	63 275,68 ----- 13 109,85
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m	1 195,70	27,19 ----- 27,19	32 511,56 ----- 32 511,56
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3	m	489,50	27,19 ----- 27,19	13 309,70 ----- 13 309,70
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare - demontare poz.4	шт.	13,00	99,84 ----- 99,84	1 297,92 ----- 1 297,92
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.5	шт.	7,00	44,61 ----- 44,61	312,27 ----- 312,27
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc -	kg	148,00	4,32 ----- 3,40	639,25 ----- 503,02

1	2	3	4	5	6	7
		ingradire poz.6				
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	456,86	94,32 ----- 94,32	43 089,56 ----- 43 089,56
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	456,86	24,55 ----- 0,00	11 217,41 ----- 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,984	252,96 ----- 32,29	501,88 ----- 64,07
		<i>Total</i>	Lei			166 155,23
		Total Sectorul 6 Inclusiv salariu				166 155,23 104 197,95
		1.2. Sectorul 8				
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	74,14	656,19 ----- 135,95	48 649,69 ----- 10 079,48
11	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m	811,10	27,19 ----- 27,19	22 054,13 ----- 22 054,13
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3	m	484,20	27,19 ----- 27,19	13 165,59 ----- 13 165,59
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - poz.4	kg	46,00	1,10 ----- 0,98	50,57 ----- 44,95
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	384,20	94,32 ----- 94,32	36 236,48 ----- 36 236,48
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	384,20	24,55 ----- 0,00	9 433,34 ----- 0,00
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,662	252,94 ----- 32,31	420,38 ----- 53,70
		<i>Total</i>	Lei			130 010,18
		Total Sectorul 8				130 010,18

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				81 634,33
		1.3. Sectorul 9				
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3	19,62	656,21 ----- 135,95	12 874,81 ----- 2 667,38
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.2	m	194,50	27,19 ----- 27,19	5 288,53 ----- 5 288,53
19	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate poz.3	m2	630,50	30,59 ----- 30,59	19 286,50 ----- 19 286,50
20	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc poz.4	m2	117,50	93,67 ----- 91,77	11 006,08 ----- 10 782,70
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	147,60	94,32 ----- 94,32	13 921,14 ----- 13 921,14
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	147,60	24,55 ----- 0,00	3 624,04 ----- 0,00
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,633	253,08 ----- 32,35	160,20 ----- 20,48
		<i>Total</i>	Lei			66 161,30
		Total Sectorul 9 Inclusiv salariu				66 161,30 51 966,73
		<i>Total</i>	Lei			362 326,71
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			57 071,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			13,38
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			3,82
		<i>Total</i>				419 415,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			60 815,27
		<i>Total</i>				480 230,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			28 813,86
		Total Demolarea				509 044,80

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				237 799,01
		2. Lucrari de constructii (SA)				
		2.1. Sectorul 6				
24	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	4,62	5 216,86 ----- 430,79	24 101,90 ----- 1 990,25
25	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	184,80	433,07 ----- 84,12	80 031,39 ----- 15 545,43
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	154,00	718,82 ----- 76,47	110 698,74 ----- 11 776,84
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 540,00	301,69 ----- 50,64	464 604,32 ----- 77 988,86
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	1 100,00	175,28 ----- 25,49	192 807,45 ----- 28 040,10
29	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.3	шт.	7,00	662,26 ----- 611,78	4 635,81 ----- 4 282,49
30	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.4	шт.	7,00	614,20 ----- 501,32	4 299,38 ----- 3 509,26
31	CO07A1	Balustrada din metal L=29,6 m poz.6	kg	207,20	54,38 ----- 6,80	11 268,15 ----- 1 408,46
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm	100 m3	2,30	5 217,00 ----- 430,80	11 999,09 ----- 990,84

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
33	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	91,80	634,67 ----- 84,12	58 262,73 ----- 7 722,24
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	76,50	718,82 ----- 76,47	54 989,94 ----- 5 850,18
35	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	765,00	301,69 ----- 50,64	230 793,71 ----- 38 741,22
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.8	m	494,00	280,78 ----- 57,78	138 703,64 ----- 28 543,12
		<i>Total</i>	Lei			1 387 196,25
		Total Sectorul 6 Inclusiv salariu				1 387 196,25 226 389,29
		2.2. Sectorul 8				
37	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	3,63	5 216,86 ----- 430,80	18 937,19 ----- 1 563,79
38	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3	145,20	433,07 ----- 84,12	62 881,81 ----- 12 214,27
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	121,00	718,82 -----	86 977,58 -----

1	2	3	4	5	6	7
					76,47	9 253,23
40	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	1 210,00	301,69 50,64	365 046,26 61 276,97
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	868,50	175,28 25,49	152 230,45 22 138,93
42	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	шт.	13,00	614,20 501,32	7 984,58 6 517,20
43	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.	13,00	662,26 611,78	8 609,37 7 953,19
44	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,89	5 216,95 430,78	9 860,03 814,18
45	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	75,60	634,67 84,12	47 981,07 6 359,49
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	63,00	718,82 76,47	45 285,85 4 817,80
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	630,00	301,69 50,64	190 065,40 31 904,53
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz. 7	m	495,00	280,78 57,78	138 984,42 28 600,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 134 844,01
		Total Sectorul 8 Inclusiv salariu				1 134 844,01 193 414,49
		2.3. Sectorul 9				
49	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,367	5 217,07 ----- 430,82	7 131,73 ----- 588,93
50	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	54,46	634,67 ----- 84,12	34 564,34 ----- 4 581,16
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	45,55	718,82 ----- 76,47	32 742,22 ----- 3 483,35
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	455,55	301,69 ----- 50,64	137 435,67 ----- 23 070,03
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz. 7	m	192,50	280,78 ----- 57,78	54 050,08 ----- 11 122,57
54	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	шт.	4,00	614,20 ----- 501,32	2 456,80 ----- 2 005,30
55	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.	8,00	662,26 ----- 611,78	5 298,07 ----- 4 894,27
56	DE13B Кзп =0,5	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	m2	630,50	442,17 ----- 104,51	278 788,45 ----- 65 895,51

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 5 cm - gr.6cm.(мелкогазымерные плитки) + (adaugat ciment portland M400 saci, (pentru strat) 7,87kg/m2) poz.6				
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor poz.7	m2	187,60	5,97 ----- 2,55	1 120,09 ----- 478,21
58	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 - 4 Bp-I 150*150 mm poz.7	kg	254,10	37,94 ----- 3,82	9 640,70 ----- 971,55
59	CF15A K=2,5	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane -gr.5 cm poz.7	m2	187,60	462,75 ----- 361,12	86 811,19 ----- 67 746,58
60	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - tip „piatra Cosauti” gr.2 cm poz.7	m2	187,50	861,36 ----- 569,30	161 504,89 ----- 106 743,56
		<i>Total</i>	Lei			811 544,23
		Total Sectorul 9 Inclusiv salariu				811 544,23 291 581,02
		2.4. Sectorul 10				
		2.4.1. Bordeou lucrarilor de montare				
61	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	1,50	5 216,90 ----- 430,80	7 825,35 ----- 646,20

1	2	3	4	5	6	7
		parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
62	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	60,00	634,67 ----- 84,12	38 080,22 ----- 5 047,22
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	50,00	718,82 ----- 76,47	35 941,15 ----- 3 823,65
64	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	500,00	301,69 ----- 50,64	150 845,56 ----- 25 321,06
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	350,50	175,28 ----- 25,49	61 435,67 ----- 8 934,60
66	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	шт.	7,00	614,20 ----- 501,32	4 299,38 ----- 3 509,26
67	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.	7,00	662,26 ----- 611,78	4 635,81 ----- 4 282,49
		<i>Total</i>	Lei			303 063,14
		Total Bordeou lucrarilor de montare Inklusiv salariu				303 063,14 51 564,48
		2.4.2. Scara I				
68	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	13,40	44,18 ----- 44,18	592,07 ----- 592,07
69	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a	m3	3,84	76,38 -----	293,29 -----

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat			73,93	283,88
70	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	5,86	26,35 ----- 26,35	154,39 ----- 154,39
71	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	5,86	76,37 ----- 73,92	447,54 ----- 433,18
72	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	7,54	26,34 ----- 26,34	198,57 ----- 198,57
73	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	13,80	182,30 ----- 84,97	2 515,74 ----- 1 172,59
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	766,22 ----- 84,12	1 532,44 ----- 168,24
75	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,00	1 602,87 ----- 390,86	3 205,74 ----- 781,72
76	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	161,95	34,98 ----- 6,29	5 665,12 ----- 1 018,36

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
77	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	12,00	34,98 6,29	419,76 75,45
78	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	26,85	34,99 6,29	939,36 168,83
79	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	5,80	1 893,22 450,34	10 980,69 2 611,98
80	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x795 mm pe adeziv 10 mm	шт.	36,00	617,63 63,73	22 234,83 2 294,19
81	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,795=5,23 kg	шт.	36,00	25,94 0,00	933,87 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 113,41
		Total Scara I Inclusiv salariu				50 113,41 9 953,45
		2.4.3. Rampa poz. 1				
82	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	15,80	44,18 44,18	698,11 698,11

1	2	3	4	5	6	7
83	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 sol compactat	m3	7,333	76,38 73,93	560,07 542,11
84	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	6,80	26,34 26,34	179,12 179,12
85	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	6,80	76,37 73,92	519,34 502,68
86	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	8,96	26,34 26,34	236,05 236,05
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,444	766,24 84,14	1 872,69 205,63
88	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,02	182,05 84,97	2 188,21 1 021,34
89	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,00	1 602,87 390,86	3 205,74 781,72
90	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv,	kg	177,75	34,98 6,29	6 217,84 1 117,69

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
91	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	12,32	34,97 ----- 6,28	430,87 ----- 77,40
92	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	5,75	35,00 ----- 6,29	201,23 ----- 36,19
93	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,54	1 893,17 ----- 450,34	6 701,82 ----- 1 594,21
94	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.4 cm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de adeziv, inclusiv rostuirea - rampa	m2	21,00	271,24 ----- 112,16	5 696,07 ----- 2 355,37
95	CO07A1	Balustrada din metal L=61 m	kg	427,00	54,38 ----- 6,80	23 221,55 ----- 2 902,58
96	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	12,90	131,20 ----- 107,06	1 692,52 ----- 1 381,10
		<i>Total</i>	Lei			53 621,23
		Total Rampa poz. 1 Inclusiv salariu				53 621,23 13 631,30
		2.4.4. Perete de sprijin N1				
97	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale	m3	44,50	44,18 ----- 44,18	1 966,21 ----- 1 966,21

1	2	3	4	5	6	7
		deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
98	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 sol compactat	m3	3,67	76,38 ----- 73,93	280,30 ----- 271,31
99	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	33,87	26,34 ----- 26,34	892,18 ----- 892,18
100	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	33,87	76,37 ----- 73,92	2 586,79 ----- 2 503,81
101	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	10,63	26,34 ----- 26,34	279,98 ----- 279,98
102	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,45	1 602,68 ----- 390,92	2 323,88 ----- 566,84
103	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la	m2	71,57	182,16 ----- 84,97	13 037,33 ----- 6 081,21

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
104	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 C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	185,14	37,94 3,82	7 024,41 707,97
105	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	16,26	34,98 6,29	568,84 102,22
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	19,23	1 893,30 450,34	36 408,08 8 660,06
107	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	35,25	58,41 6,80	2 059,03 239,62
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2	35,25	22,65 10,20	798,36 359,42
109	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 CI d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	21,20	35,31 3,82	748,67 81,06
110	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2	35,25	277,64 216,67	9 786,89 7 637,69
111	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu	m2	18,62	1 055,52	19 653,84

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti			662,77	12 340,70
112	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	17,28	421,84 ----- 80,72	7 289,45 ----- 1 394,87
		<i>Total</i>	Lei			105 704,24
		Total Perete de sprijin N1 Inclusiv salariu				105 704,24 44 085,15
		2.4.5. Perete de sprijin N2				
113	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	60,30	44,18 ----- 44,18	2 664,32 ----- 2 664,32
114	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 sol compactat	m3	6,12	76,37 ----- 73,92	467,37 ----- 452,38
115	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	40,53	26,34 ----- 26,34	1 067,56 ----- 1 067,56
116	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	40,53	76,37 ----- 73,92	3 095,43 ----- 2 996,13
117	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	19,77	26,34	520,78

1	2	3	4	5	6	7
		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			----- 26,34	----- 520,78
118	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,47	----- 1 602,82 ----- 390,89	----- 3 958,96 ----- 965,51
119	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	134,20	----- 182,05 ----- 84,97	----- 24 431,00 ----- 11 402,98
120	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 C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	346,94	----- 37,94 ----- 3,82	----- 13 163,20 ----- 1 326,63
121	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	30,48	----- 34,99 ----- 6,29	----- 1 066,39 ----- 191,70
122	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	36,04	----- 1 893,29 ----- 450,34	----- 68 234,28 ----- 16 230,29
123	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	59,05	----- 58,43 ----- 6,80	----- 3 450,53 ----- 401,40

1	2	3	4	5	6	7
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2	59,05	22,65 ----- 10,20	1 337,40 ----- 602,10
125	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	35,43	35,31 ----- 3,82	1 251,14 ----- 135,44
126	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2	59,05	277,65 ----- 216,67	16 394,94 ----- 12 794,52
127	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2	31,20	1 055,52 ----- 662,77	32 932,11 ----- 20 678,30
128	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	28,95	421,88 ----- 80,72	12 213,51 ----- 2 336,85
		<i>Total</i>	Lei			186 248,92
		Total Perete de sprijin N2 Inclusiv salariu				186 248,92 74 766,89
		2.4.6. Perete de sprijin N3				
129	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	16,00	44,18 ----- 44,18	706,95 ----- 706,95
130	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 sol compactat	m3	2,70	76,37 ----- 73,92	206,21 ----- 199,59

1	2	3	4	5	6	7
131	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	6,86	26,35 26,35	180,73 180,73
132	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	6,86	76,37 73,92	523,91 507,10
133	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	9,14	26,34 26,34	240,72 240,72
134	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,08	1 602,61 390,86	1 730,82 422,13
135	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	62,30	182,00 84,97	11 338,37 5 293,63
136	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 C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	161,08	37,94 3,82	6 111,47 615,86
137	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	13,86	34,98 6,28	484,83 87,09

1	2	3	4	5	6	7
138	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	16,73	1 893,33 ----- 450,35	31 675,39 ----- 7 534,29
139	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	25,70	58,44 ----- 6,80	1 501,94 ----- 174,70
140	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2	25,70	22,65 ----- 10,20	582,06 ----- 262,05
141	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	15,42	35,31 ----- 3,82	544,54 ----- 58,97
142	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2	25,70	277,64 ----- 216,67	7 135,30 ----- 5 568,51
143	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2	13,58	1 055,53 ----- 662,77	14 334,12 ----- 9 000,36
144	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	12,60	421,91 ----- 80,72	5 316,01 ----- 1 017,09
		<i>Total</i>	Lei			82 613,37
		Total Perete de sprijin N3 Inclusiv salariu				82 613,37 31 869,77
		<i>Total</i>	Lei			781 364,31

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectorul 10 Inclusiv salariu				781 364,31 225 871,04
		<i>Total</i>	Lei			4 114 948,80
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			224 941,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			204 783,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			58 509,71
		<i>Total</i>				4 603 183,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			667 461,67
		<i>Total</i>				5 270 645,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			316 238,73
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				5 586 884,30 937 255,84
		3. Utilaje				
		3.1. Sectorul 6				
145		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	7,00	2 750,00 ----- 0,00	19 250,00 ----- 0,00
146		Cos de gunoi	шт.	7,00	2 200,00 ----- 0,00	15 400,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 650,00
		Total Sectorul 6 Inclusiv salariu				34 650,00
		3.2. Sectorul 8				
147		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	13,00	2 750,00 ----- 0,00	35 750,00 ----- 0,00
148		Cos de gunoi	шт.	13,00	2 200,00 ----- 0,00	28 600,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			64 350,00
		Total Sectorul 8 Inclusiv salariu				64 350,00
		3.3. Sectorul 9				

1	2	3	4	5	6	7
149		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	8,00	2 750,00 ----- 0,00	22 000,00 ----- 0,00
150		Cos de gunoi	шт.	4,00	2 200,00 ----- 0,00	8 800,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 800,00
		Total Sectorul 9 Inclusiv salariu				30 800,00
		3.4. Sectorul 10				
151		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.	7,00	2 750,00 ----- 0,00	19 250,00 ----- 0,00
152		Cos de gunoi	шт.	7,00	2 200,00 ----- 0,00	15 400,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 650,00
		Total Sectorul 10 Inclusiv salariu				34 650,00
		<i>Total</i>	Lei			164 450,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 973,40
		Total Utilaje Inclusiv salariu				166 423,40

		Total	Lei	6 262 352,50
		TVA	20 %	1 252 470,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 514 823,00 ----- 1 175 054,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Lucrari de constructii Cai de acces poz. 6,8,9,10 09/2021-SA

Valoarea de deviz 7 514 823,00 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:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 296,450	84,97	110 159,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 246,240	84,97	105 893,02
3.	7123010010200	Betonist	h-om	430,050	84,97	36 541,35
4.	7123011000200	Betonist	h-om	320,100	84,97	27 198,90
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,780	84,97	6 184,10
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	21,600	84,97	1 835,35
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	249,806	84,97	21 226,02
8.	7129020012800	Pavator	h-om	4 624,934	84,97	392 980,65
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,600	84,97	815,72
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,882	84,97	1 859,31
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,400	84,97	1 223,57
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,115	84,97	9,77
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,415	84,97	2 499,39
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,026	84,97	1 616,64
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,328	84,97	282,78
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 067,302	84,97	345 598,63
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	595,324	84,97	50 584,65
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	502,400	84,97	42 688,94
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	304,304	84,97	25 856,71
		Total manopera				1 175 054,85

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	9,900	24,50	242,54
2.	124	Banca pentru parc	шт.	35,000	2 750,00	96 250,00
3.	125	Cos de gunoi	шт.	31,000	2 200,00	68 200,00
4.	1411112205747	Praf de travertin	kg	60,600	0,28	16,97
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,132	465,00	2 386,39
6.	1411122201752 p	Prundis marund	m3	563,044	320,00	180 174,08
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,543	465,00	3 042,49

8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	38,895	450,00	17 502,75
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	568,146	450,00	255 665,70
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	25,503	450,00	11 476,35
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	218,304	450,00	98 236,80
12.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	35,308	380,00	13 417,04
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,290	44,42	57,30
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,774	5,00	3,87
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,294	7 850,00	2 307,90
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,294	7 850,00	2 307,90
17.	2010237318700	Distantieri de rost	шт.	1 280,680	0,10	128,06
18.	2010237318750	Distantieri	шт.	433,815	2,50	1 084,52
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,206	500,00	19 103,00
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	271,200	2,00	542,40
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,144	2 000,00	288,00
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,258	23,03	5,94
23.	2320187315789	Decofrol	kg	35,266	25,00	881,65
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	408,000	12,50	5 099,99
25.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,176	30,00	5,28
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	24,17	3,31
27.	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	28,140	19,20	540,29
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,096	56,00	173,38
29.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,645	45,00	29,02
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	64,034	25,00	1 600,85
31.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,171	56,00	177,58
32.	243022610b	Grund Betocontact	kg	49,800	28,70	1 429,26
33.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	268,942	4,96	1 333,96
34.	2466477300800	Adezivi	kg	757,500	4,96	3 757,20
35.	2551447335247	Praf de frecat	kg	71,963	0,28	20,15
36.	2651122100023	Ciment portland	kg	1 008,800	2,50	2 522,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 500,630	2,50	16 251,59
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	8 160,880	2,50	20 402,20
39.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	75,750	5,20	393,90
40.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 681,651	2,50	4 204,13
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 038,748	2,50	17 596,86
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	33,600	2,50	84,00
43.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	45 103,36 3	2,50	112 758,41
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,018	2 310,00	41,58
45.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	51,228	4,93	252,56
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	81,600	0,75	61,21
47.	2661112800654 2	Placi de trotuare din beton prefabricat - gr.6 cm	m2	639,957	275,00	175 988,18
48.	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	5 177,058	190,00	983 641,02

		Culoarea gri				
49.	26611128008000	Placi sau straiuri din marmura, travertin, piatra tip „piatra Cosauti”	m2	193,162	245,00	47 324,69
50.	2661112806561	Placi din beton, pentru pavaje gr.4 cm	m2	21,315	130,00	2 770,95
51.	266310210015	Beton clasa.B15	m3	259,806	1 300,00	337 747,80
52.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	3,864	1 300,00	5 023,20
53.	26641021000001	Adeziv pntru exterior	m3	88,200	4,96	437,47
54.	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	188,280	4,96	933,87
55.	266612280rb2	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x795 mm	шт.	36,000	496,12	17 860,32
56.	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1 187,407	140,00	166 236,98
57.	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	2 330,594	83,00	193 439,31
58.	267011220250	Placi din casauti	m2	67,877	245,00	16 629,88
59.	2681116002696	Disc diamantat	шт.	0,480	650,70	312,34
60.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	3,870	10,83	41,91
61.	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	64,242	300,00	19 272,60
62.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,118	44,00	269,19
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,096	27,00	137,59
64.	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	95,529	27,00	2 579,28
65.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	348,193	27,00	9 401,21
66.	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	24,928	27,00	673,06
67.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	665,910	45,00	29 965,95
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,766	28,89	426,60
69.	2873122004100	Plase sudate - 4 Bp-I 150*150 mm	kg	256,641	32,60	8 366,50
70.	2873122004105	Plase sudate C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	700,091	32,60	22 822,97
71.	2873122413	Plase sudate Cl d=3 mm Bpl 200x200 mm	kg	72,770	30,00	2 183,10
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,817	28,05	247,32
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,634	52,70	33,41
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	88,167	4,87	429,37
75.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	88,167	0,60	52,89
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,469	72,00	105,77
77.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	99,469	32,00	3 183,00
78.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,817	32,00	282,14
79.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	114,621	650,70	74 583,89
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,634	2,72	1,72
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,758	24,50	288,08
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	44,545	24,50	1 091,34
83.	4100126202818	Apa	m3	127,137	24,50	3 114,86
84.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	15,381	10,83	166,58
		Total materiale de construcții				3 090 126,70

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	147,398	345,00	50 852,31
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,	h-ut	3,609	480,00	1 732,32

		deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	473,068	172,50	81 604,22
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	236,534	345,00	81 604,21
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,444	28,75	12,76
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,002	28,75	57,56
7.	2922140007000	Macara	h-ut	26,107	28,75	750,58
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,728	52,00	817,86
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,633	660,00	2 397,78
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	133,202	550,00	73 261,10
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,760	17,25	13,11
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,161	520,00	83,72
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,797	520,00	934,44
14.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	3,600	63,25	227,70
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	48,804	97,75	4 770,59
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	63,400	57,50	3 645,50
17.	2952270003370 1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	147,398	310,00	45 693,38
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,514	65,00	33,41
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,880	65,00	642,20
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,119	63,25	197,28
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,740	157,00	116,18
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,877	480,00	2 820,96
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	56,453	430,00	24 274,79
		Total utilaje de construcții				376 543,96

Total	Lei	6 262 352,50
TVA	20 %	1 252 470,50

Total deviz: **7 514 823,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea				
		1.1. Sectorul 6				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			656,18 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			63 275,68
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 511,56
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 309,70
4	TsH91A k=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare -demontare poz.4	шт.			99,84 ----- 99,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	80,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 297,92
5	TsH91B k=0.5	Instalarea urne-demontare poz.5	шт.			44,61 ----- 44,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	25,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	19,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			312,27
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire poz.6	kg			4,32 ----- 3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	24,17	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	28,75	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	157,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			639,25
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 089,56
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 217,41
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			252,96 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			501,88
		1.2. Sectorul 8				
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			656,19 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			48 649,69
11	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 80*200*1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 054,13
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.3	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 165,59
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - poz.4	kg			1,10 ----- 0,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	84,97	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	84,97	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	24,17	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	30,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	480,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50,57
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 236,48
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 433,34
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			252,94 ----- 32,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			420,38
		1.3. Sectorul 9				

1	2	3	4	5	6	7
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm) poz.1	m3			656,21 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,61
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	310,00	240,26
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 874,81
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 100*300*1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 288,53
19	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate poz.3	m2			30,59 ----- 30,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 286,50
20	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc poz.4	m2			93,67 ----- 91,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	84,97	45,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	84,97	45,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	24,50	1,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 006,08
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 921,14
22	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 624,04
23	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,08 ----- 32,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			160,20
		2. Lucraci de constructii (SA)				
		2.1. Sectorul 6				
24	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,86 ----- 430,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,79
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 101,90
25	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3			433,07 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	201,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80 031,39
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			110 698,74
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			464 604,32
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			192 807,45
29	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.3	шт.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 635,81
30	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.4	шт.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 299,38
31	CO07A1	Balustrada din metal L=29,6 m poz.6	kg			54,38 -----

1	2	3	4	5	6	7
						6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	45,00	47,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 268,15
32	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 217,00 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 999,09
33	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			634,67 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	403,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			58 262,73
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			54 989,94
35	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			230 793,71
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz.8	m			280,78 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 300,00	68,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			138 703,64

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Sectorul 8				
37	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,86 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 937,19
38	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm mat nou 50 %	m3			433,07 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	201,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 881,81
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86 977,58
40	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			365 046,26
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			152 230,45
42	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	шт.			614,20 ----- 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 984,58
43	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 609,37
44	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,95 ----- 430,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,78
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 860,03
45	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			634,67 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	403,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			47 981,07
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 285,85
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			190 065,40
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz. 7	m			280,78 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 300,00	68,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			138 984,42
		2.3. Sectorul 9				
49	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 217,07 ----- 430,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,82
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 131,73
50	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			634,67 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	403,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 564,34
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 742,22
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			137 435,67
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150 poz. 7	m			280,78 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	450,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,50	0,15
	26661228150	Bordura beton pentru trotuare BR1000*300*150	m	1,0050	140,00	140,70
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0530	1 300,00	68,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			54 050,08

1	2	3	4	5	6	7
54	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	шт.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		Cheltuieli directe	Lei			2 456,80
55	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	шт.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		Cheltuieli directe	Lei			5 298,07
56	DE13B Кзн =0,5	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 - gr.6cm.(мелкогабаритные плитки) + (adaugat ciment portland M400 saci, (pentru strat) 7,87kg/m2) poz.6	m2			442,17 ----- 104,51
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	84,97	67,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	84,97	36,54
	26611128006542	Placi de trotuare din beton prefabricat - gr.6 cm	m2	1,0150	275,00	279,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	380,00	21,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	24,50	0,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	650,70	13,01
		Cheltuieli directe	Lei			278 788,45
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor poz.7	m2			5,97 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	0,1500	19,20	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	0,0500	10,83	0,54
		Cheltuieli directe	Lei			1 120,09
58	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 - 4 Bp-I 150*150 mm poz.7	kg			37,94 ----- 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 - 4 Bp-I 150*150 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			9 640,70
59	CF15A K=2,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane -gr.5 cm poz.7	m2			462,75 ----- 361,12
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	297,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	63,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	65,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			86 811,19
60	C111C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - tip „piatra Cosauti” gr.2 cm poz.7	m2			861,36 ----- 569,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra tip „piatra Cosauti”	m2	1,0200	245,00	252,40
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,49
	2466477300800	Adezivi	kg	4,0000	4,96	20,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,20	2,10
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,28	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	65,00	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			161 504,89
		2.4. Sectorul 10				
		2.4.1. Bordeou lucrarilor de montare				
61	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,90 ----- 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 786,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 825,35
62	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			634,67 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	320,00	403,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 080,22
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			35 941,15
64	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2			301,69 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34

1	2	3	4	5	6	7
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	wt.	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			150 845,56
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			175,28 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612282580	Bordura beton pentru trotuare BR 1000*200*80 mm	m	1,0050	83,00	83,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			61 435,67
66	TsH91B	Instalarea cos de gunoi poz.3	wt.			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 299,38
67	TsH91A	Instalarea banci pentru parc poz.4	wt.			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 635,81
		2.4.2. Scara I				
68	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			592,07
69	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			293,29
70	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			26,35 ----- 26,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			154,39
71	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			447,54
72	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			198,57
73	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,30 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 515,74
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 532,44
75	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 602,87 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	28,75	7,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 205,74
76	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,98 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	28,75	0,03
		Cheltuieli directe	Lei			5 665,12
77	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			34,98 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	28,75	0,03
		Cheltuieli directe	Lei			419,76
78	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			34,99 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	28,75	0,03
		Cheltuieli directe	Lei			939,36
79	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 893,22 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	28,75	8,05
		Cheltuieli directe	Lei			10 980,69
80	CP15Bapl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv trepte Tb2 din beton mozaic armat 150x430x795 mm pe adeziv 10 mm	шт.			617,63 ----- 63,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266612280rb2	Element prefabricat tepte Tb1 din beton mozaic armat 150x430x795 mm	шт.	1,0000	496,12	496,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		Cheltuieli directe	Lei			22 234,83
81	Pret de piata	Adeziv pentru lucrari exterioare T=15,3x0,43x0,795=5,23 kg	шт.			25,94 ----- 0,00
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	kg	5,2300	4,96	25,94
		Cheltuieli directe	Lei			933,87
		2.4.3. Rampa poz. 1				
82	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,	m3			44,18

1	2	3	4	5	6	7
		la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			698,11
83	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			560,07
84	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			179,12
85	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			519,34
86	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			236,05
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,24 ----- 84,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 872,69
88	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,05 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,02
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 188,21
89	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 602,87 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	28,75	7,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 205,74
90	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,98 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	28,75	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 217,84
91	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			34,97 ----- 6,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	28,75	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			430,87
92	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,00 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	28,75	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			201,23
93	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 893,17 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	28,75	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 701,82

1	2	3	4	5	6	7
94	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare gr.4 cm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de adeziv, inclusiv rostuirea - rampa	m2			271,24 ----- 112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	26641021000001	Adeziv pntru exterior	m3	4,2000	4,96	20,83
	2661112806561	Placi din beton, pentru pavaje gr.4 cm	m2	1,0150	130,00	131,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			5 696,07
95	CO07A1	Balustrada din metal L=61 m	kg			54,38 ----- 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	45,00	47,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,70	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,72	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	56,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			23 221,55
96	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			131,20 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	56,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,03	0,46
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	Lei			1 692,52
		2.4.4. Perete de sprijin N1				
97	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	Lei			1 966,21
98	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			280,30
99	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			892,18
100	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			76,37 ----- 73,92

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 586,79
101	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			279,98
102	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 602,68 ----- 390,92
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,26
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,01
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,72
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	28,75	7,18
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 323,88
103	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			182,16 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 037,33
104	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp C1d=5 mm BpI 200x200 mm	kg			37,94 ----- 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
	2873122004105	Plase sudate C1d=5 mm BpI 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 024,41
105	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înalțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			34,98 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Oțel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	28,75	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			568,84
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 893,30 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	28,75	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 408,08
107	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			58,41 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,75	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,38
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	63,25	1,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 059,03
108	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2			22,65 ----- 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	243022610b	Grund Betocontact	kg	0,4150	28,70	11,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			798,36
109	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			35,31 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122413	Plase sudate Cl d=3 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			748,67
110	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2			277,64 ----- 216,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	38,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	39,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	20,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 786,89
111	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2			1 055,52 ----- 662,77
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98

1	2	3	4	5	6	7
	267011220250	Placi din casauti	m2	1,0600	245,00	262,30
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,93	3,98
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,96	21,04
	2010237318700	Distantieri de rost	шт.	20,0000	0,10	2,02
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	32,00	12,93
	2681116002696	Disc diamantat	шт.	0,0075	650,70	4,93
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	25,00	25,25
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	57,50	57,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,25	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 653,84
112	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m			421,84 ----- 80,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	1,0500	300,00	327,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	44,00	4,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 310,00	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 289,45
		2.4.5. Perete de sprijin N2				
113	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 664,32
114	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			467,37
115	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 067,56
116	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 095,43
117	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,	m3			26,34 ----- 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			520,78
118	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 602,82 ----- 390,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,25
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,53
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	28,75	7,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 958,96
119	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,05 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 431,00
120	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 C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			37,94 ----- 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
	2873122004105	Plase sudate C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 163,20
121	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			34,99 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	28,75	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 066,39
122	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 893,29 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	28,75	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68 234,28
123	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			58,43 ----- 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,75	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	63,25	1,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 450,53
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2			22,65 ----- 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	243022610b	Grund Betocontact	kg	0,4150	28,70	11,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	wt.	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 337,40
125	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			35,31 ----- 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
	2873122413	Plase sudate Cl d=3 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 251,14
126	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2			277,65 ----- 216,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	38,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	39,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	20,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 394,94
127	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2			1 055,52 ----- 662,77
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	267011220250	Placi din casauti	m2	1,0600	245,00	262,30
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,93	3,98
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,96	21,04
	2010237318700	Distantieri de rost	wt.	20,0000	0,10	2,02
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	32,00	12,93
	2681116002696	Disc diamantat	wt.	0,0075	650,70	4,92
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	25,00	25,25
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	1,0000	57,50	57,50

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,25	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 932,11
128	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m			421,88 ----- 80,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	1,0500	300,00	327,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	44,00	4,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 310,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 213,51
		2.4.6. Perete de sprijin N3				
129	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			706,95
130	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			206,21
131	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			180,73
132	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			523,91
133	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			240,72
134	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 602,61 ----- 390,86

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	337,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,73
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	28,75	7,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 730,82
135	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,00 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 338,37
136	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 C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			37,94 ----- 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
	2873122004105	Plase sudate C1d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 111,47
137	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			34,98 ----- 6,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	28,75	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			484,83
138	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 893,33 ----- 450,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	28,75	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 675,39
139	lzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			58,44 ----- 6,80

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,75	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,41
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	63,25	1,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 501,94
140	CN54B	Aplicarea manuala a grundului Betocontact, la pereti exteriori	m2			22,65 ----- 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	243022610b	Grund Betocontact	kg	0,4150	28,70	11,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			582,06
141	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 Cl d=5 mm Bpl 200x200 mm	kg			35,31 ----- 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
	2873122413	Plase sudate Cl d=3 mm Bpl 200x200 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	28,75	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			544,54
142	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 3 cm	m2			277,64 ----- 216,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	38,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	39,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	20,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 135,30
143	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor casauti	m2			1 055,53 ----- 662,77
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	84,97	339,88
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	267011220250	Placi din casauti	m2	1,0600	245,00	262,30
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,93	3,98
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,96	21,04
	2010237318700	Distantieri de rost	шт.	20,0000	0,10	2,02
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	32,00	12,93
	2681116002696	Disc diamantat	шт.	0,0075	650,70	4,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	25,00	25,25
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	57,50	57,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	17,25	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 334,12
144	CE23B	Montare coamei la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m			421,91 ----- 80,72

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271040364c	Coame la perete de sprijin cu placi lat. 450 mm grosimea 70 mm	m	1,0500	300,00	327,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	44,00	4,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 310,00	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 316,01
		3. Utilaje				
		3.1. Sectorul 6				
145		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 250,00
146		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 400,00
		3.2. Sectorul 8				
147		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			35 750,00
148		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 600,00
		3.3. Sectorul 9				
149		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 000,00
150		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 800,00
		3.4. Sectorul 10				
151		Banca pentru parc 2,90*0,50m	шт.			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	шт.	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 250,00
152		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Lucrari de constructii (SA) -Etapa I N1 Damba

Valoarea de deviz 688 212,84 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. Demolare				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz.8	m3	45,00	590,05 ----- 467,34	26 552,41 ----- 21 030,08
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 - incarcare	100 m3	0,45	2 480,98 ----- 0,00	1 116,44 ----- 0,00
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	108,00	24,55 ----- 0,00	2 651,81 ----- 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,45	235,96 ----- 32,29	106,18 ----- 14,53
		<i>Total</i>	lei			30 426,84
		Total Demolare Inclusiv salariu				30 426,84 21 044,61
		2. Amenajare				
5	DA20A K=2	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a	1000 m2	0,15	577 404,47 ----- 7 186,73	86 610,67 ----- 1 078,01

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. - imbracaminte din beton cu ciment la drumuri de clasele I-II , executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 30 cm - C25/30(M-400)				
6	DA20A1 K=2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2	0,01	- 3 736 106,00 ----- -47 107,00	-37 361,06 ----- -471,07
7	DE18AKma n=2,20	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 - placi gr.6cm.(плитки ECO)	m2	750,00	453,81 ----- 111,41	340 358,75 ----- 83 559,50
		<i>Total</i>	lei			389 608,36
		Total Amenajare Inclusiv salariu				389 608,36 84 166,44

		Total	lei	420 035,20
		Asigurare sociala de stat	24 %	25 250,65
		Cheltuieli de transport	7 %	21 190,56
		Cheltuieli de depozitare	2 %	6 054,45
		Total	100 %	472 530,86
		Cheltuieli de regia	14,5 %	68 516,97
		Total	100 %	541 047,83
		Beneficiu de deviz	6 %	32 462,87
		Total	100 %	573 510,70
		TVA	20 %	114 702,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		688 212,84 ----- 105 211,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5
Lucrari de constructii (SA) -Etapa I N1 Damba

Valoarea de deviz 688 212,84 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 № 5:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	180,000	84,97	15 294,60
2.	71290200121800	Pavator	h-om.	957,330	84,97	81 344,33
3.	93100600191922	Muncitor deservire	h-om.	26,070	84,97	2 215,17
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,171	84,97	14,53
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,500	84,97	5 735,48
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,143	84,97	606,94
		Total manopera				105 211,05

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	465,00	0,93
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,750	450,00	1 687,50
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	32,100	450,00	14 445,00
4.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 200,000	2,50	3 000,00
5.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 902,500	2,50	14 756,25
6.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - gr.6 cm ECO	m2	761,250	280,00	213 150,00
7.	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor-C25/30(M-400)	m3	32,856	1 396,00	45 866,98

8.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,000	650,70	9 760,50
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,250	24,50	55,12
		Total materiale de construcții				302 722,28

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	15,750	299,41	4 715,71
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,000	27,50	247,50
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,543	660,00	358,38
4.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	1,197	630,00	754,11
5.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	2,463	630,00	1 551,69
6.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,177	630,00	111,51
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,147	520,00	1 116,44
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,189	480,00	90,72
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	15,750	32,00	504,00
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,167	430,00	2 651,81
		Total utilaje de construcții				12 101,87

Total	lei	420 035,20
Asigurare sociala de stat	24 %	25 250,65
Cheltuieli de transport	7 %	21 190,56
Cheltuieli de depozitare	2 %	6 054,45
Total	100 %	472 530,86
Cheltuieli de regia	14,5 %	68 516,97
Total	100 %	541 047,83
Beneficiu de deviz	6 %	32 462,87
Total	100 %	573 510,70
TVA	20 %	114 702,14

Total deviz: **688 212,84**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat poz.8	m3			590,05 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		Cheltuieli directe	lei			26 552,41
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 - incarcare	100 m3			2 480,98 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	520,00	2 480,98
		Cheltuieli directe	lei			1 116,44
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		Cheltuieli directe	lei			2 651,81
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			235,96 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	480,00	201,60
		Cheltuieli directe	lei			106,18
		2. Amenajare				
5	DA20A K=2	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. - imbracaminte din beton cu ciment la drumuri de clasele I-II , executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 30 cm - C25/30(M-400)	1000 m2			577 404,47 ----- 7 186,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	84,97	7 186,73
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor-C25/30(M-400)	m3	194,0000	1 396,00	549 772,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	660,00	4 329,60
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	630,00	5 027,40
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	630,00	10 344,60
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	630,00	743,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 610,67
6	DA20A1 K=2	Corectii: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DA20A	1000 m2			-3 736 106,00 ----- -47 107,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6400	84,97	-47 107,00
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor-C25/30(M-400)	m3	12,3000	1 396,00	-3 659 893,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2100	660,00	-29 106,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-37 361,06
7	DE18AKman=2, 20	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 - placi gr.6cm.(плитки ECO)	m2			453,81 ----- 111,41
	71290200121800	Pavator	h-om.	0,5802	84,97	108,46
	93100600191922	Muncitor deservire	h-om.	0,0158	84,97	2,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - gr.6 cm ECO	m2	1,0150	280,00	284,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340 358,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Curatarea lacului.

Valoarea de deviz 1 250 431,96 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. Curatirea				
1	TsC04G31п применит	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. III in conditiile gospodarii apelor - degajarea de gunoi, tina, namol a fisiei riverane a lacului	100 m3	107,00	1 480,51 ----- 0,00	158 414,08 ----- 0,00
2	RpAcH06D1	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a aductiunilor deschise, avind adincimea de pina la 2-4 m si latime sub 2,5-4 m, pentru depuneri cu coeziune	m3	300,00	435,58 ----- 319,49	130 675,09 ----- 95 846,16
3	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,20	1 584,70 ----- 0,00	1 901,64 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	20 900,00	24,55 ----- 0,00	513 157,70 ----- 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	110,00	253,01 ----- 32,29	27 831,50 ----- 3 551,75
		<i>Total</i>	Lei			831 980,01
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			23 855,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 114,15
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			604,04
		<i>Total</i>				858 553,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			124 490,29
		<i>Total</i>				983 043,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			58 982,64
		Total Curatirea Inclusiv salariu				1 042 026,63 99 397,91

		Total	Lei	1 042 026,63
		TVA	20 %	208 405,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 250 431,96 ----- 99 397,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6
Curatarea lacului.

Valoarea de deviz 1 250 431,96 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 № 6:						

Manopera:

1.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	408,000	84,97	34 667,76
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,800	84,97	3 551,75
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	720,000	84,97	61 178,40
Total manopera						99 397,91

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,550	465,00	255,75
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,490	7 850,00	3 846,50
3.	2010102903426	Scand.rasin.scurta tiv.cls D gr.=24mm l=1,50-2,50m	m3	2,509	7 850,00	19 695,65
4.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,306	7 850,00	2 402,10
5.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,459	7 850,00	3 603,15
6.	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	30,600	3,46	105,88
7.	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	30,600	0,90	27,54
8.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	4,284	30,00	128,52
9.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,284	32,00	137,09
Total materiale de construcții						30 202,18

Utilaje de construcții:

1.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,000	27,50	742,50
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,588	530,00	1 901,64
3.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	270,710	585,18	158 414,08
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	46,200	520,00	24 024,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	24,000	172,50	4 140,00
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 193,390	430,00	513 157,70
Total utilaje de construcții						702 379,92

Total	Lei	1 042 026,63
TVA	20 %	208 405,33

Total deviz: 1 250 431,96

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Curatirea				
1	TsC04G31прим енит	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. III in conditiile gospodarii apelor -degajarea de gunoi, tina, namol a fisiei riverane a lacului	100 m3			1 480,51 ----- 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,5300	585,18	1 480,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			158 414,08
2	RpAcH06D1	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a aductiunilor deschise, avind adincimea de pina la 2-4 m si latime sub 2,5-4 m, pentru depuneri cu coeziune	m3			435,58 ----- 319,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3600	84,97	115,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	84,97	203,93
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	7 850,00	8,01
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0015	7 850,00	12,01
	2010102903426	Scand.rasin.scurta tiv.cls D gr.=24mm l=1,50-2,50m	m3	0,0082	7 850,00	65,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0016	7 850,00	12,82
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0140	30,00	0,43
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0140	32,00	0,46
	2874115801021	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x100	buc	0,1000	3,46	0,35
	2874115842714	Piulita hexag. M10	buc	0,1000	0,90	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	27,50	2,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	172,50	13,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			130 675,09
3	TsC03G11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 584,70 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9900	530,00	1 584,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 901,64
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			513 157,70
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,01 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,40
		Cheltuieli directe	Lei			27 831,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Amenajarea plajei cu zona de recreere 09/2021 (11) -PG

Valoarea de deviz 5 146 741,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Zona de odihna pasiva in partea inferioara a lacului				
1	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 60 mm	m2	1 735,00	378,71 ----- 88,71	657 066,73 ----- 153 909,56
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m	820,00	170,16 ----- 25,49	139 534,89 ----- 20 902,62
3	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	buc	11,00	614,20 ----- 501,32	6 756,17 ----- 5 514,55
4	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	buc	11,00	662,26 ----- 611,78	7 284,84 ----- 6 729,62
5	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	1 050,00	58,80 -----	61 739,43 -----

1	2	3	4	5	6	7
		grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (балюстрада)			17,84	18 735,88
6	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	60,00	108,51 ----- 95,17	6 510,80 ----- 5 709,98
7	СК07А применит.	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn - брус 160*30мм для скамеек	m	87,00	84,88 ----- 27,19	7 384,25 ----- 2 365,57
8	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi la usi si ferestre gata grunduite. - окраска бруса	m2	33,06	98,21 ----- 65,43	3 246,78 ----- 2 163,00
9	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка от грязи сущ. п/ стенки возле озера	m2	370,50	15,14 ----- 11,90	5 611,14 ----- 4 407,39
10	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка от грязи сущ. п/ стенки на пляже	m2	197,00	15,14 ----- 11,90	2 983,52 ----- 2 343,47
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (S=197+29=226 m2)	m2	226,00	185,02 ----- 144,45	41 814,19 ----- 32 645,48
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	226,00	8,19 ----- 2,55	1 851,08 ----- 576,10
13	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu	m2	226,00	1 271,89 ----- 569,30	287 446,41 ----- 128 661,58

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (placi „Cosauti” gr.40 mm pe adeziv 10 mm)				
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	663,00	718,82 ----- 76,47	476 579,65 ----- 50 701,60
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	13,26	712,05 ----- 712,05	9 441,78 ----- 9 441,78
		<i>Total</i>	Lei			1 715 251,66
		Total Zona de odihna pasiva in partea inferioara a lacului Inclusiv salariu				1 715 251,66 444 808,18
		1.2. Izvor				
16	CI11D3	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar adeziv de 1 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2 mp/buc inclusiv (montare placi din beton mozaic pregatite pe santier 500x70mm)- partea superioara a peretilor de sprijin	m2	27,60	661,33 ----- 586,29	18 252,67 ----- 16 181,69
17	CP23G2ad	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)	m3	1,94	5 352,55 ----- 734,99	10 383,95 ----- 1 425,88
18	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	19,65	182,39 ----- 84,97	3 584,00 ----- 1 669,58

1	2	3	4	5	6	7
19	RplzB47Ап применител ьj	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii forme si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2	27,64	468,70 ----- 412,95	12 954,98 ----- 11 414,02
20	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	27,64	144,69 ----- 123,21	3 999,28 ----- 3 405,43
21	СК07В применит.	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - брусски для скамеек (50*3*3см =18 m)	m	18,00	28,29 ----- 6,80	509,26 ----- 122,36
22	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi la usi si ferestre gata grunduite. - окраска бруса	m2	3,00	98,21 ----- 65,43	294,63 ----- 196,28
23	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - sub canal	m3	18,00	112,16 ----- 112,16	2 018,89 ----- 2 018,89
24	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 - обратная засыпка пазух	m3	11,00	26,34 ----- 26,34	289,75 ----- 289,75
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	14,00	1 014,77 ----- 178,44	14 206,80 ----- 2 498,12
26	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c	buc	14,00	276,36 ----- 18,69	3 869,07 ----- 261,71

1	2	3	4	5	6	7
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	58,00	155,39 ----- 74,77	9 012,40 ----- 4 336,87
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	58,00	25,35 ----- 10,20	1 470,55 ----- 591,39
29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	58,00	185,02 ----- 144,45	10 731,07 ----- 8 378,04
30	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (placi „Cosauti” gr.40 mm pe adeziv 10 mm)	m2	58,00	1 271,89 ----- 569,30	73 769,71 ----- 33 019,34
		<i>Total</i>	Lei			165 347,01
		Total Izvor Inclusiv salariu				165 347,01 85 809,35
		1.3. Structura din betom armat C15/20 pentru efectuare elementelor				
31	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	37,41	112,16 ----- 112,16	4 195,90 ----- 4 195,90
32	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	24,72	26,34	651,13

1	2	3	4	5	6	7
		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			----- 26,34	----- 651,13
33	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	43,31	182,01 ----- 84,97	7 882,99 ----- 3 680,05
34	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 780,33	38,08 ----- 8,92	105 863,61 ----- 24 805,63
35	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	138,52	35,44 ----- 6,29	4 909,59 ----- 870,94
36	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	6,15	35,51 ----- 6,30	218,40 ----- 38,74
37	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	19,50	1 927,05 ----- 382,37	37 577,55 ----- 7 456,12
		<i>Total</i>	Lei			161 299,17
		Total Structura din betom armat C15/20 pentru efectuare elementelor Inclusiv salariu				161 299,17 41 698,51

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Pereti de sprijin				
		1.4.1. Perete de sprijin №1				
38	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,99	2 326,65 ----- 0,00	2 303,38 ----- 0,00
39	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3	0,56	686,21 ----- 0,00	384,28 ----- 0,00
40	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,56	2 541,55 ----- 749,41	1 423,27 ----- 419,67
41	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	43,00	26,34 ----- 26,34	1 132,65 ----- 1 132,65
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	766,22 ----- 84,12	1 532,44 ----- 168,24
43	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	269,50	193,17 ----- 101,96	52 059,14 ----- 27 479,30
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	2,00	1 539,75 ----- 382,36	3 079,50 ----- 764,73
45	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37	kg	263,00	37,13 -----	9 764,11 -----

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			8,41	2 212,36
46	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	442,12	34,96 ----- 5,69	15 455,80 ----- 2 516,98
47	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	747,74	34,96 ----- 5,69	26 140,13 ----- 4 256,83
48	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 184,64	34,96 ----- 5,69	41 413,53 ----- 6 744,15
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	49,00	2 016,66 ----- 450,34	98 816,25 ----- 22 066,71
		<i>Total</i>	Lei			253 504,48
		Total Perete de sprijin №1 Inclusiv salariu				253 504,48 67 761,62
		1.4.2. Perete de sprijin №2				
50	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,86	2 326,59 ----- 0,00	4 327,45 ----- 0,00
51	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная	100 m3	1,05	686,40 ----- 0,00	720,72 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		засыпка пазух				
52	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	1,05	2 541,80 ----- 749,44	2 668,89 ----- 786,91
53	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	81,00	26,34 ----- 26,34	2 133,60 ----- 2 133,60
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,00	766,22 ----- 84,12	2 298,66 ----- 252,36
55	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	506,00	193,17 ----- 101,96	97 743,77 ----- 51 593,78
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	3,00	1 539,59 ----- 382,36	4 618,76 ----- 1 147,09
57	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	441,23	37,13 ----- 8,41	16 381,09 ----- 3 711,66
58	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	663,18	34,96 ----- 5,69	23 184,27 ----- 3 775,56
59	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37	kg	1 118,75	34,96	39 110,46

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			5,69	6 369,01
60	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 344,60	34,96 5,69	81 964,45 13 347,77
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	92,00	2 016,65 450,34	185 531,91 41 431,37
		<i>Total</i>	Lei			460 684,03
		Total Perete de sprijin №2 Inclusiv salariu				460 684,03 124 549,11
		1.4.3. Perete de sprijin №3				
62	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,75	2 326,35 0,00	1 744,76 0,00
63	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3	0,42	685,90 0,00	288,08 0,00
64	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,42	2 541,71 749,36	1 067,52 314,73
65	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	33,00	26,34 26,34	869,24 869,24

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	766,22 ----- 84,12	1 532,44 ----- 168,24
67	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	203,50	193,17 ----- 101,96	39 310,03 ----- 20 749,67
68	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	2,00	1 539,75 ----- 382,36	3 079,50 ----- 764,73
69	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	213,75	37,13 ----- 8,41	7 935,67 ----- 1 798,05
70	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	331,59	34,96 ----- 5,69	11 591,91 ----- 1 887,78
71	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	376,60	34,96 ----- 5,69	13 165,46 ----- 2 143,97
72	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	876,14	34,96 ----- 5,69	30 629,03 ----- 4 987,82
73	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	37,00	2 016,66 -----	74 616,41 -----

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice			450,34	16 662,62
		<i>Total</i>	Lei			185 830,05
		Total Perete de sprijin №3 Inclusiv salariu				185 830,05 50 346,85
		1.4.4. Peretele de beton (BAZA 1)				
74	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	21,60	44,18 44,18	954,38 954,38
75	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 sol compactat	m3	2,70	76,37 73,92	206,21 199,59
76	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	16,05	26,34 26,34	422,81 422,81
77	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	16,05	76,37 73,92	1 225,76 1 186,44
78	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	5,55	26,33 26,33	146,15 146,15

1	2	3	4	5	6	7
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,10	766,23 ----- 84,12	842,85 ----- 92,53
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	1,10	1 539,70 ----- 382,36	1 693,67 ----- 420,60
81	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	51,98	38,21 ----- 3,82	1 986,14 ----- 198,74
82	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,02	34,99 ----- 5,86	175,67 ----- 29,40
83	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	7,20	1 927,16 ----- 382,36	13 875,52 ----- 2 753,02
		<i>Total</i>	Lei			21 529,16
		Total Peretele de beton (BAZA 1) Inclusiv salariu				21 529,16 6 403,66
		1.4.5. Peretele de beton (BAZA 2)				
84	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	20,16	44,18 ----- 44,18	890,74 ----- 890,74
85	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	2,52	76,36 ----- 73,91	192,42 ----- 186,25

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				
86	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	14,98	26,34 26,34	394,60 394,60
87	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	14,98	76,38 73,93	1 144,11 1 107,41
88	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	5,18	26,34 26,34	136,46 136,46
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,90	766,21 84,12	689,59 75,71
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	0,90	1 539,81 382,37	1 385,83 344,13
91	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	49,10	38,21 3,82	1 876,01 187,78
92	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3,90	35,04 5,88	136,64 22,94

1	2	3	4	5	6	7
93	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	6,70	1 927,20 ----- 382,37	12 912,24 ----- 2 561,85
		<i>Total</i>	Lei			19 758,64
		Total Peretele de beton (BAZA 2) Inclusiv salariu				19 758,64 5 907,87
		1.4.6. Peretele de beton (PLAJA, SUPORTUL NISIPULUI)				
94	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	66,42	44,18 ----- 44,18	2 934,69 ----- 2 934,69
95	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 sol compactat	m3	7,38	76,38 ----- 73,93	563,67 ----- 545,59
96	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	51,25	26,34 ----- 26,34	1 349,92 ----- 1 349,92
97	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	51,25	76,37 ----- 73,92	3 914,12 ----- 3 788,56
98	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	15,17	26,34	399,61

1	2	3	4	5	6	7
		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			----- 26,34	----- 399,61
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3	2,50	1 539,47 ----- 382,37	3 848,67 ----- 955,92
100	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	177,61	38,21 ----- 3,82	6 786,92 ----- 679,08
101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,43	34,99 ----- 5,87	399,94 ----- 67,04
102	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	24,60	1 927,07 ----- 382,36	47 405,82 ----- 9 406,17
		<i>Total</i>	Lei			67 603,36
		Total Peretele de beton (PLAJA, SUPORTUL NISIPULUI) Inclusiv salariu				67 603,36 20 126,58
		<i>Total</i>	Lei			1 008 909,72
		Total Pereti de sprijin Inclusiv salariu				1 008 909,72 275 095,69
		1.5. Scara №1 2 buc				
103	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la	m3	17,28	44,19 ----- 44,19	763,54 ----- 763,54

1	2	3	4	5	6	7
		indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
104	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 sol compactat	m3	3,00	76,37 73,92	229,12 221,77
105	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	13,08	26,34 26,34	344,55 344,55
106	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	13,08	76,38 73,93	999,01 966,96
107	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	4,20	26,34 26,34	110,63 110,63
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	766,22 84,12	766,22 84,12
109	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,26	181,86 84,97	2 775,24 1 296,65
110	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala	m3	1,00	1 715,69 390,86	1 715,69 390,86

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
111	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante	kg	134,30	35,44 ----- 6,29	4 759,68 ----- 844,43
112	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	7,20	35,49 ----- 6,29	255,50 ----- 45,28
113	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	17,16	35,51 ----- 6,29	609,39 ----- 107,91
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,20	2 016,48 ----- 450,34	6 452,75 ----- 1 441,09
115	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor	m	17,88	269,14 ----- 254,91	4 812,31 ----- 4 557,79
116	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare trepte din beton mozaic C25, F75, W2)	m3	1,128	5 495,56 ----- 734,97	6 198,99 ----- 829,05

1	2	3	4	5	6	7
117	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	23,00	182,13 ----- 84,97	4 189,01 ----- 1 954,31
118	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	12,00	35,58 ----- 3,82	426,94 ----- 45,89
119	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,64	35,03 ----- 5,87	302,68 ----- 50,72
120	RplzB47Aap lic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2	13,50	468,71 ----- 412,95	6 327,57 ----- 5 574,88
121	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	13,50	138,25 ----- 123,21	1 866,35 ----- 1 663,29
		<i>Total</i>	Lei			43 905,17
		Total Scara №1 2 buc Inclusiv salariu				43 905,17 21 293,72
		<i>Total</i>	Lei			3 094 712,73
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			208 489,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			143 853,55
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			41 101,02
		<i>Total</i>				3 488 156,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			505 782,71
		<i>Total</i>				3 993 939,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			239 636,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 233 575,67 868 705,45
		2. Utilaj				
122		Banca pentru parc 2,90*0,50m	buc	11,00	2 750,00 ----- 0,00	30 250,00 ----- 0,00
123		Cos de gunoi	buc	11,00	2 200,00 ----- 0,00	24 200,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			54 450,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,2 %			653,40
		<i>Montaj</i>	0,5 %			272,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				55 375,65

		Total	Lei			4 288 951,32
		TVA	20 %			857 790,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 146 741,58 ----- 868 705,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7
Amenajaea plajei cu zona de recreee 09/2021 (11) -PG

Valoarea de deviz 5 146 741,58 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 № 7:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 883,062	84,97	160 003,78
2.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	199,940	84,97	16 988,90
3.	7122050013400	Zidar	h-om	419,640	84,97	35 656,81
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 188,929	84,97	101 023,29
5.	7123011000200	Betonist	h-om	106,700	84,97	9 066,30
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	921,147	84,97	78 269,84
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	28,980	84,97	2 462,43
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 113,986	84,97	94 655,39
9.	7129020012800	Pavator	h-om	1 904,114	84,97	161 792,56
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	59,653	84,97	5 068,72
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	101,746	84,97	8 645,36
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,960	84,97	591,39
13.	7212030022700	Sudor	h-om	10,500	84,97	892,18
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,500	84,97	16 951,52
15.	7422010060100	Timplar	h-om	25,800	84,97	2 192,23
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 198,554	84,97	101 841,12
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	789,736	84,97	67 103,86
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	64,726	84,97	5 499,77
		Total manopera				868 705,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,000	3,70	77,70
2.	1212121212121	apa	m3	3,300	24,50	80,84
3.	124	Banca pentru parc	buc	11,000	2 750,00	30 250,00
4.	125	Cos de gunoi	buc	11,000	2 200,00	24 200,00
5.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	8,639	265,50	2 293,65
6.	1411112205747	Praf de travertin	kg	103,497	0,50	51,74
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,500	465,00	5 347,50
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,727	465,00	338,06
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	11,226	450,00	5 051,70

		mm				
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	730,200	450,00	328 590,00
11.	1421102200525 1	Nisip cuartos	kg	155,200	3,70	574,24
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,675	450,00	3 903,75
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	148,690	450,00	66 910,50
14.	14211022161	Miez de granit	m3	0,773	2 200,00	1 700,60
15.	14212022525	Nisip cuartos	kg	90,240	3,70	333,89
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	9,245	44,42	410,66
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,082	5,00	20,41
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,490	7 850,00	3 846,50
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,527	7 850,00	27 686,95
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,101	7 850,00	792,85
21.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre -бруски 50*3*3 см - шлифованный брус	m	18,900	18,00	340,20
22.	2010237318750	Distantieri	buc	3 659,751	2,50	9 149,34
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 18 mm	m2	97,900	500,00	48 950,00
24.	2030112947600	Glafuri pentru ferestre - брус 160*30 мм	m	87,000	55,00	4 785,00
25.	2030122928335	Panouri de cofraj cu grosime 15mm (fanera)	m2	2,554	500,00	1 277,00
26.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	10,604	500,00	5 302,00
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,621	18,00	29,18
28.	2320187315789	Decofrol	kg	129,626	25,00	3 240,65
29.	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	4,309	38,00	163,74
30.	24141473274	Penetron Admix	kg	4,309	110,00	473,99
31.	2414147327495 1	Penetron Admix	kg	7,411	110,00	815,21
32.	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	46,400	100,00	4 640,00
33.	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	33,900	34,00	1 152,60
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei PF-115	kg	16,215	49,60	804,26
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,500	56,00	588,00
36.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	24,070	35,22	847,75
37.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,800	45,00	81,00
38.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1 pentru lemn	kg	7,212	52,30	377,19
39.	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	0,413	315,60	130,34
40.	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	1,410	315,60	445,00
41.	2462106120000	Adeziv pentru placaje BAUKOL	kg	1 888,296	4,96	9 365,95
42.	2466477300800 1	Крошка гранитная	m3	1,329	2 100,00	2 790,90
43.	2466477300800 2	Мука мраморная	m3	1,447	1 400,00	2 025,80
44.	2551447335247	Praf de freat	kg	119,592	0,28	33,49
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 008,376	2,50	5 020,94
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 776,000	2,50	6 940,00
47.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	125,886	2,50	314,72
48.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	186,850	2,50	467,12
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 108,980	2,50	7 772,45
50.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	27 291,55	2,50	68 228,88

				0		
51.	266111280060	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1 761,025	190,00	334 594,75
52.	2661112800805	Placi sau straifuri din piatra naturala „Cosauti” g=40mm	m2	292,577	635,00	185 786,40
53.	266310210015	Beton clasa.B15	m3	251,644	1 300,00	327 137,20
54.	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	11,907	975,00	11 609,31
55.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,320	1 300,00	1 716,00
56.	2663102100m	Faina de marmura	m3	0,841	1 500,00	1 261,50
57.	2666122800600 1	Element prefabricat - tip U	buc	14,140	581,00	8 215,34
58.	2666122800600 2	Element prefabricat - placa	buc	14,140	238,00	3 365,32
59.	266612280325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 - BR 1000*100*150	m	824,100	140,00	115 374,00
60.	2681116001317 11	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	3,101	48,00	148,85
61.	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	1,515	48,00	72,72
62.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	44,130	10,83	477,93
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,168	27,00	841,53
64.	271060210006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	940,930	27,00	25 405,11
65.	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	31,273	27,00	844,37
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 472,812	27,00	39 765,92
67.	271060230010	Otel beton OB 37 diam. 10 mm	kg	4 515,514	27,00	121 918,87
68.	271060230012	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	2 299,167	27,00	62 077,50
69.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 987,495	27,01	80 692,24
70.	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	141,983	27,01	3 834,96
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	48,950	28,89	1 414,17
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	124,066	28,89	3 584,25
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 050,000	40,00	42 000,00
74.	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	281,477	32,60	9 176,15
75.	287312200414	Plase sudate 4C Bp4 100x100 mm	kg	12,120	30,00	363,60
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	81,626	30,00	2 448,78
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,250	50,00	262,50
78.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	324,066	4,87	1 578,20
79.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	324,066	0,60	194,45
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,401	72,00	388,87
81.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	144,761	32,00	4 632,35
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	32,406	32,00	1 037,00
83.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	170,250	10,83	1 843,80
84.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	34,700	650,70	22 579,29
85.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,400	2,72	22,85
86.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,096	24,50	271,85
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	59,769	24,50	1 464,32
88.	4100126202818	Apa	m3	67,300	24,50	1 648,85
89.	7010 3	Aditiv antiinghet	kg	7,411	38,00	281,62
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,200	10,83	153,79
		Total materiale de construcții				2 109 500,75

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m,	h-ut	0,420	480,00	201,60

		deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	282,660	172,50	48 758,85
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	141,330	345,00	48 758,85
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,000	480,00	3 360,00
5.	2922140006800	Macara capra	h-ut	1,227	480,00	588,96
6.	2922140007000	Macara	h-ut	66,450	480,00	31 896,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,318	52,00	952,53
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,803	530,00	8 375,59
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,063	520,00	552,76
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,679	520,00	1 393,08
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,000	63,25	316,25
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	143,520	92,75	13 311,49
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	65,00	3,70
14.	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,074	65,00	69,82
15.	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	3,221	91,20	293,75
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,062	55,00	553,41
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	21,092	172,50	3 638,37
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,524	480,00	7 931,52
		Total utilaje de construcții				170 956,53

Total	Lei	4 288 951,32
TVA	20 %	857 790,26

Total deviz: **5 146 741,58**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Zona de odihna pasiva in partea inferioara a lacului				
1	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 60 mm	m2			378,71 ----- 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	26611280060	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	650,70	13,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			657 066,73
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80	m			170,16 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612280325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 - BR 1000*100*150	m	1,0050	140,00	140,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			139 534,89
3	TsH91B	Instalarea cos de gunoi	buc			614,20 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 756,17
4	TsH91A	Instalarea banci pentru parc	buc			662,26 ----- 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
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0360	1 300,00	46,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 284,84

1	2	3	4	5	6	7
5	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (балюстрада)	kg			58,80 ----- 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
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			61 739,43
6	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			108,51 ----- 95,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei PF-115	kg	0,1200	49,60	5,95
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	18,00	0,27
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,83	1,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	45,00	1,35
		Cheltuieli directe	Lei			6 510,80
7	CK07A применит.	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn - брус 160*30мм для скамеек	m			84,88 ----- 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre - брус 160*30 мм	m	1,0000	55,00	55,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,83	2,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		Cheltuieli directe	Lei			7 384,25
8	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi la usi si ferestre gata grunduite. - окраска бруса	m2			98,21 ----- 65,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei PF-115	kg	0,2500	49,60	12,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	44,42	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1 pentru lemn	kg	0,2000	52,30	10,46
		Cheltuieli directe	Lei			3 246,78
9	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка от грязи сущ. п/ стенки возле озера	m2			15,14 ----- 11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	10,83	3,25
		Cheltuieli directe	Lei			5 611,14
10	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma - очистка от грязи сущ. п/ стенки на пляже	m2			15,14 ----- 11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	10,83	3,25
		Cheltuieli directe	Lei			2 983,52
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (S=197+29=226 m2)	m2			185,02 ----- 144,45

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 814,19
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,19 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund Supraten Extra	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 851,08
13	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (placi „Cosauti” gr.40 mm pe adeziv 10 mm)	m2			1 271,89 ----- 569,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2661112800805	Placi sau straihuri din piatra naturala „Cosauti” g=40mm	m2	1,0200	635,00	654,18
	2462106120000	Adeziv pentru placaje BAUKOL	kg	6,0000	4,96	30,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,49
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,50	1,01
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,50	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			287 446,41
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			718,82 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			476 579,65
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,05 ----- 712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 441,78
		1.2. Izvor				
16	CI11D3	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar adeziv de 1 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2 mp/buc inclusiv (montare placi din beton mozaic pregatite pe santier 500x70mm)- partea superioara a peretilor de sprijin	m2			661,33 ----- 586,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	84,97	93,47
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,8000	84,97	492,83

1	2	3	4	5	6	7
	2462106120000	Adeziv pentru placaje BAUKOL	kg	6,0000	4,96	30,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	32,00	38,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,50	1,01
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	0,50	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	52,00	3,64
		Cheltuieli directe	Lei			18 252,67
17	CP23G2ad	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)	m3			5 352,55 ----- 734,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,50	955,00
	24664773008002	Мука мраморная	m3	0,7460	1 400,00	1 044,23
	24664773008001	Крошка гранитная	m3	0,6850	2 100,00	1 438,61
	14211022005251	Nisip cuartos	kg	80,0000	3,70	296,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	24,50	7,84
	24141473274951	Penetron Admix	kg	3,8200	110,00	420,21
	7010 3	Aditiv antiinghet	kg	3,8200	38,00	145,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	91,20	95,76
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		Cheltuieli directe	Lei			10 383,95
18	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,39 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928335	Panouri de cofraj cu grosime 15mm (fanera)	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		Cheltuieli directe	Lei			3 584,00
19	Rp1zB47Априменительj	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5mm la 30 mm adincime - slefuire parti vizibile	m2			468,70 ----- 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	0,2000	265,50	55,75
		Cheltuieli directe	Lei			12 954,98
20	C120A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			144,69 ----- 123,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,21
	26811160013171 1	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,39
	2451427308669	Ceara Silicon Wax VX-SL	l	0,0500	315,60	16,10
		Cheltuieli directe	Lei			3 999,28
21	CK07B применит.	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - бруски для скамеек (50*3*3cm =18 m)	m			28,29 ----- 6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre -бруски	m	1,0500	18,00	18,90

1	2	3	4	5	6	7
		50*3*3 см - шлифованный брус				
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	30,00	0,45
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	10,83	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			509,26
22	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi la usi si ferestre gata grunduite. - окраска бруса	m2			98,21 ----- 65,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei PF-115	kg	0,2500	49,60	12,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	44,42	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1 pentru lemn	kg	0,2000	52,30	10,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			294,63
23	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu - sub canal	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 018,89
24	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 - обратная засыпка пазух	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			289,75
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			1 014,77 ----- 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26661228006001	Element prefabricat - tip U	buc	1,0100	581,00	586,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	480,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 206,80
26	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c	buc			276,36 ----- 18,69
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	84,97	14,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26661228006002	Element prefabricat - placa	buc	1,0100	238,00	240,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0007	24,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,50	1,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	450,00	1,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0300	480,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 869,07
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			155,39 ----- 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,50	0,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 012,40
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,35 ----- 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,22	14,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 470,55
29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			185,02 ----- 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 731,07
30	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (placi „Cosauti” gr.40 mm pe adeziv 10 mm)	m2			1 271,89 ----- 569,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2661112800805	Placi sau straufuri din piatra naturala „Cosauti” g=40mm	m2	1,0200	635,00	654,18
	2462106120000	Adeziv pentru placaje BAUKOL	kg	6,0000	4,96	30,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,50	1,01
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,28	0,11
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	0,50	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			73 769,71
		1.3. Structura din betom armat C15/20 pentru efectuare elementelor				
31	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 195,90
32	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			651,13
33	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m	m2			182,01 ----- 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 882,99
34	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			38,08 ----- 8,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	84,97	8,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			105 863,61
35	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 909,59
36	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			218,40
37	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 927,05 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 577,55

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Pereti de sprijin				
		1.4.1. Perete de sprijin №1				
38	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 326,65 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	530,00	2 326,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 303,38
39	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3			686,21 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			384,28
40	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 541,55 ----- 749,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	172,50	1 792,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 423,27
41	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 132,65
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 532,44
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,17 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 18 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			52 059,14
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3			1 539,75 ----- 382,36

1	2	3	4	5	6	7
		(M-50)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 079,50
45	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,13 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060210006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 764,11
46	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	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	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 455,80
47	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230012	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 140,13
48	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230010	Otel beton OB 37 diam. 10 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 413,53
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 016,66 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			98 816,25
		1.4.2. Perete de sprijin №2				
50	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 326,59 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	530,00	2 326,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 327,45
51	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3			686,40 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			720,72
52	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 541,80 ----- 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	172,50	1 792,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 668,89
53	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 133,60
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 298,66
55	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,17 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 18 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			97 743,77
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3			1 539,59 ----- 382,36

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 618,76
57	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,13 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060210006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 381,09
58	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	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	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 184,27
59	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230012	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 110,46
60	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230010	Otel beton OB 37 diam. 10 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			81 964,45
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 016,65 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185 531,91

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.3. Perete de sprijin №3				
62	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 326,35 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	530,00	2 326,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 744,76
63	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3			685,90 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	685,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			288,08
64	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 541,71 ----- 749,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,36
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	172,50	1 792,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 067,52
65	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			869,24
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 532,44
67	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,17 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 18 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 310,03
68	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3			1 539,75 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 079,50
69	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,13 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060210006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 935,67
70	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	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	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 591,91
71	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230012	Otel beton OB 37 diam. 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 165,46
72	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060230010	Otel beton OB 37 diam. 10 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 629,03
73	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 016,66 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 616,41
		1.4.4. Peretele de beton (BAZA 1)				

1	2	3	4	5	6	7
74	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	Lei			954,38
75	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			206,21
76	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			422,81
77	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			1 225,76
78	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			26,33 ----- 26,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,33
		Cheltuieli directe	Lei			146,15
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,23 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		Cheltuieli directe	Lei			842,85
80	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3			1 539,70 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	Lei			1 693,67

1	2	3	4	5	6	7
81	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg			38,21 ----- 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
	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 986,14
82	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,99 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			175,67
83	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 927,16 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 875,52
		1.4.5. Peretele de beton (BAZA 2)				
84	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			890,74
85	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 sol compactat	m3			76,36 ----- 73,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,91
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			192,42
86	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			394,60
87	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			76,38

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 144,11
88	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			136,46
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,21 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			689,59
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3			1 539,81 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 385,83
91	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg			38,21 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 876,01
92	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,04 ----- 5,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			136,64
93	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 927,20 ----- 382,37

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 912,24
		1.4.6. Peretele de beton (PLAJA, SUPORTUL NISIPULUI)				
94	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 934,69
95	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			563,67
96	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 349,92
97	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 914,12
98	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			399,61
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 (M-50)	m3			1 539,47 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa BC 3,5/B50	m3	1,0250	975,00	1 009,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 848,67
100	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg			38,21 ----- 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
	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 786,92
101	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,99 ----- 5,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			399,94
102	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 927,07 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			47 405,82
		1.5. Scara №1 2 buc				
103	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			763,54
104	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			229,12
105	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			344,55

1	2	3	4	5	6	7
106	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			999,01
107	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			110,63
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			766,22
109	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,86 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 775,24
110	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 715,69
111	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 759,68
112	CC02M1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,49 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			255,50
113	CC02M1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			609,39
114	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 016,48 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	92,75	55,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 452,75
115	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor	m			269,14 ----- 254,91
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6500	84,97	225,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	450,00	5,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 812,31
116	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare trepte din beton mozaic C25, F75, W2)	m3			5 495,56 ----- 734,97
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,50	955,00
	2663102100m	Faina de marmura	m3	0,7460	1 500,00	1 118,35
	14211022161	Miez de granit	m3	0,6850	2 200,00	1 507,62
	14212022525	Nisip cuartos	kg	80,0000	3,70	296,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	24,50	7,84
	24141473274	Penetron Admix	kg	3,8200	110,00	420,20
	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	3,8200	38,00	145,16
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	65,00	22,77

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	91,20	95,73
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	480,00	191,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 198,99
117	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,13 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 189,01
118	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			35,58 ----- 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
	287312200414	Plase sudate 4C Bp4 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			426,94
119	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,03 ----- 5,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,68
120	RplzB47Aaplic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii forme si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2			468,71 ----- 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	0,2000	265,50	55,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 327,57
121	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			138,25 ----- 123,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,21
	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,39
	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	0,0300	315,60	9,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 866,35
		2. Utilaj				
122		Banca pentru parc 2,90*0,50m	buc			2 750,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 250,00

1	2	3	4	5	6	7
123		Cos de gunoi	buc			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Cheltuieli directe	Lei			24 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Balustrada pe baraj

Valoarea de deviz 628 326,88 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. Lucrări de construcții (SA) Balustrada pe baraj				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II	100 m3	0,960	2 326,48 ----- 0,00	2 233,42 ----- 0,00
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	58,000	26,34 ----- 26,34	1 527,76 ----- 1 527,76
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	58,000	76,37 ----- 73,92	4 429,69 ----- 4 287,59
4	CA02C01	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera	m3	5,200	1 663,35 ----- 382,37	8 649,42 ----- 1 988,30

1	2	3	4	5	6	7
		pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-100(C7,5)				
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,000	193,13 ----- 101,96	4 055,71 ----- 2 141,25
6	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 - M-200(C15)	m3	40,300	1 907,49 ----- 373,87	76 871,79 ----- 15 066,88
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	270,000	179,66 ----- 80,72	48 507,92 ----- 21 794,80
8	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	296,160	37,14 ----- 8,41	10 998,44 ----- 2 491,23
9	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 227,400	34,57 ----- 5,35	42 429,00 ----- 6 570,39
10	CO08A применит.	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 1,2 m, constind din stilpi de 1,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 2 placi pline de 0,4 m latime si o placa traforata de 0,4	m	104,300	242,72 ----- 93,47	25 315,75 ----- 9 748,60

1	2	3	4	5	6	7
		m latime - балюстрада состоящая из цоколя, пилястр, столбов, крышек и поручней (материал - beton arhi) - montaj				
11		Balustrada (pret orientativ)	m	104,300	1 565,50 ----- 0,00	163 281,65 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			388 300,55
		Total Lucrari de constructii (SA) Balustrada pe baraj Inclusiv salariu				388 300,55 65 616,80

		Total	lei	388 300,55
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 748,03
		Cheltuieli de transport	7 %	21 283,29
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	6 080,94
		Total	100 %	431 412,81
		Cheltuieli de regie	14,5 %	62 554,86
		Total	100 %	493 967,67
		Beneficiu de deviz	6 %	29 638,06
		Total	100 %	523 605,73
		TVA	20 %	104 721,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		628 326,88 ----- 65 616,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.**

Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Balustrada pe baraj

Valoarea de deviz 628 326,88 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 № 8:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	181,220	84,97	15 398,26
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	102,075	84,97	8 673,31
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	93,870	84,97	7 976,13
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	238,050	84,97	20 227,11
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,440	84,97	5 815,35
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,580	84,97	7 526,64
		Total manopera				65 616,80

Materiale:

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,999	465,00	2 789,54
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,428	450,00	192,60
3.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,534	450,00	2 940,30
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,416	7 850,00	3 265,60
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,343	7 850,00	2 692,55
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,270	7 850,00	2 119,50
7.	2010237318750	Distantieri	buc	457,068	2,50	1 142,67
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,100	500,00	1 050,00
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	29,700	500,00	14 850,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	34,920	25,00	873,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 735,281	2,50	4 338,20
12.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	5,357	1 100,00	5 892,70
13.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	41,927	1 300,00	54 505,10
14.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - 6Al	kg	303,564	27,00	8 196,23
15.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 258,085	27,01	33 980,88
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,050	30,00	31,50
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,236	30,00	457,08
18.	2812106305750 1	Balustrada - цена ориентировочная (arhibeton.ru)	m	105,343	1 550,00	163 281,65
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,780	28,05	274,32
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	87,300	4,87	425,15
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	87,300	0,80	69,84
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,455	72,00	104,76
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,730	32,00	279,36

24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	5,800	24,50	142,10
25.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	6,222	24,50	152,44
		Total materiale de construcții				304 047,07

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	10,430	480,00	5 006,40
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,527	480,00	1 212,96
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,214	530,00	2 233,42
4.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,080	63,25	131,56
5.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	24,180	97,75	2 363,60
6.	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	3,129	65,00	203,38
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	1,043	55,00	57,36
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,475	480,00	7 428,00
		Total utilaje de construcții				18 636,68

Total	lei	388 300,5 5
Asigurări sociale și medicale	24 %	15 748,03
Cheltuieli de transport	7 %	21 283,29
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	6 080,94
Total	100 %	431 412,8 1
Cheltuieli de regie	14,5 %	62 554,86
Total	100 %	493 967,6 7
Beneficiu de deviz	6 %	29 638,06
Total	100 %	523 605,7 3
TVA	20 %	104 721,1 5

Total deviz:

**628 326,8
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții (SA)				
		Balustrada pe baraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 326,48 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	530,00	2 326,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 233,42
2	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 527,76
3	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 429,69
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-100(C7,5)	m3			1 663,35 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0200	1 100,00	1 133,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 649,42
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,13 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,05	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	4,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 055,71
6	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 - M-200(C15)	m3			1 907,49 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 871,79
7	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			179,66 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 850,00	11,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 507,92
8	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,14 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - 6Al	kg	1,0250	27,00	27,68
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 998,44
9	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,57 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	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	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 429,00
10	CO08A применит.	Imprejmuiuri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2,5 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 1,2 m, constind din stilpi de 1,7 m lungimea stilpilor si un panou format din 2 placi pline de 0,4 m	m			242,72 ----- 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		latime si o placa traforata de 0,4 m latime - балюстрада состоящая из цоколя, пилястр, столбов,крышек и поручней (материал - beton arhi) - montaj				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	24,50	0,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	450,00	1,85
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0610	450,00	28,19
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0560	465,00	26,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,2000	2,50	41,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	480,00	48,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 315,75
11		Balustrada (pret orientativ)	m			1 565,50 ----- 0,00
	28121063057501	Balustrada - цена ориентировочная (arhibeton.ru)	m	1,0100	1 550,00	1 565,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163 281,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Consola decorativa pe baraj 09/2021 (18) - PG

Valoarea de deviz 194 316,47 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. Piloti PI1 - 4 buc				
1	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul 520 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 6 m pentru 4 buc - Beton C25 hidrotehnic 4.8 m3, Ar-ra AIII d=16 mm-227,32 kg , Ar-ra d=6 mm AI -55,1 kg , - 60*4mm - 62 kg	m3	4,80	7 360,38 ----- 971,21	35 329,84 ----- 4 661,79
		<i>Total</i>	Lei			35 329,84
		Total Piloti PI1 - 4 buc Inclusiv salariu				35 329,84 4 661,79
		2. Radier R1 L=7,83 m				
2	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,00	182,19 ----- 84,97	2 186,29 ----- 1 019,64
3	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a	шт.	12,00	62,16 ----- 38,24	745,94 ----- 458,84

1	2	3	4	5	6	7
		predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
4	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	69,52	34,83 ----- 6,03	2 421,19 ----- 419,41
5	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,61	34,83 ----- 6,03	1 797,41 ----- 311,33
6	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	78,00	37,70 ----- 8,84	2 940,74 ----- 689,28
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas Beton C25 hidrotehnic si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,34	2 389,03 ----- 450,34	7 979,37 ----- 1 504,14
		<i>Total</i>	Lei			18 070,94
		Total Radier R1 L=7,83 m Inclusiv salariu				18 070,94 4 402,64
		3. Cosola decorativa pe baraj confectii metalice				
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, consola decorativa	kg	754,30	63,77 ----- 17,84	48 102,41 ----- 13 459,51
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi	kg	14,11	81,19 ----- 17,84	1 145,53 ----- 251,77

1	2	3	4	5	6	7
10	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit ingradirea L=18,4 m	kg	128,80	88,41 ----- 38,24	11 387,33 ----- 4 924,86
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	4,32	37,89 ----- 3,84	163,68 ----- 16,57
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	31,10	12,60 ----- 9,35	391,72 ----- 290,68
13	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive	m2	31,10	10,37 ----- 6,80	322,50 ----- 211,41
14	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	31,10	131,21 ----- 107,06	4 080,70 ----- 3 329,63
		<i>Total</i>	Lei			65 593,87
		Total Cosola decorativa pe baraj confectii metalice Inclusiv salariu				65 593,87 22 484,43

		Total	Lei	118 994,65
		Asigurari sociala de stat	24 %	7 571,73
		Cheltuieli de transport	7 %	5 329,67
		Cheltuieli de depozit	2 %	1 522,76
		Total		133 418,81
		Cheltuieli de regie	14,5 %	19 345,72
		Total		152 764,53
		Beneficiu de deviz	6 %	9 165,87
		Total		161 930,40
		TVA	20 %	32 386,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		194 316,47 ----- 31 548,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9
Consola decorativa pe baraj 09/2021 (18) - PG

Valoarea de deviz 194 316,47 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 № 9:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,199	84,97	1 376,43
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,967	84,97	1 356,72
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,800	84,97	1 172,58
4.	7136080025001	Montator	h-om	2,963	84,97	251,77
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,186	84,97	3 329,63
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,909	84,97	502,09
7.	7212030022700	Sudor	h-om	7,543	84,97	640,93
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	45,080	84,97	3 830,45
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	143,317	84,97	12 177,65
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,466	84,97	2 248,82
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	54,864	84,97	4 661,79
		Total manopera				31 548,86

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	19,320	3,70	71,48
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,314	3,70	41,86
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,110	44,42	138,15
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,976	5,00	24,88
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,012	7 850,00	94,20
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	7 850,00	141,30
7.	2010237318750	Distantieri	шт.	57,053	1,20	68,47
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,560	500,00	780,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,622	23,40	14,55
10.	2320187315789	Decofrol	kg	1,440	25,00	36,00
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,285	56,00	15,96
12.	2414126109781	Toluen	kg	3,732	25,60	95,54
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	7,464	56,00	417,98
14.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,555	45,03	70,02
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,288	56,00	72,13
16.	26631021025	Beton C25 hidrotehnic	m3	9,162	1 650,00	15 117,30

17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	9,330	10,83	101,04
18.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	368,921	30,00	11 067,63
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,022	27,00	0,59
20.	271060220012	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	52,900	27,00	1 428,30
21.	271060220016	Otel beton PC 52 diam de 16 mm	kg	71,258	27,00	1 923,97
22.	271060230006	Otel beton OB 37 diam. de 6 mm	kg	79,950	27,00	2 158,65
23.	271070518270	Otel profilat ingradirea metalica	kg	135,240	46,00	6 221,04
24.	2722103305015(1)	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 520 mm	m	0,119	782,00	93,06
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,543	30,00	226,29
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,034	30,00	61,02
27.	277527639886	Confectii metalice consola decorativa	kg	754,300	45,30	34 169,79
28.	2811236309900	Confectii metalice PI	kg	14,821	45,00	666,94
29.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	4,800	38,00	182,40
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,363	32,60	142,23
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,360	30,00	10,80
32.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,143	50,00	7,15
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,415	50,00	220,75
34.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,494	50,00	24,70
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	3,600	4,87	17,53
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	3,600	0,80	2,88
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,060	72,00	4,32
38.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	1,030	61,67	63,52
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,360	32,00	11,52
40.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	шт.	9,330	10,83	101,04
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,807	2,72	18,51
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,516	24,50	12,64
Total materiale de constructii						76 138,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,141	27,50	3,88
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,270	480,00	609,60
3.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	1,104	157,00	173,33
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,412	97,75	529,02
5.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	15,360	630,00	9 676,80
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,129	177,00	199,83
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,240	480,00	115,20
Total utilaje de constructii						11 307,66

Total	Lei	118 994,65
Asigurari sociala de stat	24 %	7 571,73
Cheltuieli de transport	7 %	5 329,67
Cheltuieli de depozit	2 %	1 522,76
Total		133 418,81
Cheltuieli de regie	14,5 %	19 345,72

Total		152 764,5 3
Beneficiu de deviz	6 %	9 165,87
Total		161 930,4 0
TVA	20 %	32 386,07
Total deviz:		194 316,4 7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Piloti PI1 - 4 buc				
1	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul 520 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 6 m pentru 4 buc - Beton C25 hidrotehnic 4.8 m3, Ar-ra AIII d=16 mm-227,32 kg , Ar-ra d=6 mm AI -55,1 kg , - 60*4mm - 62 kg	m3			7 360,38 ----- 971,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4300	84,97	971,21
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	50,00	5,15
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 520 mm	m	0,0240	782,00	19,39
	26631021025	Beton C25 hidrotehnic	m3	1,1400	1 650,00	1 937,38
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	74,6200	30,00	2 305,76
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,2000	630,00	2 016,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	157,00	36,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7100	97,75	69,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			35 329,84
		2. Radier R1 L=7,83 m				
2	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,19 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 186,29
3	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	шт.			62,16 ----- 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	38,00	15,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			745,94

1	2	3	4	5	6	7
4	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 16 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			34,83 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	271060220016	Oțel beton PC 52 diam. de 16 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			2 421,19
5	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 12 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			34,83 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	271060220012	Oțel beton PC 52 diam. de 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			1 797,41
6	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			37,70 ----- 8,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060230006	Oțel beton OB 37 diam. de 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		Cheltuieli directe	Lei			2 940,74
7	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas. Beton C25 hidrotehnic și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 389,03 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021025	Beton C25 hidrotehnic	m3	1,0250	1 650,00	1 741,89
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,37
		Cheltuieli directe	Lei			7 979,37
		3. Cosola decorativă pe baraj confecții metalice				
8	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, consolă decorativă	kg			63,77 ----- 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
	277527639886	Confecții metalice consolă decorativă	kg	1,0000	45,30	45,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		Cheltuieli directe	Lei			48 102,41
9	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Pi	kg			81,19 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confecții metalice Pl	kg	1,0400	45,00	47,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	177,00	14,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	27,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 145,53
10	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit ingradirea L=18,4 m	kg			88,41 ----- 38,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271070518270	Otel profilat ingradirea metalica	kg	1,0500	46,00	48,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,72	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0080	61,67	0,49
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	56,00	0,56
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,70	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 387,33
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			37,89 ----- 3,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	32,60	32,92
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			163,68
12	lZA04A	Pregatirea suprafetelor de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,60 ----- 9,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	шт.	0,3000	10,83	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			391,72
13	lZA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive	m2			10,37 ----- 6,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	25,60	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			322,50
14	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			131,21 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	56,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,40	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,03	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 080,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

Teritoriul zonei sportive

Valoarea de deviz 11 095 462,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare teren				
		1.1. Demolarea				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	5 000,000	1,10 ----- 0,98	5 504,82 ----- 4 885,77
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	144,000	30,59 ----- 30,59	4 404,84 ----- 4 404,84
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm)	m3	12,600	645,35 ----- 135,95	8 131,42 ----- 1 713,00
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	36,000	41,61 ----- 12,15	1 498,05 ----- 437,43
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta - poz.4	m3	156,000	41,61 ----- 12,15	6 491,77 ----- 1 895,51
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	240,000	44,18 ----- 44,18	10 604,26 ----- 10 604,26
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat -	m3	23,400	590,05 ----- 467,34	13 807,25 ----- 10 935,64

1	2	3	4	5	6	7
		pereti de sprijin				
8	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.7	kg	1 700,000	16,14 ----- 3,40	27 435,96 ----- 5 777,96
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.8	kg	255,000	16,14 ----- 3,40	4 115,40 ----- 866,70
10	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.10	kg	800,000	16,14 ----- 3,40	12 911,04 ----- 2 719,04
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta - zona amenajata	m3	52,500	41,63 ----- 12,15	2 185,37 ----- 637,87
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	440,000	94,32 ----- 94,32	41 499,35 ----- 41 499,35
13	Tsl51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	440,000	24,55 ----- 0,00	10 803,32 ----- 0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,000	253,02 ----- 32,29	759,05 ----- 96,87
		<i>Total</i>	lei			150 151,90
		Total Demolarea Inclusiv salariu				150 151,90 86 474,24
		1.2. Lucrari de constructii (SA)				
15	DE17A Kman=2,20	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	580,500	363,40 ----- 111,41	210 954,30 ----- 64 675,00
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,700	845,16 ----- 409,56	15 804,41 ----- 7 658,69
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	18,700	80,58 ----- 56,08	1 506,85 ----- 1 048,70
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	1 570,000	170,48 -----	267 652,82 -----

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm -BR100*20*8			25,49	40 020,87
		<i>Total</i>	lei			495 918,38
		Total Lucrari de constructii (SA) Inclusiv salariu				495 918,38 113 403,26
		1.3. acoperirea terenul de volei nr.1,nr.2, teren multifunctional nr.1,nr.2 ,teren fitnes				
19	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	23,160	1 673,78 ----- 767,28	38 764,74 ----- 17 770,20
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.20cm	m3	463,200	766,22 ----- 84,12	354 913,24 ----- 38 964,52
21	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - gr.5cm	m2	2 316,000	317,01 ----- 5,31	734 190,56 ----- 12 299,41
22	CG33A применит.	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite - din cauciuc cu role (clei Puretop Sport 2K)	m2	2 316,000	1 064,39 ----- 72,22	2 465 121,45 ----- 167 271,94
23	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton , executate manual -- нанесение разметки (краска Forbo-809-A)	m2	45,500	274,13 ----- 63,73	12 472,75 ----- 2 899,60
		<i>Total</i>	lei			3 605 462,74
		Total acoperirea terenul de volei				3 605 462,74

1	2	3	4	5	6	7
		nr.1,nr.2, teren multifunctional nr.1,nr.2 ,teren fitnes Inclusiv salariu				239 205,67
		1.4. gard				
24	CO06B4Kman=2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici - (fara pret gard) Hgard=4,0m	m	448,000	347,09 ----- 220,92	155 495,65 ----- 98 973,06
25		Panou gard bordurat zincat si vopsit - H4,00m , d3,3mm (eurogard)	m2	1 792,000	80,20 ----- 0,00	143 718,40 ----- 0,00
26		Stilpi 80*80*3 H=5m	buc	187,000	1 542,00 ----- 0,00	288 354,00 ----- 0,00
27	pret	Portita 1.0*2,50 h -bordurat zincat si vopsit cu blocare mortise	buc	8,000	3 167,00 ----- 0,00	25 336,00 ----- 0,00
28		Capaci pentru stilpi	buc	187,000	7,50 ----- 0,00	1 402,50 ----- 0,00
29		Element de fixare Standard vopsit	buc	2 244,000	10,00 ----- 0,00	22 440,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			636 746,55
		Total gard Inclusiv salariu				636 746,55 98 973,06
		1.5. fundatia pentru constructia modulara				
30	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	22,000	112,16 ----- 112,16	2 467,53 ----- 2 467,53
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	7,300	26,34 ----- 26,34	192,29 ----- 192,29

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
32	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	1,000	1 534,38 ----- 382,36	1 534,38 ----- 382,36
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,000	193,23 ----- 101,96	772,91 ----- 407,85
34	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 - M-200(C15)	m3	3,500	1 907,38 ----- 373,87	6 675,82 ----- 1 308,54
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,000	172,46 ----- 89,22	2 414,48 ----- 1 249,06
36	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	28,300	34,86 ----- 6,71	986,45 ----- 189,99
37	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	127,000	33,51 ----- 5,35	4 255,42 ----- 679,84
38	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-	m3	4,800	1 534,60 ----- 382,37	7 366,06 ----- 1 835,36

1	2	3	4	5	6	7
		50(C3,5)				
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,500	193,23 ----- 101,96	2 415,33 ----- 1 274,55
40	CA04F	Beton turnat B-15(M-200) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Bm-1	m3	10,800	2 019,64 ----- 450,34	21 812,11 ----- 4 863,68
41	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	75,000	182,19 ----- 84,97	13 664,33 ----- 6 372,75
42	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -d6mm	kg	139,060	33,84 ----- 5,69	4 705,35 ----- 791,66
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	379,250	33,00 ----- 4,84	12 514,23 ----- 1 836,80
		<i>Total</i>	lei			81 776,69
		Total fundatia pentru constructia modulara Inclusiv salariu				81 776,69 23 852,26
		<i>Total</i>	lei			4 970 056,26
		<i>Asigurare sociale de stat</i>	24 %			134 858,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			294 978,35
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			84 279,53
		<i>Total</i>	100 %			5 484 172,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			795 204,97
		<i>Total</i>	100 %			6 279 377,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			376 762,63
		Total Amenajare teren Inclusiv salariu				6 656 139,78 561 908,49
		2. Utilajelor				
44		Banca pentru parc	buc	18,000	2 708,00 ----- 0,00	48 744,00 ----- 0,00
45		Cos de gunoi	buc	14,000	2 200,00 ----- 0,00	30 800,00 ----- 0,00
46		Setul de pilon(2buc) si plasa de volei cu tras	1комп	4,000	7 590,00 ----- 0,00	30 360,00 ----- 0,00
47		Scaunul judecatorului volei	buc	8,000	6 600,00 ----- 0,00	52 800,00 ----- 0,00
48		Porti pentru minifotbal	buc	2,000	12 500,00 ----- 0,00	25 000,00 ----- 0,00
49		Porti pentru bascet	buc	2,000	4 400,00 ----- 0,00	8 800,00 ----- 0,00
50		Plasa pentru bascet pe piloni	buc	2,000	11 640,00 ----- 0,00	23 280,00 ----- 0,00
51		Plasa pentru tenis de camp	buc	2,000	2 500,00 ----- 0,00	5 000,00 ----- 0,00
52		Plasa pentru protectia 30*3 m	buc	8,000	1 500,00 ----- 0,00	12 000,00 ----- 0,00
53		Complx sportiv „Street Workout” PTP 523-01A	buc	2,000	35 000,00 ----- 0,00	70 000,00 ----- 0,00
54		Module de tribune a cite 3 rinduri (60 locuri)	buc	8,000	124 000,00 ----- 0,00	992 000,00 ----- 0,00
55		Module de tribune a cite 5 rinduri (100 locuri)	buc	2,000	247 000,00 ----- 0,00	494 000,00 ----- 0,00
56		Mobilar WC (туалетная кабина на 2чел.)	buc	4,000	17 000,00 ----- 0,00	68 000,00 ----- 0,00
57		Module din 4 containere (oficiu ,2grupuri sanitare si vestiar)	buc	1,000	686 000,00 ----- 0,00	686 000,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
						2 546 784,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			30 561,41
		<i>Montaj</i>	0,5 %			12 733,92
		Total Utilajelor Inclusiv salariu				2 590 079,33

		Total	lei	9 246 219,11
		TVA	20 %	1 849 243,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 095 462,93 ----- 561 908,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10
Teritoriul zonei sportive

Valoarea de deviz 11 095 462,93 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 № 10:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	182,310	84,97	15 490,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,995	84,97	3 313,40
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	879,420	84,97	74 724,32
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	94,375	84,97	8 019,04
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 111,893	84,97	94 477,55
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	102,476	84,97	8 707,39
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	144,750	84,97	12 299,41
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 737,000	84,97	147 592,89
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,125	84,97	2 899,60
10.	7212030022700	Sudor	h-om	12,500	84,97	1 062,12
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	40,000	84,97	3 398,80
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 376,946	84,97	116 999,11
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	634,511	84,97	53 914,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	168,598	84,97	14 325,77
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	55,123	84,97	4 683,81
		Total manopera				561 908,49

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	74,052	110,00	8 145,72
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	272,130	2 500,00	680 325,00
3.	124	Banca pentru parc	buc	18,000	2 708,00	48 744,00
4.	125	Cos de gunoi	buc	14,000	2 200,00	30 800,00
5.	1256	Setul de piloni(2buc) si plasa de volei	1комп	4,000	7 590,00	30 360,00
6.	1257	Scaunul judecatorului volei	buc	8,000	6 600,00	52 800,00
7.	1258	Module din 4 containere (oficiu ,2grupuri sanitare si vestiar)	buc	1,000	686 000,00	686 000,00
8.	1259	Porti pentru minifotbal	buc	2,000	12 500,00	25 000,00

9.	1260	Porti pentru bascet	buc	2,000	4 400,00	8 800,00
10.	1261	Plasa pentru bascet pe piloni	buc	2,000	11 640,00	23 280,00
11.	1262	Plasa pentru tenis de camp	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
12.	1263	Complx sportiv „Street Workout” PTP 523-01A	buc	2,000	35 000,00	70 000,00
13.	1264	Plasa pentru protectia 30*3 m	buc	8,000	1 500,00	12 000,00
14.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	23,005	465,00	10 697,32
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,015	465,00	6,98
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,685	590,00	5 124,15
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	532,680	465,00	247 696,20
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,710	450,00	2 119,50
19.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,902	450,00	1 305,90
20.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,059	450,00	9 926,55
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,275	5,00	11,38
22.	200	Mobilar WC (туалетная кабина на 2чел.)	buc	4,000	17 000,00	68 000,00
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	7 850,00	117,75
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,182	7 850,00	1 428,70
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,075	7 850,00	588,75
26.	2010237318750	Distantieri	buc	101,041	1,20	121,24
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,650	500,00	825,00
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	11,010	500,00	5 505,00
29.	2320187315789	Decofrol	kg	12,660	25,00	316,50
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,090	30,00	92,70
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,060	22,50	46,35
32.	2430116104060	Vopsea Forbo-809-A	kg	7,735	1 235,00	9 552,72
33.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	185,280	35,10	6 503,33
34.	2462106110443 1	Clei Puretop Sport 2K	kg	2 316,000	110,00	254 760,00
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 601,400	2,50	4 003,50
36.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	928,800	2,50	2 322,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,275	2,50	5,69
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 662,600	2,50	19 156,50
39.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - gr.6 cm	m2	589,207	187,00	110 181,71
40.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	509,520	20,00	10 190,40
41.	2662106110000 1	Acoperirea din cauciuc	m2	2 431,800	832,30	2 023 987,1 4
42.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	5,975	975,00	5 825,63
43.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	105,266	1 200,00	126 319,20
44.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	15,043	1 300,00	19 555,90
45.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100 * 20*8	m	1 577,850	83,00	130 961,55
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	171,543	27,00	4 631,66
47.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	518,906	27,01	14 015,65
48.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	220,846	45,00	9 938,07
49.	2732103646250 8	Portita 1,0*2,50 h -bordurat zincat si vopsit cu blocare mortise	buc	8,000	3 167,00	25 336,00
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,525	28,89	44,06

51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,736	28,89	194,61
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,690	30,00	140,70
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	27,450	4,87	133,68
54.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	27,450	0,80	21,96
55.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,457	72,00	32,90
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,745	32,00	87,84
57.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,610	291,70	3 386,64
58.	360	Module de tribune a cite 3 rinduri (60 locuri)	buc	8,000	124 000,00	992 000,00
59.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,860	24,50	1 025,57
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,627	24,50	211,36
61.	4100126202818	Apa	m3	46,320	24,50	1 134,84
62.	510	Module de tribune a cite 5 rinduri (100 locuri)	buc	2,000	247 000,00	494 000,00
63.	882	Stilpi 80*80*3 H=5m	buc	187,000	1 542,00	288 354,00
64.	888	Panou gard bordurat zincat si vopsit - H4,0m , d3,3mm	m2	1 792,000	80,20	143 718,40
65.	890	Capaci pentru stilpi	buc	187,000	7,50	1 402,50
66.	891	Element de fixare Standard vopsit	buc	2 244,000	10,00	22 440,00
		Total materiale de construcții				6 760 760,40

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,765	345,00	3 368,92
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	56,100	480,00	26 928,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	194,544	172,50	33 558,84
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	97,272	345,00	33 558,84
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,190	299,41	2 452,17
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,680	27,50	128,70
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,474	480,00	2 147,52
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	46,320	52,00	2 408,64
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,084	660,00	4 015,44
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,344	630,00	9 666,72
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	32,424	630,00	20 427,12
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,344	630,00	9 666,72
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,344	1 115,00	17 108,56
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,375	520,00	1 755,00
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,260	520,00	655,20
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,320	63,25	146,74
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,580	97,75	838,70
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,190	32,00	262,08
19.	2952270003370 1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,765	296,00	2 890,44
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,375	472,00	1 593,00
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	55,100	157,00	8 650,70

22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,375	480,00	1 140,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	25,124	430,00	10 803,32
		Total utilaje de construcții				194 171,37

Total	lei	9 246 219,11
TVA	20 %	1 849 243,82

Total deviz: **11 095 462,93**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare teren				
		1.1. Demolarea				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			1,10 ----- 0,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	84,97	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	84,97	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	22,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	30,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	480,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 504,82
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			30,59 ----- 30,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 404,84
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=3,5cm)	m3			645,35 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	660,00	12,62
	29522700033701	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	296,00	229,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	345,00	267,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 131,42
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			41,61 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,77
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	520,00	7,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	472,00	6,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 498,05
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta -poz.4	m3			41,61 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,77
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	520,00	7,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	472,00	6,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 491,77
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			44,18 ----- 44,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	84,97	22,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,97	22,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 604,26
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - pereti de sprijin	m3			590,05 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	32,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 807,25
8	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.7	kg			16,14 ----- 3,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	157,00	3,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 435,96
9	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.8	kg			16,14 ----- 3,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	157,00	3,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 115,40
10	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale -poz.10	kg			16,14 ----- 3,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	157,00	3,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 911,04
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta - zona amenajata	m3			41,63 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,78
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	520,00	7,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	472,00	6,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 185,37
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 499,35
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 803,32
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,02 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			759,05

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de constructii (SA)				
15	DE17A Kman=2,20	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			363,40 ----- 111,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare - gr.6 cm	m2	1,0150	187,00	189,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	450,00	17,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	291,70	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210 954,30
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			845,16 ----- 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 804,41
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			80,58 ----- 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,50	24,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 506,85
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm -BR100*20*8	m			170,48 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100 * 20*8	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267 652,82
		1.3. acoperirea terenul de volei nr.1,nr.2, teren multifunctional nr.1,nr.2 ,teren fitnes				
19	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			1 673,78 ----- 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,50	24,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	630,00	882,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 764,74
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.20cm	m3			766,22 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	172,50	72,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354 913,24
21	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - gr.5cm	m2			317,01 ----- 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 500,00	293,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	590,00	2,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	630,00	4,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	630,00	4,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 115,00	7,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734 190,56
22	CG33A применит.	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite - din cauciuc cu role (clei Puretop Sport 2K)	m2			1 064,39 ----- 72,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26621061100001	Acoperirea din cauciuc	m2	1,0500	832,30	873,92
	24621061104431	Clei Puretop Sport 2K	kg	1,0000	110,00	110,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	35,10	2,81
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	20,00	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 465 121,45
23	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton , executate manual -- нанесение разметки (краска Forbo-809-A)	m2			274,13 ----- 63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2430116104060	Vopsea Forbo-809-A	kg	0,1700	1 235,00	209,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 472,75
		1.4. gard				
24	CO06B4Kman=2	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici - (fara pret gard) Hgard=4,0m	m			347,09 ----- 220,92
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	156,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	64,58
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	45,00	22,18
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,0650	1 200,00	80,11
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	465,00	23,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155 495,65
25		Panou gard bordurat zincat si vopsit - H4,00m , d3,3mm (eurogard)	m2			80,20 ----- 0,00
	888	Panou gard bordurat zincat si vopsit - H4,0m , d3,3mm	m2	1,0000	80,20	80,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143 718,40
26		Stilpi 80*80*3 H=5m	buc			1 542,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	882	Stilpi 80*80*3 H=5m	buc	1,0000	1 542,00	1 542,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288 354,00
27	pret	Portita 1.0*2,50 h -bordurat zincat si vopsit cu blocare mortise	buc			3 167,00 ----- 0,00
	27321036462508	Portita 1,0*2,50 h -bordurat zincat si vopsit cu blocare mortise	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 336,00
28		Capaci pentru stilpi	buc			7,50 ----- 0,00
	890	Capaci pentru stilpi	buc	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 402,50
29		Element de fixare Standard vopsit	buc			10,00 ----- 0,00
	891	Element de fixare Standard vopsit	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 440,00
		1.5. fundatia pentru constructia modulara				
30	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 467,53
31	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,29
32	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 534,38 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	975,00	1 004,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,38
33	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,23 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,91
34	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 - M-200(C15)	m3			1 907,38 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 675,82
35	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,46 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 414,48
36	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,86 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			986,45
37	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,51 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 255,42
38	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 534,60 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	975,00	1 004,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 366,06
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,23 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,33
40	CA04F	Beton turnat B-15(M-200) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Bm-1	m3			2 019,64 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 372,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 812,11
41	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,19 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 664,33
42	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -d6mm	kg			33,84 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 705,35
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			33,00 ----- 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 514,23
		2. Utilajelor				
44		Banca pentru parc	buc			2 708,00 ----- 0,00
	124	Banca pentru parc	buc	1,0000	2 708,00	2 708,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 744,00
45		Cos de gunoi	buc			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 800,00
46		Setul de pilon(2buc) si plasa de volei cu tras	1комп			7 590,00 ----- 0,00
	1256	Setul de piloni(2buc) si plasa de volei	1комп	1,0000	7 590,00	7 590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 360,00
47		Scaunul judecatorului volei	buc			6 600,00 ----- 0,00
	1257	Scaunul judecatorului volei	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 800,00
48		Porti pentru minifotbal	buc			12 500,00 ----- 0,00
	1259	Porti pentru minifotbal	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 000,00
49		Porti pentru baschet	buc			4 400,00 ----- 0,00
	1260	Porti pentru baschet	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 800,00
50		Plasa pentru baschet pe piloni	buc			11 640,00 ----- 0,00
	1261	Plasa pentru baschet pe piloni	buc	1,0000	11 640,00	11 640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 280,00
51		Plasa pentru tenis de camp	buc			2 500,00 ----- 0,00
	1262	Plasa pentru tenis de camp	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
52		Plasa pentru protectia 30*3 m	buc			1 500,00 ----- 0,00
	1264	Plasa pentru protectia 30*3 m	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 000,00
53		Complx sportiv „Street Workout” PTP 523-01A	buc			35 000,00 ----- 0,00
	1263	Complx sportiv „Street Workout” PTP 523-01A	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 000,00
54		Module de tribune a cite 3 rinduri (60 locuri)	buc			124 000,00 ----- 0,00
	360	Module de tribune a cite 3 rinduri (60 locuri)	buc	1,0000	124 000,00	124 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			992 000,00
55		Module de tribune a cite 5 rinduri (100 locuri)	buc			247 000,00 ----- 0,00
	510	Module de tribune a cite 5 rinduri (100 locuri)	buc	1,0000	247 000,00	247 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494 000,00
56		Mobilar WC (туалетная кабина на 2чел.)	buc			17 000,00 ----- 0,00
	200	Mobilar WC (туалетная кабина на 2чел.)	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			68 000,00
57		Module din 4 containere (oficiu ,2grupuri sanitare si vestiar)	buc			686 000,00 ----- 0,00
	1258	Module din 4 containere (oficiu ,2grupuri sanitare si vestiar)	buc	1,0000	686 000,00	686 000,00
		Cheltuieli directe	lei			686 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Lucrari de constructii (SA) Amenajarea spatiului public parcu Pod peste lac

Valoarea de deviz 4 465 837,87 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 (SA) Pod peste lac				
		1.1. Piloti P1 11 buc H=5,5 m				
1	CQ25E f	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametru pana la 630 mm cu utilizarea tevilor de tubare D-630 mm , betonare prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 10 m. P1- 8 buc.	m	44,00	5 035,87 ----- 1 271,15	221 578,08 ----- 55 930,65
2	CQ25E f	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametru pana la 630 mm cu utilizarea tevilor de tubare D-630 mm , betonare prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 10 m. P2-14 buc.	m	119,00	5 006,28 ----- 1 271,15	595 746,94 ----- 151 266,99
3	RpAch02C	Evacuarea apei din sapaturi, mecanic, cu motopompa de apa de 6-8 CP (se va include in dependenta de debitului de apa, la necesitate printr-un act separat, unde se va indica numarul de	ora	50,00	389,73 ----- 254,91	19 486,44 ----- 12 745,50

1	2	3	4	5	6	7
		facto de ore.)				
		<i>Total</i>	lei			836 811,46
		Total Piloti P1 11 buc H=5,5 m Inclusiv salariu				836 811,46 219 943,14
		1.2. Radier R1 L=78,4 m				
4	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	142,80	181,75 ----- 84,63	25 954,55 ----- 12 085,17
5	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 20 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	407,55	35,19 ----- 6,03	14 340,67 ----- 2 458,69
6	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	286,00	35,19 ----- 6,03	10 063,49 ----- 1 725,40
7	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,20	37,55 ----- 8,41	2 974,35 ----- 666,25
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas B25 si turnarea cu mijloace clasice	m3	10,45	2 389,22 ----- 450,33	24 967,37 ----- 4 705,98
		<i>Total</i>	lei			78 300,43
		Total Radier R1 L=78,4 m Inclusiv salariu				78 300,43 21 641,49
		1.3. Planseu L=78,4 x3 m				

1	2	3	4	5	6	7
9	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	311,26	181,72 84,63	56 561,97 26 341,93
10	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 25 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 427,50	34,34 5,18	152 028,78 22 948,53
11	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 520,00	34,34 5,18	189 542,01 28 611,10
12	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 084,54	34,34 5,18	140 252,36 21 170,87
13	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	350,00	35,44 6,29	12 404,68 2 200,72
14	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	380,80	35,50 6,29	13 519,82 2 394,37
15	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile	kg	438,00	35,50 6,29	15 550,76 2 754,05

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
16	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante fixatori Ca2	kg	166,00	35,44 ----- 6,29	5 883,36 ----- 1 043,77
17	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton clas B25 și turnarea cu mijloace clasice	m3	82,00	2 135,79 ----- 450,34	175 134,97 ----- 36 927,96
18	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg DI 1	kg	305,00	71,79 ----- 8,92	21 897,18 ----- 2 721,16
19	CL41A	Zincarea pieselor înglobate în condiții de șantier	m2	11,80	116,51 ----- 108,76	1 374,84 ----- 1 283,39
		<i>Total</i>	lei			784 150,73
		Total Planșeu L=78,4 x3 m Inclusiv salariu				784 150,73 148 397,85
		1.4. Balustrada pe pod				
20	CO07A	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model obișnuit din U16 rotunde	kg	2 377,10	79,97 ----- 38,24	190 107,15 ----- 90 891,99
21	CO07A	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model obișnuit Elementul balustradei Et-1, 62 buc. din tablă 5 mm	kg	1 652,70	70,40 ----- 38,24	116 347,44 ----- 63 193,46
22	CH06A	Mina curentă metalică montată din oțel laminat d=20 mm	m	1 254,40	125,79 ----- 76,47	157 784,71 ----- 95 927,73
23	CH06A	Mina curentă metalică din teavă din oțel D=100 mm oțel laminat, dreaptă	m	156,80	219,24 ----- 76,47	34 376,05 ----- 11 990,97
24	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: Element metalic (78.4x700xb-5)	kg	4 302,60	69,05 ----- 22,09	297 085,76 ----- 95 053,90
25	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de metal în vederea aplicării protecției	m2	528,60	12,60 ----- 9,35	6 658,09 ----- 4 940,67

1	2	3	4	5	6	7
		anticorozive prin curatire cu perie de sirma				
26	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive	m2	528,60	10,87 ----- 6,80	5 745,67 ----- 3 593,21
27	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	528,60	128,14 ----- 107,06	67 735,97 ----- 56 593,08
28	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,71	5 216,61 ----- 430,83	3 703,79 ----- 305,89
29	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3	28,224	814,09 ----- 84,12	22 976,92 ----- 2 374,23
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3	23,52	715,54 ----- 76,47	16 829,57 ----- 1 798,64
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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 Culoarea gri	m2	235,20	300,49 ----- 50,64	70 675,69 ----- 11 911,01
32	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2	235,20	98,54 ----- 39,94	23 176,90 ----- 9 392,92
		Total	lei			1 013 203,71
		Total Balustrada pe pod Inclusiv salariu				1 013 203,71 447 967,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 712 466,33
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			201 108,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			118 763,05
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			33 932,30
		<i>Total</i>	100 %			3 066 269,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			444 609,11
		<i>Total</i>	100 %			3 510 878,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			210 652,73
		Total Lucraci de constructii (SA) Pod peste lac Inclusiv salariu				3 721 531,56 837 950,18

		Total	lei		3 721 531,56
		TVA	20 %		744 306,31
		Total deviz: Inclusiv salariu			4 465 837,87 ----- 837 950,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11

Lucrari de constructii (SA) Amenajarea spatiului public parcu Pod peste lac

Valoarea de deviz 4 465 837,87 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 № 11:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	448,382	84,97	38 099,02
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	960,592	84,97	81 621,49
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	385,951	84,57	32 639,88
4.	7129020012800	Pavator	h-om	136,463	84,97	11 595,26
5.	7136080025001	Montator	h-om	32,025	84,97	2 721,16
6.	7137010011540	Instalator E.	h-om	150,000	84,97	12 745,50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	702,308	84,97	59 675,11
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	100,434	84,97	8 533,88
9.	7212030022700	Sudor	h-om	43,026	84,97	3 655,92
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 410,430	84,97	119 844,24
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 259,678	84,97	192 004,84
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,086	84,97	12 073,04
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	649,964	84,97	55 227,45
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,716	84,97	315,75
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 438,480	84,97	207 197,64
Total manopera						837 950,18

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	604,470	3,70	2 236,54
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	368,292	3,70	1 362,68
3.	1019373	Fisie otel 60x4 mm	kg	425,552	28,60	12 170,79
4.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	2,950	25,00	73,75
5.	1411122201752 p	Prundis marund	m3	35,562	465,00	16 536,33
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,872	450,00	11 642,40
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,176	450,00	529,20
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	10,067	450,00	4 530,15

		(pentru strat)				
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	52,860	44,42	2 348,04
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	85,166	10,00	851,66
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,454	7 850,00	3 563,90
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,454	7 850,00	3 563,90
13.	2010237318750	Distantieri	шт.	4 519,085	2,50	11 297,71
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	59,028	500,00	29 514,00
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	10,572	18,00	190,30
16.	2320187315789	Decofrol	kg	54,487	25,00	1 362,18
17.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,020	32,00	32,64
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,161	56,00	345,02
19.	2414126109781	Toluen	kg	63,432	25,60	1 623,86
20.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	126,864	49,70	6 305,14
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	78,306	56,00	4 385,14
22.	2430126108720 1	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	94,080	90,00	8 467,20
23.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	26,430	45,00	1 189,35
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	40,298	56,00	2 256,69
25.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	82,320	35,10	2 889,43
26.	2513306619671	Furtune de apa pt. pompa	m	6,732	25,00	168,30
27.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	376,320	2,50	940,80
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 073,892	2,50	2 684,73
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 851,024	2,50	4 627,56
30.	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	238,728	190,00	45 358,32
31.	2663102100000 25	Beton B25 hidrotehnic	m3	66,793	1 650,00	110 208,45
32.	2663102100025	Beton B25	m3	86,572	1 410,00	122 066,52
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	160,940	5,00	804,70
34.	2710602000090	Carcase din armatura	kg	2 212,094	40,00	88 483,76
35.	2710602100026	Otel beton A240 diam. egal 6 mm	kg	81,180	27,00	2 191,86
36.	2710602100026	Mina curenta din otel laminat A240 d=20 mm	m	1 254,400	42,15	52 872,96
37.	271060210006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	839,270	27,00	22 660,29
38.	2710602200010	Otel beton A400 diam 10 mm	kg	4 186,653	27,01	113 081,50
39.	2710602200012	Otel beton A400 diam 12 mm	kg	293,150	27,01	7 917,98
40.	2710602200016	Otel beton A400 diam 16 mm	kg	5 658,000	27,01	152 822,58
41.	2710602200020	Otel beton A400 diam 20 mm	kg	417,739	27,01	11 283,13
42.	2710602200025	Otel beton A400 diam 25 mm	kg	4 538,188	27,01	122 576,46
43.	2710602400008	Otel beton PC 52 diam 8 mm	kg	358,750	27,01	9 689,84
44.	27106024000f8	Otel beton PC 52 diam 8 mm fixatori Ca2	kg	170,150	27,01	4 595,75
45.	271070351827t	Et-1, c. din tabla 5 mm	kg	1 735,335	28,88	50 116,47
46.	271070351827u	Otel profilat din U16 rotunde	kg	2 495,955	38,00	94 846,29
47.	2722103305016	Teava de tubare reutilizabila, cu diametrul exterior 630x6 mm	m	171,150	1 612,77	276 025,58
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	161,395	28,89	4 662,71
49.	281123630980e	Confectii metalice diverse Element metalic (78.4x700xb-5)	kg	4 302,600	46,00	197 919,60
50.	281123630990i	Confectii metalice piese inglobate DI 1	kg	320,372	46,00	14 737,11

51.	281210635714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=100 mm	m	156,800	135,60	21 262,08
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,622	28,05	382,10
53.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,081	50,00	154,05
54.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	84,672	50,00	4 233,60
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	41,663	50,00	2 083,15
56.	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	16,300	50,00	815,00
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	136,218	4,87	663,38
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	136,218	0,60	81,73
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,270	72,00	163,44
60.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	32,239	57,07	1 839,88
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,622	32,00	435,91
62.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	шт.	158,580	10,83	1 717,42
63.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	4,704	590,70	2 778,65
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	199,720	2,72	543,25
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,284	24,50	349,96
66.	4100126202818	Apa	m3	673,474	24,50	16 500,11
		Total materiale de constructii				1 696 614,96

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,732	187,50	4 074,74
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,866	299,41	3 253,39
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,965	27,50	109,04
4.	2922140007000	Macara	h-ut	42,150	480,00	20 232,00
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	11,290	215,00	2 427,35
6.	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	37,490	190,00	7 123,10
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,178	550,00	3 397,90
8.	29522600035223	Excavator pe senile cu o cupa cu motor Diesel, 0,4 m3	h-ut	3,260	520,00	1 695,20
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	185,870	97,75	18 168,79
10.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	30,000	109,00	3 270,00
11.	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	163,000	630,00	102 690,00
12.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	30,000	109,00	3 270,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,400	157,00	3 830,80
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,081	480,00	4 358,88
		Total utilaje de constructii				177 901,19

Total	lei	3 721 531,56
TVA	20 %	744 306,31

Total deviz:

4 465 837,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții (SA) Pod peste lac				
		1.1. Piloti P1 11 buc H=5,5 m				
1	CQ25E f	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametru pana la 630 mm cu utilizarea tevilor de tubare D-630 mm , betonare prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 10 m. P1- 8 buc.	m			5 035,87 ----- 1 271,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,9600	84,97	1 271,15
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	2722103305016	Teava de tubare reutilizabila, cu diametrul exterior 630x6 mm	m	1,0500	1 612,77	1 693,41
	26631021000002 5	Beton B25 hidrotehnic	m3	0,3541	1 650,00	584,25
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	13,80955	40,00	552,38
	4100126202818	Apa	m3	4,1000	24,50	100,45
	1019373	Fisie otel 60x4 mm	kg	2,3400	28,60	66,92
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	1,0000	630,00	630,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	29522600035223	Excavator pe senile cu o cupa cu motor Diesel, 0,4 m3	h-ut	0,0200	520,00	10,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8000	97,75	78,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 578,08
2	CQ25E f	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametru pana la 630 mm cu utilizarea tevilor de tubare D-630 mm , betonare prin metoda TDV, cu adincimea pilotilor: pina la 10 m. P2-14 buc.	m			5 006,28 ----- 1 271,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,9600	84,97	1 271,15
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	2722103305016	Teava de tubare reutilizabila, cu diametrul exterior 630x6 mm	m	1,0500	1 612,77	1 693,41
	26631021000002 5	Beton B25 hidrotehnic	m3	0,337647	1 650,00	557,12
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	13,482971	40,00	539,32
	4100126202818	Apa	m3	4,1000	24,50	100,45
	1019373	Fisie otel 60x4 mm	kg	2,710853	28,60	77,53
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	1,0000	630,00	630,00
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,2300	190,00	43,70
	29522600035223	Excavator pe senile cu o cupa cu motor Diesel, 0,4 m3	h-ut	0,0200	520,00	10,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8000	97,75	78,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595 746,94
3	RpAcH02C	Evacuarea apei din sapaturi, mecanic, cu motopompa de apa de 6-8 CP (se va include in dependenta de debitului de apa, la	ora			389,73 ----- 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		necesitate printr-un act separat, unde se va indica numarul de facto de ore.)				
	7137010011540	Instalator E.	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2513306619671	Furtune de apa pt. pompa	m	0,1320	25,00	3,37
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,0200	32,00	0,65
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,6000	109,00	65,40
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,6000	109,00	65,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 486,44
		1.2. Radier R1 L=78,4 m				
4	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,75 ----- 84,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,57	71,88
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 954,55
5	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 20 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,19 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200020	Otel beton A400 diam 20 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 340,67
6	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,19 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200012	Otel beton A400 diam 12 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 063,49
7	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,55 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100026	Otel beton A240 diam. egal 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 974,35
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas B25 si	m3			2 389,22 -----

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice				450,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	26631021000002 5	Beton B25 hidrotehnic	m3	1,0250	1 650,00	1 742,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 967,37
		1.3. Planseu L=78,4 x3 m				
9	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,72 ----- 84,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,57	71,88
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 561,97
10	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 25 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,34 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200025	Otel beton A400 diam 25 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152 028,78
11	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,34 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200016	Otel beton A400 diam 16 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189 542,01
12	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,34 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200010	Otel beton A400 diam 10 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140 252,36
13	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8	kg			35,44 -----

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400008	Otel beton PC 52 diam 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 404,68
14	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,50 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 519,82
15	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,50 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100006	Otel beton OB 37 diam. 6 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 550,76
16	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante fixatori Ca2	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024000f8	Otel beton PC 52 diam 8 mm fixatori Ca2	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 883,36
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton clas B25 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 135,79 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100025	Beton B25	m3	1,0250	1 410,00	1 488,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175 134,97
18	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg DI 1	kg			71,79 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	281123630990i	Confectii metalice piese inglobate DI 1	kg	1,0400	46,00	48,32
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	56,00	1,13
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	157,00	12,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	27,50	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 897,18
19	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			116,51 ----- 108,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	25,00	6,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 374,84
		1.4. Balustrada pe pod				
20	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit din U16 rotunde	kg			79,97 ----- 38,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271070351827u	Otel profilat din U16 rotunde	kg	1,0500	38,00	39,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,72	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	57,07	0,46
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	56,00	0,56
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,70	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190 107,15
21	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit Elementul balustradei Et-1, 62 buc. din tabla 5 mm	kg			70,40 ----- 38,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	271070351827t	Et-1, c. din tabla 5 mm	kg	1,0500	28,88	30,32
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,72	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	57,07	0,46
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	56,00	0,56
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,70	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116 347,44
22	CH06A	Mina curenta metalica montata din otel laminat d=20 mm	m			125,79 ----- 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2710602100026	Mina curenta din otel laminat A240 d=20 mm	m	1,0000	42,15	42,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,72	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	50,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	56,00	1,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,70	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157 784,71
23	CH06A	Mina curenta metalica din teava din otel D=100 mm otel laminat, dreapta	m			219,24 ----- 76,47
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	281210635714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=100 mm	m	1,0000	135,60	135,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,72	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	50,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	56,00	1,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,70	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 376,05
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Element metalic (78.4x700xb-5)	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123630980e	Confectii metalice diverse Element metalic (78.4x700xb-5)	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297 085,76
25	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,60 ----- 9,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	шт.	0,3000	10,83	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 658,09
26	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive	m2			10,87 ----- 6,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	25,60	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 745,67
27	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			128,14 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 735,97
28	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 216,61 ----- 430,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,83
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	550,00	4 785,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 703,79
29	TsC54B	Strat de fundatie din prundis marund k=1,26 koeficient de compactare h=12 cm	m3			814,09 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752p	Prundis marund	m3	1,2600	465,00	585,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 976,92
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10 cm	m3			715,54 ----- 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	450,00	495,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 829,57
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 60 mm 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	m2			300,49 ----- 50,64

1	2	3	4	5	6	7
		Culoarea gri				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280066g	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm Culoarea gri	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	590,70	11,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 675,69
32	DF17A применит.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - полиуретановая краска 77PU 2ХТП	m2			98,54 ----- 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	24301261087201	Email alb ii E.109-5 полиуретановая краска 77PU 2ХТП	kg	0,4000	90,00	36,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,10	12,28
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	215,00	10,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 176,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12

Intrarea nr.1. Portalul decorativ(str.Braniste/Riscanu)

Valoarea de deviz 318 158,33 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. fundatie izolata Fm-1(=4buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,000	112,16 ----- 112,16	448,64 ----- 448,64
2	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	1,000	26,34 ----- 26,34	26,34 ----- 26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	0,400	1 539,50 ----- 382,35	615,80 ----- 152,94
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	1,600	196,17 ----- 101,96	313,88 ----- 163,14

1	2	3	4	5	6	7
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
5	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 - M-200(C15)	m3	2,880	1 907,36 ----- 373,87	5 493,20 ----- 1 076,74
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,000	172,46 ----- 89,22	1 379,71 ----- 713,75
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,480	35,05 ----- 6,71	437,45 ----- 83,78
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	48,580	33,70 ----- 5,35	1 637,20 ----- 260,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg	86,460	64,47 ----- 17,84	5 574,40 ----- 1 542,80
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2	3,650	149,56 ----- 108,76	545,88 ----- 396,98
		<i>Total</i>	lei			16 472,50
		Total fundatie izolata Fm-1(=4buc) Inclusiv salariu				16 472,50 4 865,11
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д.600 + лист)	kg	1 621,000	64,54 ----- 17,84	104 621,80 ----- 28 924,63

1	2	3	4	5	6	7
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teava d200 (L=35m.l.)	t	1,720	36 453,57 ----- 3 398,80	62 700,14 ----- 5 845,93
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	57,000	86,49 ----- 68,83	4 929,70 ----- 3 923,06
14	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2	25,000	211,05 ----- 138,08	5 276,23 ----- 3 451,91
		<i>Total</i>	lei			177 527,87
		Total element decorativ Inclusiv salariu				177 527,87 42 145,53

		Total	lei	194 000,37
		Asigurari sociale de stat	24 %	11 282,55
		Cheltuieli de transport	7 %	10 240,53
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 925,87
		Total	100 %	218 449,32
		Cheltuieli de regie	14,5 %	31 675,15
		Total	100 %	250 124,47
		Beneficiu de deviz	6 %	15 007,47
		Total	100 %	265 131,94
		TVA	20 %	53 026,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		318 158,33 ----- 47 010,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12

Intrarea nr.1. Portalul decorativ(str.Braniste/Riscanu)

Valoarea de deviz 318 158,33 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 № 12:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,060	84,97	1 109,70
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,802	84,97	323,05
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,280	84,97	788,52
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,170	84,97	3 923,06
5.	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	4,672	84,97	396,98
6.	7212030022700	Sudor	h-om	17,700	84,97	1 503,97
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	60,200	84,97	5 115,19
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	361,917	84,97	30 752,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,590	84,97	474,98
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,871	84,97	2 623,10
Total manopera						47 010,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	50,612	3,70	187,27
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,912	153,60	140,08
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,990	44,42	177,24
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,462	5,00	12,31
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	7 850,00	39,25
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,034	7 850,00	266,90
7.	2010237318750	Distantieri	buc	9,159	2,50	22,90
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,160	500,00	80,00
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,720	500,00	360,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,140	18,50	21,09
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,152	25,00	28,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,172	30,00	5,16
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,112	24,17	2,71
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	9,690	49,60	480,62
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,750	56,00	98,00
16.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,850	46,00	131,10

17.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	0,412	980,00	403,76
18.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	2,996	1 300,00	3 894,80
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,730	10,83	7,91
20.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,100	10,83	185,19
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	12,792	27,00	345,38
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	49,794	27,01	1 344,94
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,075	28,89	493,30
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,480	28,89	13,87
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,611	28,89	17,65
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,900	46,00	4 135,40
27.	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton - тpyба 600	kg	429,565	48,00	20 619,12
28.	2775276309886 2	Confectii metalice inglobate in beton - лист	kg	1 193,056	45,31	54 057,37
29.	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 754,400	32,13	56 368,87
30.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	25,000	62,50	1 562,50
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,768	30,00	23,04
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,787	52,70	515,78
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,774	52,70	40,79
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,180	7,60	84,97
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,480	4,87	2,34
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,480	0,80	0,38
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,180	3,96	44,27
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,180	2,08	23,25
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	72,00	0,58
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,048	32,00	1,54
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,434	2,72	44,70
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,332	24,50	8,13
		Total materiale de constructii				146 293,26

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	480,00	48,00
2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	63,25	10,12
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,728	97,75	168,91
4.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,258	480,00	123,84
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,720	480,00	345,60
		Total utilaje de constructii				696,47

Total	lei	194 000,3 7
Asigurari sociale de stat	24 %	11 282,55
Cheltuieli de transport	7 %	10 240,53
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 925,87
Total	100 %	218 449,3 2
Cheltuieli de regie	14,5 %	31 675,15
Total	100 %	250 124,4 7
Beneficiu de deviz	6 %	15 007,47

Total	100 %	265 131,9 4
TVA	20 %	53 026,39
Total deviz:		318 158,3 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. fundatie izolata Fm-1(=4buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		Cheltuieli directe	lei			448,64
2	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			26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 539,50 ----- 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	980,00	1 009,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	lei			615,80
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			196,17 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	29,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	4,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			313,88
5	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 - M-200(C15)	m3			1 907,36 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 493,20
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,46 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 379,71
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			35,05 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,45
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,70 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,20
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg			64,47 ----- 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	28,89	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 574,40
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2			149,56 ----- 108,76
	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,2500	153,60	38,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,83	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,88
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д.600 + лист)	kg			64,54 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	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	28,89	0,29
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - лист	kg	0,7360	45,31	33,35
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - труба 600	kg	0,2650	48,00	12,72
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 621,80
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teava d200 (L=35m.l.))	t			36 453,57 ----- 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 020,0000	32,13	32 772,60
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,70	23,72
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,96	25,74
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,60	49,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,08	13,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,17	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	46,00	92,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,72	1,23
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	480,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 700,14
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			86,49 ----- 68,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	49,60	8,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	44,42	3,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	46,00	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 929,70
14	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2			211,05 ----- 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	1,0000	62,50	62,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	52,70	2,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,72	0,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	3,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,70	3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 276,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13

Intrarea nr.2. Portalul decorativ(str.Aleco Russo)

Valoarea de deviz 318 001,33 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. fundatie izolata Fm-1(=4buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,000	112,16 ----- 112,16	448,64 ----- 448,64
2	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	1,000	26,34 ----- 26,34	26,34 ----- 26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	0,400	1 539,50 ----- 382,35	615,80 ----- 152,94
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu	m2	1,600	196,17 -----	313,88 -----

1	2	3	4	5	6	7
		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,96	163,14
5	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 - M-200(C15)	m3	2,880	1 907,36 ----- 373,87	5 493,20 ----- 1 076,74
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,000	172,46 ----- 89,22	1 379,71 ----- 713,75
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,480	34,86 ----- 6,71	435,02 ----- 83,78
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	48,580	33,50 ----- 5,35	1 627,22 ----- 260,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg	86,460	63,47 ----- 17,84	5 487,94 ----- 1 542,80
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2	3,650	149,56 ----- 108,76	545,88 ----- 396,98
		<i>Total</i>	lei			16 373,63
		Total fundatie izolata Fm-1(=4buc) Inclusiv salariu				16 373,63 4 865,11
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -	kg	1 621,000	64,54 ----- 17,84	104 621,80 ----- 28 924,63

1	2	3	4	5	6	7
		опорный узел (труба д.600 + лист)				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d200 (L=35m.l.)	t	1,720	36 451,57 ----- 3 398,80	62 696,70 ----- 5 845,93
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	57,000	86,55 ----- 68,83	4 933,12 ----- 3 923,06
14	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2	25,000	211,05 ----- 138,08	5 276,23 ----- 3 451,91
		Total	lei			177 527,85
		Total element decorativ Inclusiv salariu				177 527,85 42 145,53

		Total	lei	193 901,48
		Asigurari sociale de stat	24 %	11 282,55
		Cheltuieli de transport	7 %	10 233,61
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 923,89
		Total	100 %	218 341,53
		Cheltuieli de regie	14,5 %	31 659,52
		Total	100 %	250 001,05
		Beneficiu de deviz	6 %	15 000,06
		Total	100 %	265 001,11
		TVA	20 %	53 000,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		318 001,33 ----- 47 010,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13
Intrarea nr.2. Portalul decorativ(str.Aleco Russo)

Valoarea de deviz 318 001,33 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 № 13:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,060	84,97	1 109,70
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,802	84,97	323,05
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,280	84,97	788,52
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,170	84,97	3 923,06
5.	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	4,672	84,97	396,98
6.	7212030022700	Sudor	h-om	17,700	84,97	1 503,97
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	60,200	84,97	5 115,19
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	361,917	84,97	30 752,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,590	84,97	474,98
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,871	84,97	2 623,10
Total manopera						47 010,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	50,612	3,70	187,27
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер_Цинк	kg	0,912	153,60	140,08
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,990	44,42	177,24
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,462	5,00	12,31
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	7 850,00	39,25
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,034	7 850,00	266,90
7.	2010237318750	Distantieri	buc	9,159	1,20	10,99
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,160	500,00	80,00
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,720	500,00	360,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,140	24,00	27,36
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,152	25,00	28,80
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,172	30,00	5,16
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,112	24,17	2,71
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	9,690	49,60	480,62
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	1,750	56,00	98,00

		80				
16.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,850	45,00	128,25
17.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	0,412	980,00	403,76
18.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	2,996	1 300,00	3 894,80
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,730	10,83	7,91
20.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,100	10,83	185,19
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	12,792	27,00	345,38
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	49,794	27,00	1 344,44
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,075	28,89	493,30
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,480	28,89	13,87
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,611	28,89	17,65
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,900	45,00	4 045,50
27.	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton - труба 600	kg	429,565	48,00	20 619,12
28.	2775276309886 2	Confectii metalice inglobate in beton - лист	kg	1 193,056	45,31	54 057,37
29.	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 754,400	32,13	56 368,87
30.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	25,000	62,50	1 562,50
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,768	30,00	23,04
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,787	52,70	515,78
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,774	52,70	40,79
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,180	7,60	84,97
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,480	4,87	2,34
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,480	0,80	0,38
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,180	3,96	44,27
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,180	2,08	23,25
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	72,00	0,58
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,048	32,00	1,54
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,434	2,72	44,70
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,332	24,50	8,13
		Total materiale de constructii				146 194,37

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	480,00	48,00
2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	63,25	10,12
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,728	97,75	168,91
4.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,258	480,00	123,84
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,720	480,00	345,60
		Total utilaje de constructii				696,47

Total	lei	193 901,48
Asigurari sociale de stat	24 %	11 282,55
Cheltuieli de transport	7 %	10 233,61
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 923,89
Total	100 %	218 341,53
Cheltuieli de regie	14,5 %	31 659,52

Total	100 %	250 001,0 5
Beneficiu de deviz	6 %	15 000,06
Total	100 %	265 001,1 1
TVA	20 %	53 000,22
Total deviz:		318 001,3 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. fundatie izolata Fm-1(=4buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,64
2	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 539,50 ----- 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	980,00	1 009,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,80
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			196,17 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	29,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	4,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,88
5	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 - M-200(C15)	m3			1 907,36 ----- 373,87

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 493,20
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,46 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 379,71
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,86 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,02
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,50 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 627,22
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg			63,47 ----- 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	28,89	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 487,94
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2			149,56 ----- 108,76
	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,2500	153,60	38,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,83	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,88
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			64,54 ----- 17,84

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton - опорный узел (труба д.600 + лист)				
	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	28,89	0,29
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton - лист	kg	0,7360	45,31	33,35
	27752763098861	Confecții metalice înglobate în beton - труба 600	kg	0,2650	48,00	12,72
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 621,80
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d200 (L=35m.l.)	t			36 451,57 ----- 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 020,0000	32,13	32 772,60
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,70	23,72
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,96	25,74
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,60	49,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,08	13,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,17	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	45,00	90,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,72	1,23
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	480,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 696,70
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			86,55 ----- 68,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	49,60	8,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	44,42	3,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,48
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 933,12
14	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2			211,05 ----- 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	1,0000	62,50	62,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	52,70	2,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,72	0,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	3,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,70	3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 276,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

structura decorativa pentru flori.(Intrarea centrala).

Valoarea de deviz 330 091,85 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 constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,700	112,16 ----- 112,16	639,31 ----- 639,31
2	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	2,000	26,34 ----- 26,34	52,68 ----- 52,68
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	0,560	1 539,93 ----- 382,37	862,36 ----- 214,13

1	2	3	4	5	6	7
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,400	191,27 ----- 101,96	459,04 ----- 244,71
5	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 - M-200(C15)	m3	2,740	1 907,67 ----- 373,87	5 227,01 ----- 1 024,40
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,700	172,13 ----- 89,22	3 218,77 ----- 1 668,38
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,160	34,03 ----- 5,69	583,94 ----- 97,63
8	CC01F2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	138,620	32,66 ----- 4,08	4 527,60 ----- 565,39
9	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale - Bpl 200*200	kg	32,640	38,22 ----- 3,82	1 247,41 ----- 124,82
10	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon - carcas din teava 60*60*4	kg	1 221,000	69,06 ----- 22,09	84 317,93 ----- 26 974,58
11	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	55,000	86,56 ----- 68,83	4 760,98 ----- 3 785,41
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic -	m3	0,270	11 273,48 ----- 1 912,15	3 043,84 ----- 516,28

1	2	3	4	5	6	7
13	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi	m2	24,000	98,44 ----- 65,43	2 362,44 ----- 1 570,25
14	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 - M-200(C15)	m3	1,000	1 906,99 ----- 373,87	1 906,99 ----- 373,87
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d90 ,28buc.)	t	1,898	32 598,05 ----- 3 398,80	61 871,09 ----- 6 450,93
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	38,000	86,56 ----- 68,83	3 289,40 ----- 2 615,38
17	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2	70,000	211,55 ----- 138,08	14 808,42 ----- 9 665,34
18	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa rigida)	m2	24,000	274,55 ----- 138,08	6 589,17 ----- 3 313,83
		<i>Total</i>	lei			199 768,38
		Total lucrari constructie Inclusiv salariu				199 768,38 59 897,32

		Total	lei			199 768,38

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea social medicala	24 %			14 375,36
		Cheltuieli de transport	7 %			9 721,60
		Cheltuieli de depozitare	2 %			2 777,60
		Total	100 %			226 642,94
		Cheltuieli de regia	14,5 %			32 863,23
		Total	100 %			259 506,17
		Beneficiu de deviz	6 %			15 570,37
		Total	100 %			275 076,54
		TVA	20 %			55 015,31
						330 091,85
		Total deviz:				-----
		Inclusiv salariu				59 897,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14
tructura decorativa pentru flori.(Intrarea centrala).

Valoarea de deviz 330 091,85 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 № 14:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,116	84,97	1 454,35
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,642	84,97	734,31
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,285	84,97	1 723,61
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,468	84,97	464,62
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	93,810	84,97	7 971,04
6.	7212030022700	Sudor	h-om	14,560	84,97	1 237,16
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,430	84,97	5 644,56
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	421,830	84,97	35 842,90
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,144	84,97	691,99
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,638	84,97	4 132,78
		Total manopera				59 897,32

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	118,420	3,70	438,15
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	8,670	44,42	385,13
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,440	5,00	22,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	7 850,00	78,50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,073	7 850,00	573,05
6.	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,032	7 850,00	251,20
7.	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,003	7 850,00	23,55
8.	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,251	7 850,00	1 970,35
9.	2010237318750	Distantieri	buc	33,159	2,50	82,90
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,240	500,00	120,00
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,683	500,00	841,50
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,340	24,00	56,16
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,532	25,00	63,30
14.	2320322600036 1	Gudron	kg	0,697	12,46	8,68

15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,190	30,00	5,70
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,123	24,17	2,97
17.	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	0,813	32,80	26,67
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	21,810	49,70	1 083,96
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	18,790	56,00	1 052,24
20.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,650	45,00	209,25
21.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,800	52,70	252,96
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,420	2,25	54,94
23.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	0,577	980,00	565,46
24.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	3,891	1 300,00	5 058,30
25.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	39,900	10,83	432,12
26.	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	0,392	10,50	4,12
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	17,589	27,00	474,90
28.	2710602100000 1	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,163	27,00	4,40
29.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	140,699	27,00	3 798,87
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,055	28,89	30,48
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,884	28,89	54,43
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,796	46,00	174,62
33.	2811106301200	Elemente metalice teva d 90	kg	1 935,960	28,35	54 884,47
34.	2811236309800	Confectii metalice diverse carcas din teava 60*60*4	kg	1 221,000	46,00	56 166,00
35.	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,918	33,10	30,39
36.	2873122004100	Plase sudate 4 Bpl 200*200	kg	32,966	32,60	1 074,69
37.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	70,000	63,00	4 410,00
38.	2873136306000 1	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa rigida	m2	24,000	126,00	3 024,00
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,688	30,00	50,64
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,805	52,70	569,42
41.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,854	52,70	45,01
42.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,337	7,60	93,76
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,720	4,87	3,51
44.	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,025	82,00	166,05
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,720	0,80	0,58
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,337	3,96	48,85
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,337	2,08	25,66
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,012	72,00	0,86
49.	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,810	28,05	22,72
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,072	32,00	2,30
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,142	2,72	49,34
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,436	24,50	10,68
		Total materiale de constructii				138 879,99

Utilaje de constructii:

1.	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,041	480,00	19,68
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,160	480,00	76,80
3.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,151	40,25	46,33
4.	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,062	27,50	1,70
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,224	63,25	14,17
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,244	97,75	219,35
7.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,277	48,00	13,30
8.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,180	48,00	8,64
9.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,083	36,80	3,05
10.	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,089	27,50	2,45
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,285	480,00	136,80
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,935	480,00	448,80
		Total utilaje de constructii				991,07

Total	lei	199 768,38
Asigurarea social medicala	24 %	14 375,36
Cheltuieli de transport	7 %	9 721,60
Cheltuieli de depozitare	2 %	2 777,60
Total	100 %	226 642,94
Cheltuieli de regia	14,5 %	32 863,23
Total	100 %	259 506,17
Benificiu de deviz	6 %	15 570,37
Total	100 %	275 076,54
TVA	20 %	55 015,31

Total deviz:

330 091,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		Cheltuieli directe	lei			639,31
2	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			52,68
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 539,93 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	980,00	1 009,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	lei			862,36
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			191,27 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	26,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,27
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			459,04
5	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 - M-	m3			1 907,67 ----- 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		200(C15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 227,01
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,13 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 218,77
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,03 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,94
8	CC01F2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			32,66 ----- 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	84,97	3,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	27,00	27,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	48,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	40,25	0,33
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	48,00	0,06
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	36,80	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 527,60
9	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale - Bpl 200*200	kg			38,22 ----- 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 4 Bpl 200*200	kg	1,0100	32,60	32,93
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 247,41
10	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon - carcas din teava 60*60*4	kg			69,06 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse carcas din teava 60*60*4	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 317,93
11	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2			86,56 ----- 68,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	49,70	8,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	44,42	3,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,48
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 760,98
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic -	m3			11 273,48 ----- 1 912,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,33
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	82,00	615,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 850,00	87,22
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 850,00	7 297,59
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 850,00	930,37
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	33,10	112,56
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,80	98,78
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,46	32,15
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	28,05	84,15
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,50	15,26
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,89
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	27,50	9,07
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	27,50	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 043,84
13	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi	m2			98,44 ----- 65,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	49,70	12,42
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	44,42	4,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,48
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	52,70	10,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 362,44
14	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 - M-200(C15)	m3			1 906,99 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 906,99
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d90 ,28buc.)	t			32 598,05 ----- 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice teva d 90	kg	1 020,0000	28,35	28 917,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,70	23,71
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,96	25,74
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,60	49,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,08	13,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,17	1,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	46,00	92,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,4500	2,72	1,22
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	480,00	72,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 871,09
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe bază de ulei aplicate pe timplărie metalică în 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai puțin	m2			86,56 ----- 68,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,1700	49,70	8,45
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0700	44,42	3,11
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,48
	26811260014721	Hirtie pentru șlefuit uscată 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe bază de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 289,40
17	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confecționate: din panouri formate din împletitura sau țesătura din sîrmă de oțel, inclusiv elementele metalice de susținere și fixare (montanți, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plăsa țesută)	m2			211,55 ----- 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu împletitura sau țesătura metalică din sîrmă de oțel - plăsa țesută	m2	1,0000	63,00	63,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0500	52,70	2,64
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0800	2,72	0,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	3,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	1,0000	3,70	3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 808,42
18	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confecționate: din panouri formate din împletitura sau țesătura din sîrmă de oțel, inclusiv elementele metalice de susținere și fixare (montanți, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plăsa rigidă)	m2			274,55 ----- 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	28731363060001	Grilaj metalic din panouri cu împletitura sau țesătura metalică din sîrmă de oțel - plăsa rigidă	m2	1,0000	126,00	126,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0500	52,70	2,64
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0800	2,72	0,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	3,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huilă)	kg	1,0000	3,70	3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 589,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Scara festiva

Valoarea de deviz 8 984 614,76 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. Demolarea				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 150x150x500 poz.1	m	145,00	27,19 ----- 27,19	3 942,61 ----- 3 942,61
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - Treptele uzate din beton mozaic 430x1000 poz.2	m	550,00	27,19 ----- 27,19	14 954,72 ----- 14 954,72
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - Peretii de sprijin latimea 400, inaltimea variabila poz.3	m3	150,00	682,45 ----- 467,34	102 368,02 ----- 70 100,25
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - Demontarea stratului de baza din beton a scarilor sub trepte poz.4	m3	33,00	682,45 ----- 467,34	22 520,97 ----- 15 422,06
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Demontarea straturilor de baza a platformelor de scari poz.5	m3	105,00	40,18 ----- 12,15	4 219,13 ----- 1 275,82

1	2	3	4	5	6	7
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t	688,92	94,32 ----- 94,32	64 976,64 ----- 64 976,64
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	688,92	24,55 ----- 0,00	16 914,91 ----- 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,26	252,94 ----- 32,29	824,60 ----- 105,28
		<i>Total</i>	Lei			230 721,60
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			40 986,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			16,21
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			4,63
		<i>Total</i>				271 729,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			39 400,70
		<i>Total</i>				311 129,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			18 667,78
		Total Demolarea Inclusiv salariu				329 797,49 170 777,38
		2. Lucrari de constructii (SAC)				
		2.1. Bordeoul lucrarilor de finisare a scarii				
		2.1.1. Platforma poz.1, 6, 8				
9	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 sol compactat	m3	201,75	76,37 ----- 73,92	15 408,48 ----- 14 914,19
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 120 mm	m3	80,70	772,52 ----- 84,12	62 342,38 ----- 6 788,51
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	672,50	377,51 ----- 88,71	253 877,30 ----- 59 656,59

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm 60 mm				
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 60 mm Pavajul decorativ pe platforma centrala a scarii	m2	50,00	377,51 ----- 88,71	18 875,63 ----- 4 435,43
13	TsH91B	Instalarea urnelor poz.8	шт.	9,00	614,20 ----- 501,32	5 527,79 ----- 4 511,91
		<i>Total</i>	Lei			356 031,58
		Total Platforma poz.1, 6, 8 Inclusiv salariu				356 031,58 90 306,63
		2.1.2. Trepte tip Tb1, Tb2 din beton mozaic pe carcasa scarilor poz. 2				
14	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor	m	495,00	269,13 ----- 254,91	133 221,08 ----- 126 180,45
15	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare trepte din beton mozaic C25, F75, W2)	m3	31,60	5 466,49 ----- 734,99	172 740,98 ----- 23 225,70
16	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	606,00	182,08 ----- 84,97	110 340,09 ----- 51 491,82
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi	kg	345,00	35,60 -----	12 280,85 -----

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale			3,82	1 319,16
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	187,00	35,02 ----- 5,86	6 548,35 ----- 1 096,37
19	RplzB47Aap lic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2	361,35	423,03 ----- 412,95	152 863,43 ----- 149 221,00
20	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	361,35	138,25 ----- 123,21	49 956,28 ----- 44 520,63
		<i>Total</i>	Lei			637 951,06
		Total Trepte tip Tb1, Tb2 din beton mozaic pe carcasa scarilor poz. 2 Inklusiv salariu				637 951,06 397 055,13
		2.1.3. Pereti de sprijin poz. 3, 4				
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	382,50	171,39 ----- 74,77	65 555,17 ----- 28 600,90
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	382,50	25,34 ----- 10,18	9 693,37 ----- 3 895,53
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	382,50	185,10 ----- 144,45	70 800,19 ----- 55 251,75
24	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate	m2	382,50	1 276,11 ----- 569,30	488 113,27 ----- 217 756,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "casauti"				
25	RplzB47Aap lic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii forme si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2	540,00	423,03 ----- 412,95	228 438,47 ----- 222 995,27
26	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	540,00	138,25 ----- 123,21	74 654,70 ----- 66 531,51
		<i>Total</i>	Lei			937 255,17
		Total Pereti de sprijin poz. 3, 4 Inclusiv salariu				937 255,17 595 031,83
		2.1.4. Rampe poz.5, 9				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	220,50	113,46 ----- 59,48	25 018,81 ----- 13 115,12
28	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip - dale de trotuar 400*400*40 pe lipici Cerezit CM-12	m2	220,50	334,28 ----- 127,46	73 707,64 ----- 28 103,83
29	CH06Baplic	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondel sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=1,0m	m	370,00	1 469,33 ----- 101,96	543 650,62 ----- 37 726,68
		<i>Total</i>	Lei			642 377,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rampe poz.5, 9 Inclusiv salariu				642 377,07 78 945,63
		<i>Total</i>	Lei			2 573 614,88
		Total Bordeoul lucrarilor de finisare a scarii Inclusiv salariu				2 573 614,88 1 161 339,22
		2.2. Poz.5 Scara №1				
30	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	33,48	44,19 ----- 44,19	1 479,33 ----- 1 479,33
31	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 sol compactat	m3	12,00	76,37 ----- 73,92	916,49 ----- 887,09
32	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	27,64	26,34 ----- 26,34	728,02 ----- 728,02
33	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	27,64	76,37 ----- 73,92	2 110,99 ----- 2 043,27
34	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	m3	5,84	26,34 ----- 26,34	153,80 ----- 153,80

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
35	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	55,30	181,99 ----- 84,97	10 064,24 ----- 4 698,84
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,00	772,52 ----- 84,12	3 090,08 ----- 336,48
37	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,00	1 715,69 ----- 390,86	6 862,77 ----- 1 563,45
38	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	252,80	35,44 ----- 6,29	8 960,01 ----- 1 589,53
39	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	7,20	35,44 ----- 6,29	255,17 ----- 45,28
40	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	83,92	35,52 ----- 6,29	2 980,62 ----- 527,66
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	11,60	2 019,68 ----- 450,34	23 428,33 ----- 5 223,95
		<i>Total</i>	Lei			61 029,85
		Total Poz.5 Scara №1				61 029,85

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				19 276,70
		2.3. Poz.5 Scara №2				
42	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	16,74	44,19 ----- 44,19	739,66 ----- 739,66
43	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 sol compactat	m3	9,94	76,38 ----- 73,93	759,17 ----- 734,82
44	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	13,82	26,34 ----- 26,34	364,01 ----- 364,01
45	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	13,82	76,37 ----- 73,92	1 055,45 ----- 1 021,59
46	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	2,92	26,34 ----- 26,34	76,90 ----- 76,90
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	35,57	182,26 ----- 84,97	6 483,06 ----- 3 022,38

1	2	3	4	5	6	7
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,10	772,52 ----- 84,12	2 394,81 ----- 260,77
49	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,00	1 715,69 ----- 390,86	5 147,08 ----- 1 172,58
50	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	225,15	35,44 ----- 6,29	7 979,96 ----- 1 415,77
51	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	6,00	35,45 ----- 6,29	212,72 ----- 37,73
52	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	65,27	35,51 ----- 6,29	2 318,04 ----- 410,41
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	8,00	2 019,65 ----- 450,34	16 157,21 ----- 3 602,73
		<i>Total</i>	Lei			43 688,07
		Total Poz.5 Scara №2 Inclusiv salariu				43 688,07 12 859,35
		2.4. Poz.5 Scara №3				
54	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu	m3	16,74	44,19 ----- 44,19	739,66 ----- 739,66

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
55	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 sol compactat	m3	6,98	76,38 ----- 73,93	533,12 ----- 516,02
56	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	13,82	26,34 ----- 26,34	364,01 ----- 364,01
57	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	13,82	76,37 ----- 73,92	1 055,45 ----- 1 021,59
58	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	2,92	26,34 ----- 26,34	76,90 ----- 76,90
59	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	30,30	181,92 ----- 84,97	5 512,26 ----- 2 574,59
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,50	772,52 ----- 84,12	3 476,34 ----- 378,54
61	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4	m3	4,50	1 715,64 ----- 390,86	7 720,40 ----- 1 758,88

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 5/B 75)				
62	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	331,80	35,44 ----- 6,29	11 760,00 ----- 2 086,27
63	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	8,40	35,43 ----- 6,29	297,65 ----- 52,85
64	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	93,24	35,51 ----- 6,29	3 311,30 ----- 586,29
65	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3	12,40	2 019,62 ----- 450,34	25 043,29 ----- 5 584,23
		<i>Total</i>	Lei			59 890,38
		Total Poz.5 Scara №3 Inclusiv salariu				59 890,38 15 739,83
		2.5. Poz.5 Scara №4				
66	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3	16,74	44,19 ----- 44,19	739,66 ----- 739,66
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături	m3	8,32	76,37 -----	635,39 -----

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat			73,92	615,01
68	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	13,82	26,34 26,34	364,01 364,01
69	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	13,82	76,37 73,92	1 055,45 1 021,59
70	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	2,92	26,34 26,34	76,90 76,90
71	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	32,80	182,17 84,97	5 975,33 2 787,01
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,65	772,35 84,11	2 046,73 222,88
73	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,65	1 715,67 390,83	4 546,52 1 035,70
74	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	197,50	35,44 6,29	7 000,18 1 241,84

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
75	CC02M2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	5,40	35,42 ----- 6,29	191,29 ----- 33,99
76	CC02M1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	55,95	35,51 ----- 6,29	1 986,93 ----- 351,86
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,00	2 019,60 ----- 450,34	14 137,22 ----- 3 152,39
		<i>Total</i>	Lei			38 755,61
		Total Poz.5 Scara №4 Inclusiv salariu				38 755,61 11 642,84
		2.6. Poz.5 Scara №5				
78	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	16,74	44,19 ----- 44,19	739,66 ----- 739,66
79	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 sol compactat	m3	7,72	76,37 ----- 73,92	589,57 ----- 570,66
80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	13,82	26,34 -----	364,01 -----

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,34	364,01
81	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	13,82	76,37 ----- 73,92	1 055,45 ----- 1 021,59
82	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	2,92	26,34 ----- 26,34	76,90 ----- 76,90
83	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	31,54	182,31 ----- 84,97	5 750,00 ----- 2 679,95
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,45	772,48 ----- 84,10	1 892,57 ----- 206,05
85	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,45	1 715,86 ----- 390,90	4 203,86 ----- 957,70
86	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	181,70	35,44 ----- 6,29	6 440,09 ----- 1 142,50
87	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	4,80	35,47 ----- 6,28	170,25 ----- 30,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier				
88	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	51,28	35,52 ----- 6,29	1 821,24 ----- 322,46
89	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3	6,60	2 019,66 ----- 450,34	13 329,77 ----- 2 972,25
		<i>Total</i>	Lei			36 433,37
		Total Poz.5 Scara №5 Inclusiv salariu				36 433,37 11 083,89
		2.7. Poz.5 Scara №6				
90	TsA01A1	Săpătura manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3	38,10	44,18 ----- 44,18	1 683,43 ----- 1 683,43
91	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv sol compactat	m3	16,89	76,37 ----- 73,92	1 289,93 ----- 1 248,55
92	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	31,95	26,34 ----- 26,34	841,63 ----- 841,63
93	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături	m3	31,95	76,37 -----	2 440,11 -----

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv			73,92	2 361,83
94	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	6,15	26,35 ----- 26,35	162,04 ----- 162,04
95	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	49,73	182,17 ----- 84,97	9 059,24 ----- 4 225,47
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,00	772,52 ----- 84,12	2 317,56 ----- 252,36
97	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,00	1 715,69 ----- 390,86	5 147,08 ----- 1 172,58
98	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	201,45	35,44 ----- 6,29	7 139,69 ----- 1 266,65
99	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	11,70	35,46 ----- 6,29	414,94 ----- 73,58
100	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile	kg	47,55	35,52 ----- 6,29	1 688,89 ----- 299,01

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante Et2				
101	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	8,10	2 019,72 ----- 450,34	16 359,72 ----- 3 647,77
		<i>Total</i>	Lei			48 544,26
		Total Poz.5 Scara №6 Inclusiv salariu				48 544,26 17 234,90
		2.8. Poz.5 Scara №7				
102	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	12,70	44,18 ----- 44,18	561,14 ----- 561,14
103	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 sol compactat	m3	3,30	76,37 ----- 73,92	252,03 ----- 243,95
104	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	10,65	26,34 ----- 26,34	280,49 ----- 280,49
105	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	10,65	76,37 ----- 73,92	813,34 ----- 787,25
106	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	2,05	26,32 ----- 26,32	53,96 ----- 53,96

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
107	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,63	182,42 ----- 84,97	3 216,04 ----- 1 497,94
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,13	772,30 ----- 84,14	872,70 ----- 95,08
109	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,13	1 715,25 ----- 390,79	1 938,23 ----- 441,59
110	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,00	35,44 ----- 6,29	2 799,97 ----- 496,73
111	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	4,50	35,50 ----- 6,29	159,77 ----- 28,30
112	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	19,02	35,52 ----- 6,29	675,50 ----- 119,56
113	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,00	2 019,54 ----- 450,34	6 058,61 ----- 1 351,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			17 681,78
		Total Poz.5 Scara №7 Inclusiv salariu				17 681,78 5 957,01
		2.9. Poz.5 Scara №8				
114	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	38,10	44,18 ----- 44,18	1 683,43 ----- 1 683,43
115	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 sol compactat	m3	7,50	76,37 ----- 73,92	572,81 ----- 554,43
116	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	31,95	26,34 ----- 26,34	841,63 ----- 841,63
117	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	31,95	76,37 ----- 73,92	2 440,11 ----- 2 361,83
118	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	6,15	26,35 ----- 26,35	162,04 ----- 162,04
119	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la	m2	46,70	182,18 ----- 84,97	8 507,84 ----- 3 968,09

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,55	772,35 ----- 84,10	1 969,48 ----- 214,46
121	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,55	1 715,53 ----- 390,83	4 374,60 ----- 996,62
122	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	142,20	35,44 ----- 6,29	5 039,88 ----- 894,14
123	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	10,80	35,46 ----- 6,29	382,97 ----- 67,89
124	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	38,04	35,52 ----- 6,29	1 351,11 ----- 239,20
125	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,20	2 019,58 ----- 450,34	14 540,95 ----- 3 242,45
		<i>Total</i>	Lei			41 866,85
		Total Poz.5 Scara №8 Inclusiv salariu				41 866,85 15 226,21
		2.10. Poz.5 Scara №9				
126	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale	m3	12,70	44,18 ----- 44,18	561,14 ----- 561,14

1	2	3	4	5	6	7
		deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
127	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 sol compactat	m3	5,63	76,37 ----- 73,92	429,97 ----- 416,18
128	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	10,67	26,34 ----- 26,34	281,08 ----- 281,08
129	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	10,65	76,37 ----- 73,92	813,34 ----- 787,25
130	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	2,05	26,32 ----- 26,32	53,96 ----- 53,96
131	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	14,54	182,58 ----- 84,97	2 654,65 ----- 1 235,46
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,70	772,51 ----- 84,11	540,76 ----- 58,88
133	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35	m3	0,70	1 715,69 -----	1 200,98 -----

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)			390,86	273,60
134	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,55	35,45 ----- 6,29	1 260,22 ----- 223,56
135	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	3,00	35,45 ----- 6,29	106,36 ----- 18,86
136	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	9,51	35,52 ----- 6,29	337,81 ----- 59,82
137	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,10	2 019,60 ----- 450,34	4 241,16 ----- 945,72
		<i>Total</i>	Lei			12 481,43
		Total Poz.5 Scara №9 Inclusiv salariu				12 481,43 4 915,51
		2.11. Rampa №1				
138	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89

1	2	3	4	5	6	7
139	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 sol compactat	m3	4,41	76,38 73,93	336,83 326,03
140	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	7,04	26,34 26,34	185,40 185,40
141	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	7,04	76,38 73,93	537,69 520,44
142	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	1,06	26,38 26,38	27,96 27,96
143	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 84,97	1 281,19 598,19
144	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	772,52 84,12	772,52 84,12
145	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00	1 715,69 390,86	1 715,69 390,86
146	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv,	kg	98,75	35,44 6,29	3 500,15 620,96

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
147	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	11,08	35,45 ----- 6,29	392,80 ----- 69,68
148	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,70	2 019,82 ----- 450,34	3 433,70 ----- 765,58
		<i>Total</i>	Lei			12 588,59
		Total Rampa №1 Inclusiv salariu				12 588,59 3 955,35
		2.12. Rampa №2				
150	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	20,25	44,18 ----- 44,18	894,73 ----- 894,73
151	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 sol compactat	m3	22,10	76,37 ----- 73,92	1 687,86 ----- 1 633,72

1	2	3	4	5	6	7
152	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	16,15	26,34 26,34	425,36 425,36
153	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	16,15	76,37 73,92	1 233,40 1 193,83
154	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	4,10	26,34 26,34	108,00 108,00
155	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,60	182,44 84,97	3 210,88 1 495,47
156	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,80	772,52 84,12	3 708,10 403,78
157	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,80	1 715,66 390,86	8 235,15 1 876,14
158	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	402,90	35,44 6,29	14 279,96 2 533,38
159	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	55,41	35,45 6,29	1 964,30 348,46

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier				
160	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	2,46	35,54 ----- 6,28	87,44 ----- 15,46
161	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,80	2 019,68 ----- 450,34	15 753,47 ----- 3 512,66
		<i>Total</i>	Lei			51 588,65
		Total Rampa №2 Inclusiv salariu				51 588,65 14 440,99
		2.13. Rampa №3				
162	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89
163	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 sol compactat	m3	4,41	76,38 ----- 73,93	336,83 ----- 326,03
164	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	7,04	26,34 ----- 26,34	185,40 ----- 185,40

1	2	3	4	5	6	7
165	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	7,04	76,38 ----- 73,93	537,69 ----- 520,44
166	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	1,06	26,38 ----- 26,38	27,96 ----- 27,96
167	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 ----- 84,97	1 281,19 ----- 598,19
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,80	772,52 ----- 84,12	2 163,06 ----- 235,54
169	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,80	1 715,63 ----- 390,86	4 803,77 ----- 1 094,42
170	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	237,00	35,44 ----- 6,29	8 399,94 ----- 1 490,20
171	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	36,94	35,45 ----- 6,29	1 309,68 ----- 232,31
172	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	1,31	35,70 -----	46,77 -----

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2			6,29	8,24
173	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,40	2 019,56 ----- 450,34	8 886,08 ----- 1 981,50
		<i>Total</i>	Lei			28 336,26
		Total Rampa №3 Inclusiv salariu				28 336,26 7 058,12
		2.14. Rampa №4				
174	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	20,25	44,18 ----- 44,18	894,73 ----- 894,73
175	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 sol compactat	m3	22,10	76,37 ----- 73,92	1 687,86 ----- 1 633,72
176	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	16,15	26,34 ----- 26,34	425,36 ----- 425,36
177	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	16,15	76,37 ----- 73,92	1 233,40 ----- 1 193,83

1	2	3	4	5	6	7
178	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	4,10	26,34 26,34	108,00 108,00
179	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	17,60	182,44 84,97	3 210,88 1 495,47
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,50	772,52 84,12	3 476,34 378,54
181	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,50	1 715,64 390,86	7 720,40 1 758,88
182	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	434,50	35,44 6,29	15 399,63 2 732,04
183	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	61,57	35,46 6,29	2 183,03 387,12
184	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	2,46	35,54 6,28	87,44 15,46
185	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea	m3	8,40	2 019,61 450,34	16 964,69 3 782,87

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice				
		<i>Total</i>	Lei			53 391,76
		Total Rampa №4 Inclusiv salariu				53 391,76 14 806,02
		2.15. Rampa №5				
186	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89
187	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 sol compactat	m3	10,00	76,37 ----- 73,92	763,74 ----- 739,24
188	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	7,04	26,34 ----- 26,34	185,40 ----- 185,40
189	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	7,04	76,38 ----- 73,93	537,69 ----- 520,44
190	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	1,06	26,38 ----- 26,38	27,96 ----- 27,96

1	2	3	4	5	6	7
191	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 ----- 84,97	1 281,19 ----- 598,19
192	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,80	772,52 ----- 84,12	2 163,06 ----- 235,54
193	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,80	1 715,63 ----- 390,86	4 803,77 ----- 1 094,42
194	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	237,00	35,44 ----- 6,29	8 399,94 ----- 1 490,20
195	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	36,94	35,45 ----- 6,29	1 309,68 ----- 232,31
196	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
197	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,40	2 019,56 ----- 450,34	8 886,08 ----- 1 981,50
		<i>Total</i>	Lei			28 763,17
		Total Rampa №5 Inclusiv salariu				28 763,17 7 471,33
		2.16. Rampa №6				

1	2	3	4	5	6	7
198	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89
199	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 sol compactat	m3	6,22	76,37 ----- 73,92	475,01 ----- 459,77
200	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	7,04	26,34 ----- 26,34	185,40 ----- 185,40
201	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	7,04	76,38 ----- 73,93	537,69 ----- 520,44
202	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	1,06	26,38 ----- 26,38	27,96 ----- 27,96
203	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 ----- 84,97	1 281,19 ----- 598,19
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,80	772,52 -----	1 390,54 -----

1	2	3	4	5	6	7
					84,12	151,42
205	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,80	1 715,59 ----- 390,86	3 088,06 ----- 703,55
206	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	165,90	35,44 ----- 6,29	5 880,03 ----- 1 043,18
207	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	23,40	35,45 ----- 6,29	829,44 ----- 147,17
208	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
209	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,80	2 019,61 ----- 450,34	5 654,90 ----- 1 260,95
		<i>Total</i>	Lei			19 754,88
		Total Rampa №6 Inclusiv salariu				19 754,88 5 464,16
		2.17. Rampa №7				
210	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89

1	2	3	4	5	6	7
		platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
211	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 sol compactat	m3	4,20	76,37 73,92	320,77 310,48
212	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	7,04	26,34 26,34	185,40 185,40
213	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	7,04	76,38 73,93	537,69 520,44
214	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	1,06	26,38 26,38	27,96 27,96
215	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 84,97	1 281,19 598,19
216	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,20	772,52 84,12	927,02 100,94
217	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,20	1 715,84 390,87	2 059,01 469,04

1	2	3	4	5	6	7
218	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	102,70	35,44 ----- 6,29	3 640,12 ----- 645,77
219	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	11,08	35,45 ----- 6,29	392,80 ----- 69,68
220	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	2,10	2 019,60 ----- 450,34	4 241,16 ----- 945,72
		<i>Total</i>	Lei			14 017,78
		Total Rampa №7 Inclusiv salariu				14 017,78 4 239,75
		2.18. Rampa №8				
222	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89
223	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	7,56	76,37 ----- 73,92	577,37 ----- 558,85

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				
224	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	7,04	26,34 26,34	185,40 185,40
225	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	7,04	76,38 73,93	537,69 520,44
226	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	1,06	26,38 26,38	27,96 27,96
227	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 84,97	1 281,19 598,19
228	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,60	772,52 84,12	2 008,55 218,71
229	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,60	1 715,73 390,86	4 460,89 1 016,24
230	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	189,60	35,44 6,29	6 720,11 1 192,13

1	2	3	4	5	6	7
231	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distanțier	kg	29,55	35,46 ----- 6,29	1 047,90 ----- 185,83
232	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
233	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3	3,80	2 019,70 ----- 450,34	7 674,87 ----- 1 711,30
		<i>Total</i>	Lei			24 926,59
		Total Rampa №8 Inclusiv salariu				24 926,59 6 581,18
		2.19. Rampa №9				
234	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3	8,10	44,18 ----- 44,18	357,89 ----- 357,89
235	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv sol compactat	m3	7,56	76,37 ----- 73,92	577,37 ----- 558,85
236	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m	m3	7,04	26,34 ----- 26,34	185,40 ----- 185,40

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
237	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	7,04	76,38 73,93	537,69 520,44
238	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	1,06	26,38 26,38	27,96 27,96
239	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,04	181,99 84,97	1 281,19 598,19
240	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,90	772,52 84,12	1 467,79 159,83
241	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,90	1 715,75 390,86	3 259,92 742,64
242	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	165,90	35,44 6,29	5 880,03 1 043,18
243	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg	26,17	35,45 6,29	927,77 164,59

1	2	3	4	5	6	7
244	CC02M1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inalțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg	1,31	35,70 ----- 6,29	46,77 ----- 8,24
245	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,20	2 019,48 ----- 450,34	6 462,35 ----- 1 441,09
		<i>Total</i>	Lei			21 012,13
		Total Rampa №9 Inclusiv salariu				21 012,13 5 808,30
		2.20. Pereti de sprijin				
		2.20.1. Lucrari de terasamente				
246	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,92	2 282,84 ----- 0,00	6 665,88 ----- 0,00
247	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	2,92	686,33 ----- 0,00	2 004,08 ----- 0,00
248	TsC27A1 k=6	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	2,92	2 308,84 ----- 0,00	6 741,80 ----- 0,00
249	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	5,33	2 480,39 ----- 0,00	13 220,48 ----- 0,00
250	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	25,68	175,04 ----- 175,04	4 495,00 ----- 4 495,00

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
251	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	719,55	16,47 ----- 0,00	11 850,37 ----- 0,00
252	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,33	240,43 ----- 30,59	1 281,47 ----- 163,06
253	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,17	686,33 ----- 0,00	2 175,68 ----- 0,00
254	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	3,14	1 154,43 ----- 0,00	3 624,92 ----- 0,00
255	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,53	566,86 ----- 0,00	1 434,16 ----- 0,00
256	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	2,53	1 782,62 ----- 373,87	4 510,03 ----- 945,89
257	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	64,00	26,34 ----- 26,34	1 685,80 ----- 1 685,80
258	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	64,00	76,37 ----- 73,92	4 887,93 ----- 4 731,13

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	Lei			64 577,60
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				64 577,60 12 020,88
		2.20.2. Constructie peretelor de sprijin				
259	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2 415,00	182,08 ----- 84,97	439 721,64 ----- 205 202,55
260	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	27,80	1 715,68 ----- 390,86	47 696,03 ----- 10 865,97
261	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1 516,20	38,22 ----- 3,82	57 953,32 ----- 5 797,42
262	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	164,51	35,02 ----- 5,86	5 761,02 ----- 964,49
263	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	235,10	1 930,07 ----- 382,36	453 760,32 ----- 89 894,01
264	CP23G2ada p	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton	m3	73,84	5 466,46 ----- 734,99	403 643,66 ----- 54 271,70

1	2	3	4	5	6	7
		simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)				
265	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	178,20	182,06 ----- 84,97	32 443,41 ----- 15 141,66
266	CI11D3	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar adeziv de 1 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2 mp/buc inclusiv (montare placi din beton mozaic pregatite pe santier 500x70mm)- partea superioara a peretilor de sprijin	m2	203,60	665,97 ----- 586,29	135 590,81 ----- 119 369,25
267	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)	m3	20,36	5 466,54 ----- 734,99	111 298,79 ----- 14 964,41
268	RplzB47Aap lic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formeii si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2	338,50	423,03 ----- 412,95	143 197,08 ----- 139 785,00
269	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2	338,50	138,25 ----- 123,21	46 797,42 ----- 41 705,40
		<i>Total</i>	Lei			1 877 863,50
		Total Constructie peretelor de sprijin Inclusiv salariu				1 877 863,50 697 961,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 942 441,10
		Total Pereti de sprijin Inclusiv salariu				1 942 441,10 709 982,74
		<i>Total</i>	Lei			5 130 807,39
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			493 220,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			199 594,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			57 027,06
		<i>Total</i>				5 880 649,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			852 694,12
		<i>Total</i>				6 733 343,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			404 000,59
		Total Lucrari de constructii (SAC) Inclusiv salariu				7 137 343,88 2 055 083,40
		3. Utilaje				
		3.1. Scara festiva				
270		Cos de gunoi	шт.	9,00	2 200,00 ----- 0,00	19 800,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 800,00
		Total Scara festiva Inclusiv salariu				19 800,00
		<i>Total</i>	Lei			19 800,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			237,60
		Total Utilaje Inclusiv salariu				20 037,60

		Total	Lei			7 487 178,97
		TVA	20 %			1 497 435,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 984 614,76 ----- 2 225 860,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.

Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 15

Scara festiva

Valoarea de deviz 8 984 614,76 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 № 15:						

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	4 749,380	84,97	403 554,82
2.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	6 025,671	84,97	512 001,27
3.	7122050013400	Zidar	h-om	680,850	84,97	57 851,83
4.	7123010010200	Betonist	h-om	3 487,710	84,97	296 350,73
5.	7123011000200	Betonist	h-om	43,650	84,97	3 708,94
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	413,227	84,97	35 111,91
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 058,121	84,97	259 848,53
8.	7129020012800	Pavator	h-om	985,034	84,97	83 698,34
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 930,082	84,97	163 999,07
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,900	84,87	3 895,53
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	444,000	84,97	37 726,68
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 048,392	84,97	174 051,85
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 241,984	84,97	190 501,38
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,881	84,97	2 284,08
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,015	84,97	1 275,82
Total manopera						2 225 860,78

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	74,000	3,70	273,80
2.	1212121212121	apa	m3	1,350	24,50	33,08
3.	125	Cos de gunoi	шт.	9,000	2 200,00	19 800,00
4.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	260,369	48,00	12 497,71
5.	1411112205747	Praf de travertin	kg	209,991	4,60	965,96
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	54,637	465,00	25 406,19
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	92,805	465,00	43 154,32
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	54,672	465,00	25 422,49

9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,676	450,00	12 004,20
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,225	450,00	26 651,25
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,613	450,00	1 625,85
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	61,918	450,00	27 863,10
13.	14211022161	Miez de granit	m3	86,173	2 200,00	189 580,60
14.	14212022525	Nisip cuartos	kg	10 064,00 0	3,70	37 236,80
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,600	7 850,00	28 260,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,600	7 850,00	28 260,00
17.	2010237318750	Distantieri	шт.	1 920,484	2,50	4 801,23
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	467,711	500,00	233 855,50
19.	2320187315789	Decofrol	kg	431,737	25,00	10 793,38
20.	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	480,556	38,03	18 275,54
21.	24141473274	Penetron Admix	kg	480,556	110,00	52 861,16
22.	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	306,000	120,00	36 720,00
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,250	56,00	518,00
24.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	158,737	35,22	5 590,72
25.	2432106120	Adeziv pentru placaje BAUCOL	kg	3 551,766	4,95	17 581,24
26.	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	37,939	315,60	11 973,54
27.	24620000	Adeziv pentru placaje Cerezit CM-12	kg	948,150	7,24	6 864,61
28.	2551447335247	Praf de frecat	kg	224,946	4,50	1 012,26
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	48 055,60 0	2,50	120 139,00
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 156,000	2,50	2 890,00
31.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	236,784	5,20	1 231,28
32.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	14 047,38 2	2,50	35 118,46
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 874,250	2,50	22 185,62
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	11 364,92 5	2,50	28 412,31
35.	266111280060	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	733,337	190,00	139 334,03
36.	266111280080	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra "Casauti" g=40 mm	m2	394,052	635,00	250 223,02
37.	266310210015	Beton clasa.B15	m3	355,778	1 300,00	462 511,40
38.	2663102100m	Faina de marmura	m3	93,848	1 500,00	140 772,00
39.	266612280031	Placaj din beton presat antiderapant	m2	227,115	170,00	38 609,55
40.	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	139,111	48,00	6 677,32
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	369,604	27,00	9 979,31
42.	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	489,818	27,00	13 225,08
43.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3 773,432	27,00	101 882,65
44.	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	362,786	27,01	9 798,84
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	67,258	30,00	2 017,74

46.	28121063057i	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii) - inox	m	370,000	1 356,00	501 720,00
47.	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1 531,362	32,60	49 922,40
48.	287312200414	Plase sudate 4C Bp4 100x100 mm	kg	348,450	30,00	10 453,50
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	107,932	30,00	3 237,96
50.	287315590080i	Electrozi de sudura pentru inox	kg	22,200	120,00	2 664,00
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	1 079,337	4,87	5 256,41
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	1 079,337	0,60	647,62
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	17,988	61,67	1 109,34
54.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	393,317	32,00	12 586,14
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	107,932	32,00	3 453,81
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	14,450	590,70	8 535,62
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,000	2,72	100,64
58.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,229	24,50	1 671,60
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	188,331	24,50	4 614,07
60.	4100126202818	Apa	m3	12,818	24,50	314,04
61.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	19,125	10,83	207,12
		Total materiale de construcții				2 871 384,41

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	53,836	187,50	10 094,24
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	26,917	345,00	9 286,38
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	64,050	299,41	19 177,21
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	36,600	27,50	1 006,50
5.	2922140006800	Macara capra	h-ut	50,320	480,00	24 153,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	54,142	480,00	25 988,16
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	41,522	52,00	2 159,14
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,510	660,00	1 656,60
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	38,243	520,00	19 886,36
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,584	520,00	2 903,68
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,449	520,00	753,48
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	30,732	520,00	15 980,64
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,501	520,00	1 820,52
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	30,072	63,25	1 902,05
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	203,820	97,75	19 923,39
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	64,050	296,00	18 958,80
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,287	65,00	278,64
18.	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	44,030	65,00	2 861,95
19.	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	132,090	63,25	8 354,70
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,358	65,00	1 323,27
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	12,397	287,50	3 564,14
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,449	368,00	533,23
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	130,733	480,00	62 751,84
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	66,896	430,00	28 765,28

		Total utilaje de construcții				284 083,80

Total	Lei	7 487 178,97
TVA	20 %	1 497 435,79

Total deviz:

8 984 614,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - 150x150x500 poz.1	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 942,61
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - Treptele uzate din beton mozaic 430x1000 poz.2	m			27,19 ----- 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 954,72
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat -Peretii de sprijin latimea 400, inaltimea variabila poz.3	m3			682,45 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	296,00	103,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			102 368,02
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat -Demontarea stratului de baza din beton a scarilor sub trepte poz.4	m3			682,45 ----- 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,50	1,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	296,00	103,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 520,97
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta Demontarea straturilor de baza a platformelor de scari poz.5	m3			40,18 ----- 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	660,00	15,78
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	520,00	7,18
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	368,00	5,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 219,13
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (mycop) cu bolovani, cu pietre	t			94,32 ----- 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			64 976,64
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			24,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	430,00	24,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 914,91
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			252,94 ----- 32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	465,00	2,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			824,60
		2. Lucrari de constructii (SAC)				
		2.1. Bordeoul lucrarilor de finisare a scarii				
		2.1.1. Platforma poz.1, 6, 8				
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 408,48
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M300 120 mm	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 342,38
11	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 60 mm	m2			377,51 ----- 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
	266111280060	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	590,70	11,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			253 877,30
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 60 mm Pavajul decorativ pe platforma centrala a scarii	m2			377,51 ----- 88,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,68
	266111280060	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,32

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	450,00	38,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	590,70	11,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 875,63
13	TsH91B	Instalarea urnelor poz.8	шт.			614,20 ----- 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
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	0,0840	1 300,00	109,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 527,79
		2.1.2. Trepte tip Tb1, Tb2 din beton mozaic pe carcasa scarilor poz. 2				
14	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor	m			269,13 ----- 254,91
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,6500	84,97	225,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,50	8,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	450,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			133 221,08
15	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare trepte din beton mozaic C25, F75, W2)	m3			5 466,49 ----- 734,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,50	955,00
	2663102100m	Faina de marmura	m3	0,7460	1 500,00	1 119,02
	14211022161	Miez de granit	m3	0,6850	2 200,00	1 507,00
	14212022525	Nisip cuartos	kg	80,0000	3,70	296,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	24,50	7,84
	24141473274	Penetron Admix	kg	3,8200	110,00	420,20
	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	3,8200	38,03	145,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	63,25	66,41
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172 740,98
16	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,08 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			110 340,09
17	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			35,60 -----

1	2	3	4	5	6	7
						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
	287312200414	Plase sudate 4C Bp4 100x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 280,85
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,02 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 548,35
19	RplzB47Aaplic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii forme si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2			423,03 ----- 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	0,2000	48,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			152 863,43
20	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			138,25 ----- 123,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,21
	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,39
	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	0,0300	315,60	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			49 956,28
		2.1.3. Pereti de sprijin poz. 3, 4				
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			171,39 ----- 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	120,00	96,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,50	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			65 555,17
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,34 ----- 10,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,87	10,18
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,22	14,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	шт.	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 693,37
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			185,10 ----- 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70 800,19
24	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "casauti"	m2			1 276,11 ----- 569,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	266111280080	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra "Casauti" g=40 mm	m2	1,0200	635,00	654,18
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,49
	2432106120	Adeziv pentru placaje BAUCOL	kg	6,0000	4,95	30,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,20	2,10
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	4,50	1,73
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	4,60	1,49
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	65,00	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			488 113,27
25	RplzB47Aaplic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii forme si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2			423,03 ----- 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	0,2000	48,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			228 438,47
26	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			138,25 ----- 123,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,21
	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,39
	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	0,0300	315,60	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 654,70
		2.1.4. Rampe poz.5, 9				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,46 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,56
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 018,81
28	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip - dale de trotuar 400*400*40 pe lipici Cerezit CM-12	m2			334,28 ----- 127,46
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,74
	266612280031	Placaj din beton presat antiderapant	m2	1,0300	170,00	175,10
	24620000	Adeziv pentru placaje Cerezit CM-12	kg	4,3000	7,24	31,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240	24,50	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			73 707,64
29	CH06Baplic	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondelile sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton,	m			1 469,33 ----- 101,96

1	2	3	4	5	6	7
		confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta -din teava de inox h=1,0m				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	84,97	101,96
	28121063057i	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii) - inox	m	1,0000	1 356,00	1 356,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,72	0,27
	287315590080i	Electrozi de sudura pentru inox	kg	0,0600	120,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	56,00	1,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,70	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			543 650,62
		2.2. Poz.5 Scara №1				
30	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 479,33
31	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			916,49
32	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			728,02
33	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 110,99
34	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			153,80
35	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 064,24
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 090,08
37	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,49
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 862,77
38	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 960,01
39	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			255,17
40	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 980,62
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,68 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 428,33
		2.3. Poz.5 Scara №2				
42	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			739,66
43	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			759,17
44	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			364,01
45	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 055,45
46	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76,90
47	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,26 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,59
		Cheltuieli directe	Lei			6 483,06
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		Cheltuieli directe	Lei			2 394,81
49	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	Lei			5 147,08
50	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			7 979,96
51	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			212,72
52	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime	kg			35,51 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
		peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 318,04
53	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,65 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 157,21
		2.4. Poz.5 Scara №3				
54	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			739,66
55	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			533,12
56	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			364,01
57	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 055,45
58	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76,90
59	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			181,92

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 512,26
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 476,34
61	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,64 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 720,40
62	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 760,00
63	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,43 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			297,65
64	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Oțel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	ut.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 311,30
65	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,62 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 043,29
		2.5. Poz.5 Scara №4				
66	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			739,66
67	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			635,39
68	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			364,01
69	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 055,45
70	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul	m3			26,34 ----- 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76,90
71	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,17 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 975,33
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,35 ----- 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,66
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 046,73
73	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,67 ----- 390,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,57
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	119,91
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 546,52
74	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 000,18
75	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,42 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier	kg	1,0250	27,01	27,69

1	2	3	4	5	6	7
		Et1				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			191,29
76	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,51 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 986,93
77	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,60 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 137,22
		2.6. Poz.5 Scara №5				
78	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,19 ----- 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			739,66
79	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			589,57
80	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			364,01
81	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 055,45
82	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		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				----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76,90
83	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,31 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 750,00
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,48 ----- 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 892,57
85	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,86 ----- 390,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,25
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,49
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,10
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 203,86
86	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 440,09
87	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,47 ----- 6,28

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			170,25
88	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 821,24
89	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,66 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 329,77
		2.7. Poz.5 Scara №6				
90	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 683,43
91	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 289,93
92	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			841,63
93	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	24,50	2,45

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 440,11
94	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			162,04
95	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,17 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 059,24
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 317,56
97	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 147,08
98	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	wt.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 139,69
99	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			35,46 -----

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier				6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,49
		Cheltuieli directe	Lei			414,94
100	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,56
		Cheltuieli directe	Lei			1 688,89
101	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,72 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		Cheltuieli directe	Lei			16 359,72
		2.8. Poz.5 Scara №7				
102	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	Lei			561,14
103	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		Cheltuieli directe	Lei			252,03
104	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			280,49
105	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			76,37 ----- 73,92

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			813,34
106	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			26,32 ----- 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			53,96
107	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,42 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 216,04
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,30 ----- 84,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,54
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			872,70
109	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,25 ----- 390,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,19
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,68
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	119,79
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 938,23
110	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 799,97
111	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantieri	kg			35,50 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Oțel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantieri Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			159,77
112	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Oțel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			675,50
113	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,54 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,37
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 058,61
		2.9. Poz.5 Scara №8				
114	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 683,43
115	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			572,81
116	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			841,63

1	2	3	4	5	6	7
117	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 440,11
118	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			26,35 ----- 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			162,04
119	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,18 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	wt.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	wt.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 507,84
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,35 ----- 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,66
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 969,48
121	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,53 ----- 390,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,53
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	119,91
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 374,60
122	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 039,88
123	CC02M2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,46 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			382,97
124	CC02M1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 351,11
125	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,58 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 540,95
		2.10. Poz.5 Scara №9				
126	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			561,14
127	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 necoeiziv sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			429,97
128	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	m3			26,34 ----- 26,34

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			281,08
129	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			813,34
130	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			26,32 ----- 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			53,96
131	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,58 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 654,65
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,51 ----- 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			540,76
133	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,21
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 200,98
134	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			35,45 ----- 6,29

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 260,22
135	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			106,36
136	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,52 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			337,81
137	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,60 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 241,16
		2.11. Rampa №1				
138	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
139	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 sol compactat	m3			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			336,83
140	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		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				----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
141	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
142	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
143	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
144	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			772,52
145	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,69 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 715,69
146	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			35,44

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 500,15
147	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			392,80
148	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,77
149	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,82 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 433,70
		2.12. Rampa №2				
150	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			894,73
151	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	24,50	2,45

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 687,86
152	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			425,36
153	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 233,40
154	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			108,00
155	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,44 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 210,88
156	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 708,10
157	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,66 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 235,15
158	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 279,96
159	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 964,30
160	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,54 ----- 6,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			87,44
161	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,68 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 753,47
		2.13. Rampa №3				
162	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
163	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			76,38 ----- 73,93

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv sol compactat				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			336,83
164	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
165	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
166	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
167	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 163,06
169	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,63 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,12

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 803,77
170	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 399,94
171	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 309,68
172	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,77
173	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,56 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 886,08
		2.14. Rampa №4				
174	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			894,73

1	2	3	4	5	6	7
175	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 687,86
176	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			425,36
177	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 233,40
178	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			108,00
179	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,44 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	8,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 210,88
180	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 476,34
181	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,64 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 720,40
182	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 399,63
183	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,46 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 183,03
184	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,54 ----- 6,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,35
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			87,44
185	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,61 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 964,69
		2.15. Rampa №5				
186	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
187	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			763,74
188	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
189	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
190	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
191	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
192	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 163,06
193	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 715,63 ----- 390,86

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,69
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 803,77
194	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 399,94
195	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantieri	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantieri Et1	kg	1,0250	27,01	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 309,68
196	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,77
197	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,56 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 886,08
		2.16. Rampa №6				
198	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate	m3			44,18 ----- 44,18

1	2	3	4	5	6	7
		naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
199	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			475,01
200	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
201	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
202	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
203	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 390,54

1	2	3	4	5	6	7
205	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,59 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,72
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	Lei			3 088,06
206	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			5 880,03
207	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,47
		Cheltuieli directe	Lei			829,44
208	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		Cheltuieli directe	Lei			46,77
209	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,61 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		Cheltuieli directe	Lei			5 654,90
		2.17. Rampa №7				
210	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,	m3			44,18

1	2	3	4	5	6	7
		la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
211	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			320,77
212	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
213	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
214	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
215	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
216	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			927,02
217	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,84 ----- 390,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,68
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 059,01
218	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 640,12
219	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			392,80
220	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,77
221	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,60 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 241,16

1	2	3	4	5	6	7
		2.18. Rampa №8				
222	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
223	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			577,37
224	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
225	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
226	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
227	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
228	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		Cheltuieli directe	Lei			2 008,55
229	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,73 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	Lei			4 460,89
230	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			6 720,11
231	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,46 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,49
		Cheltuieli directe	Lei			1 047,90
232	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		Cheltuieli directe	Lei			46,77
233	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,70 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 674,87
		2.19. Rampa №9				
234	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,18 ----- 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			357,89
235	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 sol compactat	m3			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			577,37
236	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,40
237	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			76,38 ----- 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			537,69
238	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			26,38 ----- 26,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27,96
239	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			181,99 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	64,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,19
240	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			772,52

1	2	3	4	5	6	7
						----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 467,79
241	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,75 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,69
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 259,92
242	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,44 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 880,03
243	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et1 d=8 mm distantier	kg			35,45 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024008Et1	Otel beton PC 52 diam mai egal 8 mm distantier Et1	kg	1,0250	27,01	27,69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			927,77
244	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Et2	kg			35,70 ----- 6,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,32
	271060210006e	Otel beton OB 37 diam. egal de 6 mm Et2	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46,77
245	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15/M200 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 019,48 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 372,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 462,35
		2.20. Pereti de sprijin				
		2.20.1. Lucrari de terasamente				
246	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 282,84 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	520,00	2 282,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 665,88
247	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			686,33 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 004,08
248	TsC27A1 k=6	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			2 308,84 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	520,00	2 308,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 741,80
249	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			2 480,39 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	520,00	2 480,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 220,48
250	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 495,00
251	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,47 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	430,00	16,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 850,37
252	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			240,43 ----- 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	465,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 281,47
253	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			686,33 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 175,68
254	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26	100 m3			1 154,43

1	2	3	4	5	6	7
		pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	520,00	1 154,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 624,92
255	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			566,86 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	520,00	566,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 434,16
256	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 782,62 ----- 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	287,50	1 408,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 510,03
257	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 685,80
258	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			76,37 ----- 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	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 887,93
		2.20.2. Constructie peretelor de sprijin				
259	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			182,08 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			439 721,64
260	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 715,68 ----- 390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	467,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	450,00	354,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	465,00	338,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,50	6,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			47 696,03
261	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale C1 d=5 mm 200x200 mm	kg			38,22 ----- 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
	2873122004101	Plase sudate C1 d=5 mm 200x200 mm	kg	1,0100	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			57 953,32
262	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,02 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 761,02
263	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 930,07 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210015	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,21
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			453 760,32
264	CP23G2adap	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)	m3			5 466,46 ----- 734,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,50	955,00
	2663102100m	Faina de marmura	m3	0,7460	1 500,00	1 119,01
	14211022161	Miez de granit	m3	0,6850	2 200,00	1 506,99
	14212022525	Nisip cuartos	kg	80,0000	3,70	296,00
	24141473274	Penetron Admix	kg	3,8200	110,00	420,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	24,50	7,84
	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	3,8200	38,03	145,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	63,25	66,41
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			403 643,66
265	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			182,06

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,67	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 443,41
266	C111D3	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar adeziv de 1 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor mai mari de 0,2 mp/buc inclusiv (montare placi din beton mozaic pregatite pe santier 500x70mm)- partea superioara a peretilor de sprijin	m2			665,97 ----- 586,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	84,97	93,47
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,8000	84,97	492,83
	2432106120	Adeziv pentru placaje BAUCOL	kg	6,0000	4,95	30,00
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	32,00	38,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,50	0,49
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,20	2,10
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	4,50	1,73
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	4,60	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	65,00	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	52,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			135 590,81
267	CP23G2	Prepararea si turnarea betonului calitatea I clasa C20/16 (Bc20/B250) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier turnat in ateliere de santier , in elemente mici sub 0,05 mc/buc, din beton simplu sau armat - (confectionare elemente din beton mozaic)	m3			5 466,54 ----- 734,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	382,0000	2,50	955,00
	2663102100m	Faina de marmura	m3	0,7460	1 500,00	1 119,03
	14211022161	Miez de granit	m3	0,6850	2 200,00	1 507,04
	14212022525	Nisip cuartos	kg	80,0000	3,70	296,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	24,50	7,84
	24141473274	Penetron Admix	kg	3,8200	110,00	420,20
	241414732495	Aditiv antiinghet	kg	3,8200	38,03	145,27
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2952270003718	Vibrator de exterior de 0,25-1,0 KW	h-ut	1,0500	63,25	66,41
	2922140006800	Macara capra	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			111 298,79
268	RplzB47Aaplic	Prelucrarea caramizilor si pieselor refractare prin slefuire in vederea schimbarii formei si a corectarii dimensiunilor de la 5 la 30 mm adincime slefuire parti vizibile	m2			423,03 ----- 412,95
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	4,8600	84,97	412,95
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit piatra cilindru	kg	0,2000	48,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			143 197,08
269	CI20A	Ceruirea si lustruirea placajelor aplicate pe pereti sau stilpi de orice forma, din placi de beton mozaicate	m2			138,25 ----- 123,21

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,4500	84,97	123,21
	26811161317	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1100	48,00	5,39
	2451427308669	Ceara silicon Wax VX-SL	kg	0,0300	315,60	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46 797,42
		3. Utilaje				
		3.1. Scara festiva				
270		Cos de gunoi	шт.			2 200,00 ----- 0,00
	125	Cos de gunoi	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Amenajare teren sportiv (sec.8)

Valoarea de deviz 90 758,66 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. Amenajarea spatiului public parcul „Riscani” (partial)				
1	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton , executate manual - - полиуретановая краска 77PU 2ХТП (S=61.6+88,0=)	m2	149,60	106,17 ----- 63,73	15 883,34 ----- 9 533,63
		<i>Total</i>	Lei			15 883,34
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			2 288,07
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			444,48
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			126,99
		<i>Total</i>				18 742,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 717,71
		<i>Total</i>				21 460,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 287,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea spatiului public parcul „Riscani” (partial) Inclusiv salariu				22 748,22 9 533,63
		2. Utilaj				
2		Щит баскетбольный 91*61*3см	buc	1,00	1 500,00 ----- 0,00	1 500,00 ----- 0,00
3		Pilon pentru bascet	buc	1,00	4 500,00 ----- 0,00	4 500,00 ----- 0,00
4		Complex sportiv cu bare orizontale PTP 521-02	buc	2,00	23 000,00 ----- 0,00	46 000,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			52 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			624,00
		<i>Montaj</i>	0,5 %			260,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 884,00

		Total	Lei	75 632,22
		TVA	20 %	15 126,44
		Total deviz: Inclusiv salariu	90 758,66 ----- 9 533,63	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16
Amenajare teren sportiv (sec.8)

Valoarea de deviz 90 758,66 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 № 16:				

Manopera:

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	112,200	84,97	9 533,63
		Total manopera				9 533,63

Materiale:

1.	1261	Pilon pentru baschet	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
2.	1263	Complex sportiv cu bare orizontale PTP 521-02	buc	2,000	23 000,00	46 000,00
3.	1283	Щит баскетбольный 91*61*3см	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,480	5,00	37,40
5.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	59,840	105,00	6 283,20
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,480	2,45	18,33
7.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,449	24,00	10,78
		Total materiale de construcții				58 349,71
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	75 632,22
TVA	20 %	15 126,44

Total deviz:

90 758,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea spatiului public parcul „Riscani” (partial)				
1	CN10A	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton , executate manual - - полиуретановая краска 77PU 2ХТП (S=61.6+88,0=)	m2			106,17 ----- 63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,4000	105,00	42,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,45	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 883,34
		2. Utilaj				
2		Щит баскетбольный 91*61*3см	buc			1 500,00 ----- 0,00
	1283	Щит баскетбольный 91*61*3см	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 500,00
3		Pilon pentru bascet	buc			4 500,00 ----- 0,00
	1261	Pilon pentru bascet	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 500,00
4		Complex sportiv cu bare orizontale PTP 521-02	buc			23 000,00 ----- 0,00
	1263	Complex sportiv cu bare orizontale PTP 521-02	buc	1,0000	23 000,00	23 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17

Estrada de vara

Valoarea de deviz 3 840 877,02 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 terasamente				
1	TsC03A1	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. I	100 m3	1,26	910,00 ----- 0,00	1 146,60 ----- 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,26	686,32 ----- 0,00	864,76 ----- 0,00
3	TsC27A1 k=6	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,26	2 308,63 ----- 0,00	2 908,88 ----- 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,28	1 170,00 ----- 0,00	2 667,60 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,20	175,04 ----- 175,04	2 485,54 ----- 2 485,54
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	245,70	16,47 ----- 0,00	4 046,30 ----- 0,00
7	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	1,72	1 066,00 ----- 0,00	1 833,52 ----- 0,00
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,72	686,28 ----- 0,00	1 180,40 ----- 0,00
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,72	1 154,28 ----- 0,00	1 985,36 ----- 0,00
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,25	1 782,64 ----- 373,88	445,66 ----- 93,47
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,72	686,28 ----- 0,00	1 180,40 ----- 0,00
12	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea	100 m3	1,72	1 154,28 ----- 0,00	1 985,36 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II				
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,72	566,86 ----- 0,00	975,00 ----- 0,00
14	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	1,72	1 782,62 ----- 373,87	3 066,10 ----- 643,05
		<i>Total</i>	Lei			26 771,48
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				26 771,48 3 222,06
		2. Fundatii, soclu, pardosea, planseu				
		2.1. Fundatii				
15	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa C8/10	m3	6,00	1 331,76 ----- 46,73	7 990,57 ----- 280,40
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,60	172,43 ----- 89,22	7 173,08 ----- 3 711,49
17	CC01E	Armaturi din otel beton AI OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	103,00	34,81 ----- 5,69	3 585,63 ----- 586,38

1	2	3	4	5	6	7
18	CC01F1	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	40,00	33,96 ----- 4,84	1 358,50 ----- 193,74
19	CC01E1	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	230,00	35,15 ----- 6,03	8 084,91 ----- 1 387,56
20	CC01F1	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	290,00	33,96 ----- 4,84	9 849,03 ----- 1 404,55
21	CC01F1	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 16 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	135,00	33,96 ----- 4,84	4 584,89 ----- 653,84
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C12/15	m3	17,50	1 907,52 ----- 373,87	33 381,68 ----- 6 542,69
		<i>Total</i>	Lei			76 008,29
		Total Fundatii Inclusiv salariu				76 008,29 14 760,65
		2.2. Pereți subsolului				
23	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumată acoperită sau cu tesatură din fibre de sticlă bitumată, lipită pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2	22,60	63,22 ----- 9,35	1 428,80 ----- 211,24

1	2	3	4	5	6	7
24	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului FS-4	buc	38,00	1 251,17 ----- 92,25	47 544,61 ----- 3 505,60
25	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului FS-4-12	buc	26,00	684,02 ----- 46,35	17 784,40 ----- 1 205,13
26	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului	buc	30,00	545,90 ----- 46,35	16 376,91 ----- 1 390,53
27	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	31,20	179,61 ----- 80,72	5 603,78 ----- 2 518,51
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C12/15	m3	5,20	1 907,51 ----- 373,87	9 919,04 ----- 1 944,12
29	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	74,00	63,24 ----- 9,35	4 679,81 ----- 691,66
		<i>Total</i>	Lei			103 337,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti subsolului Inclusiv salariu				103 337,35 11 466,79
		2.3. Stilpi monoliti Sm				
30	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	68,40	179,61 ----- 80,72	12 285,53 ----- 5 521,35
31	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	320,00	35,79 ----- 6,03	11 452,09 ----- 1 930,52
32	CC02K1	Armaturi din otel beton AI OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	75,00	38,66 ----- 8,84	2 899,67 ----- 662,77
33	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 15/B 15)	m3	6,50	2 038,42 ----- 420,60	13 249,74 ----- 2 733,91
		<i>Total</i>	Lei			39 887,03
		Total Stilpi monoliti Sm Inclusiv salariu				39 887,03 10 848,55
		2.4. Pereti dispartatori 120 mm				
34	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,60	44 029,93 ----- 14 459,35	26 417,96 ----- 8 675,61
		<i>Total</i>	Lei			26 417,96
		Total Pereti dispartatori 120 mm Inclusiv salariu				26 417,96 8 675,61

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Pardosea cota -2.700				
35	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint	m3	74,70	155,40 ----- 152,95	11 608,08 ----- 11 425,06
36	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,05	3 306,09 ----- 578,69	3 471,39 ----- 607,62
37	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C12/15	m3	10,50	1 869,39 ----- 382,36	19 628,55 ----- 4 014,83
38	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 100 x 100 mm	m2	105,00	502,55 ----- 118,11	52 767,91 ----- 12 401,37
39	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	74,60	137,31 ----- 72,22	10 243,15 ----- 5 387,95
40	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	16,50	150,05 ----- 84,97	2 475,84 ----- 1 402,00
		<i>Total</i>	Lei			100 194,92
		Total Pardosea cota -2.700 Inclusiv salariu				100 194,92 35 238,83
		2.6. Grinzi Grm1-Grm3 Planseu +0.000				
		2.6.1. Grinzi Grm1-Grm3				
41	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	60,00	179,66 ----- 80,72	10 779,54 ----- 4 843,29

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
42	CC02L2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor 20 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	365,00	35,79 6,03	13 062,54 2 202,00
43	CC02L2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor 18 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	190,00	35,79 6,03	6 799,67 1 146,24
44	CC02L2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor 12 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	90,00	35,79 6,03	3 220,90 542,96
45	CC02K2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	159,00	38,68 8,92	6 149,60 1 418,57
		<i>Total</i>	Lei			40 012,25
		Total Grinzi Grm1-Grm3 Inclusiv salariu				40 012,25 10 153,06
		2.6.2. Planseu +0.000				
46	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	104,00	182,13 84,97	18 941,78 8 836,88
47	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor	buc	518,00	59,76 38,24	30 956,46 19 806,51

1	2	3	4	5	6	7
		partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
48	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 10 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 137,00	34,94 ----- 5,18	74 662,65 ----- 11 076,43
49	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 12 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	110,00	34,94 ----- 5,18	3 843,19 ----- 570,15
50	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	73,00	35,62 ----- 5,86	2 600,10 ----- 427,99
51	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 10 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante distantieri D1	kg	66,00	34,94 ----- 5,18	2 305,92 ----- 342,09
52	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3	44,50	1 666,64 ----- 84,97	74 165,58 ----- 3 781,17
53	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica -10 75x55 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm L=60 cm N1	buc	2,00	1 846,06 ----- 308,44	3 692,12 ----- 616,87
54	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant,	buc	18,00	1 253,86 ----- 308,44	22 569,54 ----- 5 551,93

1	2	3	4	5	6	7
		executat din placuta metalica -10 45x45 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm L=60 cm N2				
55	Pret de piata	Piulita M20	buc	80,00	3,96 ----- 0,00	316,80 ----- 0,00
56	Pret de piata	Saiba M20	buc	80,00	2,08 ----- 0,00	166,40 ----- 0,00
57	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	12,10	129,60 ----- 107,06	1 568,17 ----- 1 295,45
		<i>Total</i>	Lei			235 788,71
		Total Planseu +0.000 Inclusiv salariu				235 788,71 52 305,47
		<i>Total</i>	Lei			275 800,96
		Total Grinzi Grm1-Grm3 Planseu +0.000 Inclusiv salariu				275 800,96 62 458,53
		<i>Total</i>	Lei			621 646,51
		Total Fundatii, soclu, pardosea, planseu Inclusiv salariu				621 646,51 143 448,96
		3. Constructii metalice				
		3.1. Stilpuri Sm-1 - Sm-7				
58	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	4,418	42 484,27 ----- 1 529,44	187 695,49 ----- 6 757,07
59	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m	42,60	201,48 ----- 127,45	8 583,17 ----- 5 429,58
60	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	120,00	129,60 ----- 107,06	15 552,14 ----- 12 847,46
		<i>Total</i>	Lei			211 830,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Stilpuri Sm-1 - Sm-7 Inclusiv salariu				211 830,80 25 034,11
		3.2. Ferma F-1				
61	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,482	41 833,65 ----- 1 274,36	20 163,82 ----- 614,24
62	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	18,00	129,60 ----- 107,06	2 332,82 ----- 1 927,12
		<i>Total</i>	Lei			22 496,64
		Total Ferma F-1 Inclusiv salariu				22 496,64 2 541,36
		3.3. Grinzi metalice				
63	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	4,664	42 255,15 ----- 1 614,45	197 078,01 ----- 7 529,78
64	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	188,00	129,60 ----- 107,06	24 365,02 ----- 20 127,69
		<i>Total</i>	Lei			221 443,03
		Total Grinzi metalice Inclusiv salariu				221 443,03 27 657,47
		3.4. Contavinturi				
65	CL10A	Contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,28	56 830,18 ----- 6 372,75	15 912,45 ----- 1 784,37
66	CN20A	Vopsitorii interioare sau	m2	14,56	129,60 -----	1 887,01 -----

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi			107,06	1 558,86
		<i>Total</i>	Lei			17 799,46
		Total Contavinturi Inclusiv salariu				17 799,46 3 343,23
		3.5. Noduri SA-13- SA-25				
		3.5.1. Noduri A-9 buc SA-13, 14, 25				
67	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	82,00	69,05 ----- 22,09	5 661,93 ----- 1 811,56
68	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m	10,20	201,48 ----- 127,45	2 055,13 ----- 1 300,04
69	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	1,43	129,61 ----- 107,08	185,34 ----- 153,12
		<i>Total</i>	Lei			7 902,40
		Total Noduri A-9 buc SA-13, 14, 25 Inclusiv salariu				7 902,40 3 264,72
		3.5.2. Noduri "A" -2 buc SA-18				
70	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	20,00	32,52 ----- 10,20	650,39 ----- 203,93
71	Pret de piata	Высокопрочные болты М20-8,8 ГОСТ 52644-2006	buc	20,00	35,60 ----- 0,00	712,00 ----- 0,00
72	Pret de piata	Piulita M20	buc	20,00	3,96 ----- 0,00	79,20 ----- 0,00
73	Pret de piata	Saiba M20	buc	20,00	2,08 ----- 0,00	41,60 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 483,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Noduri "A" -2 buc SA-18 Inclusiv salariu				1 483,19 203,93
		3.5.3. Noduri B - 8 buc SA-14, 15, 16, 25				
74	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	72,60	69,05 ----- 22,09	5 012,89 ----- 1 603,90
75	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi	m	9,10	201,48 ----- 127,45	1 833,49 ----- 1 159,84
76	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	1,27	129,61 ----- 107,05	164,60 ----- 135,95
		<i>Total</i>	Lei			7 010,98
		Total Noduri B - 8 buc SA-14, 15, 16, 25 Inclusiv salariu				7 010,98 2 899,69
		3.5.4. Noduri C - 3 buc SA-13, 25				
77	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	27,30	69,05 ----- 22,09	1 885,03 ----- 603,12
78	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi	m	2,64	201,48 ----- 127,45	531,91 ----- 336,48
79	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	0,48	129,63 ----- 107,10	62,22 ----- 51,41
		<i>Total</i>	Lei			2 479,16
		Total Noduri C - 3 buc SA-13, 25 Inclusiv salariu				2 479,16 991,01
		3.5.5. Noduri E - 3 buc SA-13,25				
80	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg	13,12	69,05 -----	905,91 -----

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon			22,09	289,83
81	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi	m	1,80	201,48 ----- 127,46	362,67 ----- 229,42
82	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	0,40	129,60 ----- 107,05	51,84 ----- 42,82
		<i>Total</i>	Lei			1 320,42
		Total Noduri E - 3 buc SA-13,25 Inclusiv salariu				1 320,42 562,07
		3.5.6. Noduri D - 10 buc SA-14,15, 1617, 25				
83	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	90,75	69,05 ----- 22,09	6 266,09 ----- 2 004,87
84	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m	8,80	201,48 ----- 127,45	1 773,05 ----- 1 121,60
85	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	1,60	129,60 ----- 107,06	207,36 ----- 171,30
		<i>Total</i>	Lei			8 246,50
		Total Noduri D - 10 buc SA-14,15, 1617, 25 Inclusiv salariu				8 246,50 3 297,77
		<i>Total</i>	Lei			28 442,65
		Total Noduri SA-13- SA-25 Inclusiv salariu				28 442,65 11 219,19
		<i>Total</i>	Lei			502 012,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				502 012,58 69 795,36
		4. Scari				
		4.1. Scara suspendata				
86	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	30,00	179,66 ----- 80,72	5 389,77 ----- 2 421,65
87	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc	32,00	59,76 ----- 38,24	1 912,37 ----- 1 223,57
88	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	220,00	35,79 ----- 6,03	7 873,31 ----- 1 327,23
89	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,20	35,78 ----- 6,03	615,44 ----- 103,75
90	CC02K2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	40,00	38,68 ----- 8,92	1 547,08 ----- 356,88

1	2	3	4	5	6	7
91	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,20	2 255,62 ----- 709,50	7 218,00 ----- 2 270,40
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2	23,00	95,93 ----- 59,48	2 206,49 ----- 1 368,02
93	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2	23,00	32,35 ----- 20,39	744,11 ----- 469,03
94	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	23,00	751,95 ----- 327,56	17 294,81 ----- 7 533,87
		<i>Total</i>	Lei			44 801,38
		Total Scara suspendata Inclusiv salariu				44 801,38 17 074,40
		4.2. Scari din beton				
95	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint	m3	7,10	155,40 ----- 152,95	1 103,32 ----- 1 085,92
96	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	7,20	337,82 ----- 169,94	2 432,27 ----- 1 223,57
97	CC03A	Montare plase sudate 4C Bp3d=3 mm 200x200 mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,40	35,14 ----- 3,82	435,71 ----- 47,42
98	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,80	2 255,50 ----- 709,50	6 315,41 ----- 1 986,60

1	2	3	4	5	6	7
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2	20,00	95,93 ----- 59,48	1 918,68 ----- 1 189,58
100	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2	20,00	32,35 ----- 20,39	647,06 ----- 407,86
101	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	20,00	751,95 ----- 327,56	15 038,96 ----- 6 551,19
		<i>Total</i>	Lei			27 891,41
		Total Scari din beton Inclusiv salariu				27 891,41 12 492,14
		<i>Total</i>	Lei			72 692,79
		Total Scari Inclusiv salariu				72 692,79 29 566,54
		5. Acoperis				
102	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	280,00	41,51 ----- 21,24	11 623,57 ----- 5 947,90
103	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	280,00	240,68 ----- 67,98	67 391,35 ----- 19 033,28
		<i>Total</i>	Lei			79 014,92
		Total Acoperis Inclusiv salariu				79 014,92 24 981,18
		6. Tamplarie				

1	2	3	4	5	6	7
104	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 U1 0,9x2,1 m	m2	9,45	2 752,20 ----- 136,19	26 008,29 ----- 1 287,04
105	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 1,5x2,1 m	m2	6,30	5 014,82 ----- 373,87	31 593,38 ----- 2 355,36
106	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv R1 1,2x2,1 m rolete de protectie din metal	m2	5,04	5 125,73 ----- 283,81	25 833,67 ----- 1 430,39
		<i>Total</i>	Lei			83 435,34
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				83 435,34 5 072,79
		7. Pardosea cota +0,000				
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2	120,00	95,93 ----- 59,48	11 512,08 ----- 7 137,48
108	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2	120,00	32,35 ----- 20,39	3 882,34 ----- 2 447,14
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de quart	m2	120,00	10,11 ----- 2,55	1 213,27 ----- 305,89
110	CG49A	Stratul sintetic special hidroizol (SEELPARTNER)	m2	120,00	1 271,36 -----	152 563,05 -----

1	2	3	4	5	6	7
					271,05	32 526,52
		<i>Total</i>	Lei			169 170,74
		Total Pardosea cota +0,000 Inclusiv salariu				169 170,74 42 417,03
		8. Finisari interioare				
		8.1. Tavan				
		8.1.1. Tavan la cota -2,800				
111	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu termoizolant PIR 100 mm	m2	105,00	600,04 ----- 187,10	63 004,41 ----- 19 645,06
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,00	6,24 ----- 2,55	655,27 ----- 267,66
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,00	52,25 ----- 46,73	5 486,58 ----- 4 907,01
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,00	6,24 ----- 2,55	655,27 ----- 267,66
115	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	105,00	176,03 ----- 103,66	18 483,30 ----- 10 884,66
		<i>Total</i>	Lei			88 284,83
		Total Tavan la cota -2,800 Inclusiv salariu				88 284,83 35 972,05
		8.1.2. Tavan la cota +0,000				
116	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat metal profilat	m2	125,00	436,43 ----- 220,92	54 553,37 ----- 27 615,25
		<i>Total</i>	Lei			54 553,37
		Total Tavan la cota +0,000 Inclusiv salariu				54 553,37 27 615,25
		<i>Total</i>	Lei			142 838,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				142 838,20 63 587,30
		8.2. Pereti				
		8.2.1. Pereti la cota -2,800				
117	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 30 mm	m2	246,00	255,04 ----- 216,67	62 740,51 ----- 53 301,68
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	246,00	6,24 ----- 2,55	1 535,19 ----- 627,08
119	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	246,00	132,15 ----- 103,66	32 508,96 ----- 25 501,20
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	246,00	6,24 ----- 2,55	1 535,19 ----- 627,08
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	246,00	52,25 ----- 46,73	12 854,31 ----- 11 496,44
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	246,00	6,24 ----- 2,55	1 535,19 ----- 627,08
123	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	246,00	68,15 ----- 50,98	16 763,91 ----- 12 541,57
		<i>Total</i>	Lei			129 473,26
		Total Pereti la cota -2,800 Inclusiv salariu				129 473,26 104 722,13
		8.2.2. Pereti la cota +0,000				
124	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la	m2	74,00	1 067,40 ----- 116,41	78 987,86 ----- 8 614,25

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. 100 mm				
125	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. ETALBOND	m2	140,00	1 857,77 ----- 142,49	260 087,73 ----- 19 949,26
		<i>Total</i>	Lei			339 075,59
		Total Pereti la cota +0,000 Inclusiv salariu				339 075,59 28 563,51
		<i>Total</i>	Lei			468 548,85
		Total Pereti Inclusiv salariu				468 548,85 133 285,64
		<i>Total</i>	Lei			611 387,05
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				611 387,05 196 872,94
		9. Finisari exterioare				
126	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din termoizolant PIR 100 mm	m2	150,00	544,75 ----- 196,28	81 712,05 ----- 29 442,11
127	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	150,00	68,15 ----- 50,98	10 221,90 ----- 7 647,30
128	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	40,00	600,06 ----- 186,93	24 002,20 ----- 7 477,36
		<i>Total</i>	Lei			115 936,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				115 936,15 44 566,77
		10. Pereu				
129	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,92	3 306,07 ----- 578,63	3 041,58 ----- 532,34
130	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa Vr1 d5 pas 150x150mm (1.85 kg/m2)	kg	170,20	35,15 ----- 3,82	5 983,32 ----- 650,79
131	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	9,20	2 255,59 ----- 709,50	20 751,42 ----- 6 527,39
132	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	92,00	216,05 ----- 44,18	19 876,40 ----- 4 064,96
133	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 500x80x150 mm	m	67,00	232,56 ----- 25,49	15 581,82 ----- 1 707,90
		<i>Total</i>	Lei			65 234,54
		Total Pereu Inclusiv salariu				65 234,54 13 483,38

		Total	Lei	2 347 302,10
		Asigurari sociale de stat	24 %	137 622,48
		Cheltuieli de transport	7 %	118 411,58
		Cheltuieli de depozit	2 %	33 831,88
		Total		2 637 168,04
		Cheltuieli de regie	14,5 %	382 389,36
		Total		3 019 557,40
		Beneficiu de deviz	6 %	181 173,44
		Total		3 200 730,84
		TVA	20 %	640 146,18
		Total deviz:		3 840 877,02 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				573 427,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17

Estrada de vara

Valoarea de deviz 3 840 877,02 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 № 17:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	608,344	84,97	51 690,99
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	157,950	84,97	13 421,01
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	428,220	84,97	36 385,86
4.	7123010010200	Betonist	h-om	328,293	84,97	27 895,05
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	300,489	84,97	25 532,56
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	244,928	84,97	20 811,53
7.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	209,725	84,97	17 820,33
8.	7129020012800	Pavator	h-om	59,900	84,97	5 089,70
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	240,000	84,97	20 392,80
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	347,150	84,97	29 497,33
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	350,426	84,97	29 775,71
12.	7136080025001	Montator	h-om	58,212	84,97	4 946,27
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	726,275	84,97	61 711,58
14.	7212030022700	Sudor	h-om	166,269	84,97	14 127,88
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	210,000	84,97	17 843,70
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,587	84,97	1 579,33
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	191,536	84,97	16 274,82
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	158,228	84,97	13 444,63
19.	7224130022649	Strungar	h-om	5,600	84,97	475,83
20.	7422010060100	Timplar	h-om	300,000	84,97	25 491,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,376	84,97	5 045,18
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	476,564	84,97	40 493,65
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	219,380	84,97	18 640,71
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	752,250	84,97	63 918,69
25.	9312040019600	Sapator	h-om	130,880	84,97	11 120,87
		Total manopera				573 427,01

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,715	3,70	21,15
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,047	460,00	4 621,62

3.	1421102200227	Pietris	m3	0,592	460,00	272,32
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,516	460,00	4 837,36
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,057	450,00	25,65
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,208	450,00	543,60
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,452	450,00	7 403,40
8.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	3,669	450,00	1 651,05
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	35,784	44,42	1 589,54
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	41,271	5,00	206,35
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,090	7 850,00	706,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,792	7 850,00	6 217,20
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,600	7 850,00	4 710,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,010	7 850,00	78,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 121,000	0,10	212,10
16.	2010237318750	Distantieri	buc	1 255,896	1,20	1 507,07
17.	2030112931109	Blocuri de usi din PVC	m2	9,450	2 550,00	24 097,50
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,120	500,00	19 060,00
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	47,656	4,42	210,64
20.	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	174,116	1,16	201,97
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	96,600	1,50	144,90
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,048	1 500,00	72,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	7,157	18,50	132,40
24.	2320187315789	Decofrol	kg	41,088	25,00	1 027,20
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	144,900	15,60	2 260,44
26.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	45,320	30,00	1 359,60
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	96,368	25,00	2 409,20
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,338	125,33	1 671,65
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,474	80,66	118,89
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	142,200	21,00	2 986,20
31.	24165861053b	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	32,400	26,00	842,40
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	85,881	49,70	4 268,28
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,000	56,00	168,00
34.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	198,000	22,60	4 474,80
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,857	56,00	160,00
36.	2430226100000 1	Fuga	kg	85,865	19,80	1 700,13
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,686	56,00	430,42
38.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,233	25,90	239,13
39.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	17,892	45,00	805,14
40.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	28,597	4,10	117,25
41.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	60,300	56,25	3 391,88
42.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	18,090	25,00	452,25
43.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	606,000	4,25	2 575,50
44.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	757,500	4,25	3 219,38
45.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	249,400	5,52	1 376,69
46.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	242,400	5,52	1 338,05
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	79,935	7,65	611,50

		"Serpeanca"				
48.	2513736621482	Banda izolanta	m	32,791	0,45	14,76
49.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	19,561	7,80	152,58
50.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	4,252	7,80	33,17
51.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	132,660	22,50	2 984,85
52.	25213026029p	Placi termoizolant PIR 100 mm	m2	270,796	267,30	72 383,77
53.	25231167163s	Stratul sintetic special hidroizol (SEELPARTNER)	m2	126,630	853,33	108 057,18
54.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 055,250	1,87	1 973,32
55.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	243,904	35,60	8 682,98
56.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	247,984	7,80	1 934,28
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	321,420	10,38	3 336,34
58.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,380	920,00	1 269,60
59.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 024,000	4,50	13 608,00
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	215,540	2,50	538,85
61.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,110	5,20	47,37
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 624,915	2,50	11 562,29
63.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	901,740	2,50	2 254,35
64.	265310210082c	Amestec "Ceresit CN69 "	kg	633,150	3,80	2 405,97
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,800	3,00	59,40
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 756,440	3,32	5 831,38
67.	2653102100831 1	Tink	kg	241,500	31,35	7 571,02
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	370,269	5,16	1 910,59
69.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	6,450	22,90	147,70
70.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	28,980	1,48	42,89
71.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	93,380	140,00	13 073,20
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	109,231	340,00	37 138,54
73.	26621027010r	Placi ghips-carton rezistent la umiditate 2500x1200 x9,5 mm	m2	110,801	51,00	5 650,85
74.	2663102100015	Beton clasa B15	m3	92,016	1 300,00	119 620,80
75.	2663102100075	Beton C8/10	m3	6,273	1 100,00	6 900,30
76.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,865	1 250,00	1 081,25
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	265,125	4,96	1 315,02
78.	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	16,028	1 050,00	16 829,40
79.	266612280061	Element prefabricat FS-4	buc	38,000	920,00	34 960,00
80.	266612280062	Element prefabricat FS-4-12	buc	26,000	506,00	13 156,00
81.	266612280063	Element prefabricat FS 4-8	buc	30,000	368,00	11 040,00
82.	266612280325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x80x150 mm	m	67,335	140,00	9 426,90
83.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	41,208	356,00	14 670,05
84.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	43,860	350,00	15 351,00
85.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	92,922	55,20	5 129,30
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	198,000	10,83	2 144,34
87.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	110,502	10,83	1 196,74
88.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	331,660	12,50	4 145,75
89.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA	m2	106,260	24,59	2 612,94

		2000 100 cm S10126				
90.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	356,000	32,90	11 712,40
91.	271040364181f	Tabla faltuita.	kg	1 308,300	35,00	45 790,50
92.	2710503808004	Fir de sudare	m	123,012	15,90	1 955,89
93.	2710602000080	Armatura A1	kg	54,000	28,88	1 559,52
94.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	120,000	28,88	3 465,60
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,913	28,88	26,37
96.	2710602100006	Otel beton AI OB 37 diam. egal 6 mm	kg	257,275	28,00	7 203,70
97.	2710602200010	Otel beton AIII PC 52 diam 10 mm	kg	2 316,705	28,00	64 867,74
98.	2710602200012	Otel beton AIII PC 52 diam 12 mm	kg	727,750	28,00	20 377,00
99.	2710602200016	Otel beton AIII PC 52 diam de 16 mm	kg	466,375	28,00	13 058,50
100.	2710602200018	Otel beton PC 52 diam 18 mm	kg	194,750	28,00	5 453,00
101.	2710602200020	Otel beton PC 52 diam 20 mm	kg	374,125	28,00	10 475,50
102.	271060240008	Otel beton AIII PC 52 diam 8 mm	kg	276,750	28,00	7 749,00
103.	27106024006	Otel beton AIII PC 52 diam egal cu 6 mm	kg	162,975	28,00	4 563,30
104.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	6,060	2,90	17,57
105.	271073520284	Profil de ghidaj CD 60x27mm	m	96,977	13,20	1 280,10
106.	271073520285	Profil de suport CU60 mm	m	232,155	16,70	3 876,99
107.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	17,672	41,31	730,03
108.	273210364615p	Panouri prefabricate metal profilat	m2	131,250	168,90	22 168,12
109.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,800	29,08	81,43
110.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,428	23,89	1 156,97
111.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	6,000	52,70	316,20
112.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,775	46,00	1 001,65
113.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	4 664,000	40,00	186 560,00
114.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	280,000	46,00	12 880,00
115.	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	482,000	40,00	19 280,00
116.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	4 418,000	40,00	176 720,00
117.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, ETALBOND agrafe etc.)	m2	154,770	1 500,54	232 238,58
118.	281123630493	Panouri "Sandwich" *100 mm	m2	77,744	710,29	55 220,79

119.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	285,770	46,00	13 145,42
120.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	220,000	32,00	7 040,00
121.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	131,250	35,60	4 672,50
122.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,300	49,60	312,48
123.	281210630601	Usi metalice R1 1,2x2,1 m rolete de protectie din metal	m2	5,040	4 773,17	24 056,78
124.	28121063061	Usi metalice exterioare	m2	6,300	4 573,17	28 810,97
125.	287-20	Высокопрочные болты М20-8,8 ГОСТ 52644-2006	buc	20,000	35,60	712,00
126.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,380	28,00	38,64
127.	287312200410	Plase sudate Bp3 d=3mm 200x200 mm	kg	12,524	30,00	375,72
128.	2873122004100	Plase sudate	kg	171,902	30,00	5 157,06
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,000	28,05	364,65
130.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	8,820	24,60	216,97
131.	2873147300863	Agrafe	kg	73,500	30,00	2 205,00
132.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,562	50,00	78,10
133.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	102,869	50,00	5 143,45
134.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	6,768	50,00	338,40
135.	287411120	Piulita M-20	buc	100,000	3,96	396,00
136.	2874111520	Saiba M20	buc	100,000	2,08	208,00
137.	28741115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	43,793	7,60	332,84
138.	28741115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	88,080	4,87	428,94
139.	28741115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 708,450	0,13	222,10
140.	28741115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,104	57,70	6,00
141.	28741115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	228,660	5,20	1 189,03
142.	28741115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	228,660	0,25	57,16
143.	28741115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	88,080	0,80	70,47
144.	28741115842700	Piulita hexag. M20	buc	43,793	3,96	173,42
145.	28741115883700	Saiba M 20	buc	43,793	2,08	91,08

146.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,468	72,00	105,69
147.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 212,000	0,85	1 030,20
148.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,168	32,00	293,37
149.	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	3 460,800	0,40	1 384,32
150.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,860	150,00	129,00
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	245,247	2,72	667,06
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,202	24,50	862,45
153.	4100126202818	Apa	m3	5,803	24,50	142,17
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	53,400	10,83	578,33
		Total materiale de construcții				1 691 594,04

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,328	480,00	157,44
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	5,637	1 725,00	9 723,83
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,600	27,50	208,99
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,164	27,50	4,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	18,373	480,00	8 819,04
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,500	27,50	123,75
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,616	40,25	24,79
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	6,800	40,25	273,70
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,335	40,25	53,73
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,000	157,00	628,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	70,958	52,00	3 689,81
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,086	36,00	255,10
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,055	63,25	509,48
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,861	520,00	5 647,72
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,308	520,00	11 080,16
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,280	63,25	650,21
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,540	97,75	2 398,80
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	16,573	69,00	1 143,54
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,343	17,50	23,50
20.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,962	55,00	52,91
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	9,653	287,50	2 775,24
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,216	172,50	727,26
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,063	64,00	68,04
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,940	27,50	25,85
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	68,087	27,50	1 872,39
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,934	27,50	25,68
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	6,768	132,00	893,37
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,800	480,00	1 344,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,400	480,00	3 552,00

30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10,589	480,00	5 082,72
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	34,165	480,00	16 399,20
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,410	430,00	4 046,30
		Total utilaje de construcții				82 281,05

Total	Lei	2 347 302,10
Asigurari sociale de stat	24 %	137 622,48
Cheltuieli de transport	7 %	118 411,58
Cheltuieli de depozit	2 %	33 831,88
Total		2 637 168,04
Cheltuieli de regie	14,5 %	382 389,36
Total		3 019 557,40
Beneficiu de deviz	6 %	181 173,44
Total		3 200 730,84
TVA	20 %	640 146,18
Total deviz:		3 840 877,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	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. I	100 m3			910,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	520,00	910,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 146,60
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			686,32 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			864,76
3	TsC27A1 k=6	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			2 308,63 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	520,00	2 308,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 908,88
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	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 667,60
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 485,54
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,47 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	430,00	16,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 046,30
7	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			1 066,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	520,00	1 066,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 833,52
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			686,28 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 180,40
9	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			1 154,28 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	520,00	1 154,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 985,36
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 782,64 ----- 373,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,88
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	287,50	1 408,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			445,66
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			686,28 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	520,00	686,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 180,40
12	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			1 154,28 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	520,00	1 154,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 985,36
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			566,86 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	520,00	566,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			975,00
14	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			1 782,62 ----- 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	287,50	1 408,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 066,10
		2. Fundatii, soclu, pardosea, planseu				
		2.1. Fundatii				
15	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe	m3			1 331,76 ----- 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa C8/10				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2663102100075	Beton C8/10	m3	1,0250	1 100,00	1 150,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	97,75	11,73
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0700	1 725,00	120,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 990,57
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,43 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,08	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,05	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 173,08
17	CC01E	Armaturi din otel beton AI OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			34,81 ----- 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100006	Otel beton AI OB 37 diam. egal 6 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 585,63
18	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			33,96 ----- 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602200010	Otel beton AIII PC 52 diam 10 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 358,50
19	CC01E1	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,15 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	84,97	5,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060240008	Otel beton AIII PC 52 diam 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 084,91
20	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			33,96 ----- 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200012	Otel beton AIII PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 849,03
21	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 16 mm inclusiv in fundatii	kg			33,96 ----- 4,84

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200016	Otel beton AIII PC 52 diam de 16 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 584,89
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C12/15	m3			1 907,52 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 381,68
		2.2. Pereti subsolului				
23	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			63,22 ----- 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,60	23,40
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	24,59	27,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,48	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	0,73
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	27,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	64,00	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 428,80
24	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului FS-4	buc			1 251,17 ----- 92,25
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	84,97	3,88
	266612280061	Element prefabricat FS-4	buc	1,0000	920,00	920,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 250,00	11,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	2,50	34,82
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	450,00	27,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	460,00	2,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	24,50	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	480,00	156,96
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			47 544,61
25	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului FS-4-12	buc			684,02 ----- 46,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	266612280062	Element prefabricat FS-4-12	buc	1,0000	506,00	506,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 250,00	11,49
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	7 850,00	0,91
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	6,6500	2,50	16,62
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0248	450,00	11,16
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	460,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	24,50	0,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	480,00	87,36
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	55,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 784,40
26	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului	buc			545,90 ----- 46,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	2,00
	266612280063	Element prefabricat FS 4-8	buc	1,0000	368,00	368,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 250,00	11,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	7 850,00	0,78
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	6,6500	2,50	16,62
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0248	450,00	11,16
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	460,00	2,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0340	24,50	0,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	480,00	87,36
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0070	55,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 376,91
27	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			179,61 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 850,00	11,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 603,78
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C12/15	m3			1 907,51 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 919,04
29	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			63,24 ----- 9,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	84,97	9,35

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,60	23,40
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	24,59	27,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,48	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,50	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	27,50	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	64,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 679,81
		2.3. Stilpi monoliti Sm				
30	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			179,61 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0025	7 850,00	19,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 285,53
31	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,79 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200016	Otel beton AIII PC 52 diam de 16 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 452,09
32	CC02K1	Armaturi din otel beton AI OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			38,66 ----- 8,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100006	Otel beton AI OB 37 diam. egal 6 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	480,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 899,67
33	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 15/B 15)	m3			2 038,42 ----- 420,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 300,00	1 385,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	24,50	8,92
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1180	1 725,00	203,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	97,75	19,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 249,74
		2.4. Pereti dispartatori 120 mm				

1	2	3	4	5	6	7
34	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			44 029,93 ----- 14 459,35
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,50	22 680,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	920,00	2 116,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	28,88	2 599,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	28,00	64,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 850,00	130,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	24,50	7,35
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	480,00	1 972,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 417,96
		2.5. Pardosea cota -2.700				
35	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint	m3			155,40 ----- 152,95
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 608,08
36	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 306,09 ----- 578,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,69
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 346,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,50	12,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	172,50	369,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 471,39
37	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C12/15	m3			1 869,39 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0200	1 300,00	1 339,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 628,55
38	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 100 x 100 mm	m2			502,55 ----- 118,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3900	84,97	118,11
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	340,00	353,70
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	4,96	12,52
	24302261000001	Fuga	kg	0,5800	19,80	11,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,50	0,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	52,00	0,47
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0070	17,50	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	63,25	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			52 767,91
39	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			137,31 ----- 72,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	55,20	56,30
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 243,15
40	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			150,05 ----- 84,97
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,50	0,04
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	55,20	56,30
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 475,84
		2.6. Grinzi Grm1-Grm3 Planseu +0.000				
		2.6.1. Grinzi Grm1-Grm3				
41	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			179,66 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0025	7 850,00	19,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 779,54
42	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 20 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,79 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200020	Otel beton PC 52 diam 20 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 062,54
43	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 18 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,79 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200018	Otel beton PC 52 diam 18 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 799,67

1	2	3	4	5	6	7
44	CC02L2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 12 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			35,79 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200012	Oțel beton AIII PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 220,90
45	CC02K2	Armături din oțel beton AIII PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			38,68 ----- 8,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	84,97	8,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106024006	Oțel beton AIII PC 52 diam egal cu 6 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 149,60
		2.6.2. Planșeu +0.000				
46	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			182,13 ----- 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 941,78
47	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			59,76 ----- 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	32,00	12,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 956,46
48	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 10 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			34,94 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200010	Oțel beton AIII PC 52 diam 10 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 662,65
49	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 12 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,94 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200012	Otel beton AIII PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 843,19
50	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 6 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,62 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100006	Otel beton AI OB 37 diam. egal 6 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 600,10
51	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 10 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante distantieri D1	kg			34,94 ----- 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	84,97	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200010	Otel beton AIII PC 52 diam 10 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 305,92
52	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3			1 666,64 ----- 84,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 300,00	1 385,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,50	3,82
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	1 725,00	172,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	97,75	19,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 165,58
53	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica -10 75x55 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm L=60 cm N1	buc			1 846,06 ----- 308,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	84,97	212,42
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	34,0000	32,90	1 118,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	2,72	3,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1800	30,00	65,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,7600	25,00	119,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,3000	52,70	15,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	56,00	8,40
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,0000	28,88	173,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2000	157,00	31,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	27,50	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	27,50	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 692,12
54	RpCP25B	Confectionarea si montarea dispozitivului cap ancorare tirant, executat din placuta metalica -10 45x45 cm si din otel beton cu diametrul de 20 mm L=60 cm N2	buc			1 253,86 ----- 308,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	84,97	212,42
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	16,0000	32,90	526,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4000	2,72	3,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1800	30,00	65,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,7600	25,00	119,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,3000	52,70	15,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	56,00	8,40
	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	6,0000	28,88	173,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2000	157,00	31,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	27,50	0,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	27,50	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 569,54
55	Pret de piata	Piulita M20	buc			3,96 ----- 0,00
	28741120	Piulita M-20	buc	1,0000	3,96	3,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			316,80
56	Pret de piata	Saiba M20	buc			2,08 ----- 0,00
	287411520	Saiba M20	buc	1,0000	2,08	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			166,40
57	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 568,17
		3. Constructii metalice				
		3.1. Stilpuri Sm-1 - Sm-7				
58	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			42 484,27 ----- 1 529,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,56
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	40,00	40 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	50,00	47,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	3,96	17,82
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	7,60	34,20
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	2,08	9,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	25,00	3,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	41,31	165,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	46,00	161,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	132,00	125,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	480,00	383,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			187 695,49
59	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m			201,48 ----- 127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 583,17
60	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 552,14
		3.2. Ferma F-1				
61	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			41 833,65 ----- 1 274,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,0000	84,97	1 019,65
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	84,97	127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500	84,97	63,63
	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	40,00	40 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	50,00	17,53
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,96	31,68
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	7,60	60,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0000	2,08	16,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	25,00	1,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	2,99
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	46,00	46,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	132,00	46,29
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7000	480,00	335,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 163,82
62	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 332,82
		3.3. Grinzi metalice				
63	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			42 255,15 ----- 1 614,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	40,00	40 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	50,00	25,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	3,96	15,84
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	7,60	30,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,08	8,32

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	25,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	46,00	57,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	132,00	66,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	480,00	432,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			197 078,01
64	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 365,02
		3.4. Contavintuiri				
65	CL10A	Contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			56 830,18 ----- 6 372,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,82
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	46,00	46 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	50,00	12,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,96	19,79
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	7,60	38,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,08	10,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,00	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	30,00	15,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	132,00	33,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	480,00	4 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 912,45
66	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 887,01
		3.5. Noduri SA-13- SA-25				
		3.5.1. Noduri A-9 buc SA-13, 14, 25				
67	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 661,93
68	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m			201,48 ----- 127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 055,13
69	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,61 ----- 107,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,92
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185,34
		3.5.2. Noduri "A" -2 buc SA-18				
70	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			32,52 ----- 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,72	4,28
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	49,60	15,62
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	40,25	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			650,39
71	Pret de piata	Высокопрочные болты М20-8,8 ГОСТ 52644-2006	buc			35,60 ----- 0,00
	287-20	Высокопрочные болты М20-8,8 ГОСТ 52644-2006	buc	1,0000	35,60	35,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			712,00
72	Pret de piata	Piulita M20	buc			3,96 ----- 0,00
	28741120	Piulita M-20	buc	1,0000	3,96	3,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			79,20
73	Pret de piata	Saiba M20	buc			2,08 ----- 0,00
	287411520	Saiba M20	buc	1,0000	2,08	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41,60
		3.5.3. Noduri B - 8 buc SA-14, 15, 16, 25				
74	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 012,89
75	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel	m			201,48

1	2	3	4	5	6	7
		suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi				----- 127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 833,49
76	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,61 ----- 107,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,05
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,94
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			164,60
		3.5.4. Noduri C - 3 buc SA-13, 25				
77	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 885,03
78	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi	m			201,48 ----- 127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			531,91
79	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,63 ----- 107,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,29
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62,22
		3.5.5. Noduri E - 3 buc SA-13,25				
80	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			905,91
81	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii cu grinzi	m			201,48 ----- 127,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			362,67
82	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,05
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			51,84
		3.5.6. Noduri D - 10 buc SA-14,15, 1617, 25				
83	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			69,05 ----- 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,70	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 266,09
84	CP18B	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 8 - 10 mm inclusiv sudarea stilpii pe piese inglobate	m			201,48 ----- 127,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3500	50,00	67,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	2,72	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 773,05
85	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			129,60 ----- 107,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	84,97	107,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,70	11,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	44,42	4,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			207,36
		4. Scari				
		4.1. Scara suspendata				
86	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			179,66 ----- 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0025	7 850,00	19,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 389,77
87	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками, для монтажа сборных плит, с укладкой плит частично или полностью монолитных с балками или монолитных балок со сборными плитами типа PE 3100 R)	buc			59,76 ----- 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	32,00	12,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	480,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 912,37
88	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,79 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200012	Otel beton AIII PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 873,31
89	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,78 ----- 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602200010	Otel beton AIII PC 52 diam 10 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			615,44
90	CC02K2	Armaturi din otel beton AIII PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			38,68 ----- 8,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1010	84,97	8,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602400008	Otel beton AIII PC 52 diam 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 547,08
91	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			2 255,62

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	348,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	460,00	318,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 218,00
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2			95,93 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 206,49
93	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2			32,35 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			744,11
94	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			751,95 ----- 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,52	32,02
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,90	3,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	19,80	3,96
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,50	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	69,00	23,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	27,50	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	27,50	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 294,81
		4.2. Scari din beton				
95	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu pamint	m3			155,40 ----- 152,95
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 103,32
96	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			337,82 ----- 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	29,08	2,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	28,05	3,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	7 850,00	23,99

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	7 850,00	125,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 432,27
97	CC03A	Montare plase sudate 4C Bp3d=3 mm 200x200 mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			35,14 ----- 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
	287312200410	Plase sudate Bp3 d=3mm 200x200 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,88	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			435,71
98	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 255,50 ----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	348,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	460,00	318,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 315,41
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2			95,93 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 918,68
100	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2			32,35 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			647,06
101	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			751,95 ----- 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,52	32,02
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,90	3,44
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	19,80	3,96
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	24,50	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	69,00	23,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	27,50	0,99
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	27,50	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 038,96
		5. Acoperis				
102	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			41,51

1	2	3	4	5	6	7
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				----- 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,40	4,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 623,57
103	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			240,68 ----- 67,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	271040364181f	Tabla faltuita.	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,60	0,77
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			67 391,35
		6. Tamplarie				
104	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 U1 0,9x2,1 m	m2			2 752,20 ----- 136,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	84,97	136,19
	2030112931109	Blocuri de usi din PVC	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	80,66	12,58
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	0,45	1,56
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	7,80	16,15
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	7,80	3,51
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	4,42	22,29
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	57,70	0,63
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	40,25	5,69
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	27,50	2,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	27,50	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 008,29
105	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 1,5x2,1 m	m2			5 014,82 ----- 373,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063061	Usi metalice exterioare	m2	1,0000	4 573,17	4 573,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,72	0,76
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	50,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,41
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	56,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 593,38
106	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv R1 1,2x2,1 m rolete de	m2			5 125,73 ----- 283,81

1	2	3	4	5	6	7
		protectie din metal				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	84,97	186,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	281210630601	Usi metalice R1 1,2x2,1 m rolete de protectie din metal	m2	1,0000	4 773,17	4 773,17
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,50	3,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,72	0,73
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	50,00	6,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	56,00	36,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	480,00	19,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 833,67
		7. Pardosea cota +0,000				
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 40 mm	m2			95,93 ----- 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 512,08
108	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm	m2			32,35 ----- 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 882,34
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de cuarț	m2			10,11 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053b	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,2700	26,00	7,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 213,27
110	CG49A	Stratul sintetic special hidroizol (SEELPARTNER)	m2			1 271,36 ----- 271,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	84,97	101,11
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,5000	56,25	28,27
	265310210082c	Amestec "Ceresit CN69 "	kg	5,2500	3,80	20,05
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,90	16,30
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	25,00	3,77
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	22,50	24,87
	25231167163s	Stratul sintetic special hidroizol (SEELPARTNER)	m2	1,0500	853,33	900,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	24,50	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	27,50	0,28
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	63,25	0,76
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			152 563,05
		8. Finisari interioare				
		8.1. Tavan				
		8.1.1. Tavan la cota -2,800				

1	2	3	4	5	6	7
111	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu termoizolant PIR 100 mm	m2			600,04 ----- 187,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	84,97	187,10
	26621027010r	Placi ghips-carton rezistent la umiditate 2500x1200 x9,5 mm	m2	1,0500	51,00	53,82
	271073520284	Profil de ghidaj CD 60x27mm	m	0,9190	13,20	12,19
	271073520285	Profil de suport CU60 mm	m	2,2000	16,70	36,92
	25213026029p	Placi termoizolant PIR 100 mm	m2	1,0300	267,30	276,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	7,80	18,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	7,65	5,82
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,10	1,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,90	2,28
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,16	1,92
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,13	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	52,00	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	27,50	1,31
		Cheltuieli directe	Lei			63 004,41
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,24 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		Cheltuieli directe	Lei			655,27
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,25 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,16	5,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			5 486,58
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,24 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		Cheltuieli directe	Lei			655,27
115	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			176,03 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	31,35	72,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,50	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	27,50	0,17
		Cheltuieli directe	Lei			18 483,30
		8.1.2. Tavan la cota +0,000				
116	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat metal profilat	m2			436,43 ----- 220,92
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	84,97	203,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	273210364615p	Panouri prefabricate metal profilat	m2	1,0500	168,90	177,34
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	35,60	37,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			54 553,37
		8.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		8.2.1. Pereti la cota -2,800				
117	CF15Ak=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 30 mm	m2			255,04 ----- 216,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	38,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,50	0,26
	2664102102100	Mortar ciment 100	m3	0,0240	1 050,00	37,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			62 740,51
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,24 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 535,19
119	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			132,15 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,32	23,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	36,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 508,96
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,24 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 535,19
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			52,25 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,16	5,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 854,31
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,24 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,83	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 535,19
123	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			68,15 ----- 50,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	22,60	11,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 763,91

1	2	3	4	5	6	7
		8.2.2. Pereti la cota +0,000				
124	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. 100 mm	m2			1 067,40 ----- 116,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
	281123630493	Panouri "Sandwich" *100 mm	m2	1,0200	710,29	746,23
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,60	117,34
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,20	16,07
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,25	0,77
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	125,33	22,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			78 987,86
125	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. ETALBOND	m2			1 857,77 ----- 142,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	84,97	142,49
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, ETALBOND agrafe etc.)	m2	1,1000	1 500,54	1 658,85
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,38	11,48
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,87	14,10
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	52,00	11,91
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	40,25	1,61
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	27,50	7,56
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	40,25	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			260 087,73
		9. Finisari exterioare				
126	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din termoizolant PIR 100 mm	m2			544,75 ----- 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,25	17,17
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,25	21,46
	25213026029p	Placi termoizolant PIR 100 mm	m2	1,0700	267,30	288,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,38	11,53
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0400	2,90	0,12
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,85	6,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	27,50	0,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	52,00	0,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	27,50	0,82
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	36,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			81 712,05
127	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			68,15 ----- 50,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	22,60	11,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,83	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 221,90

1	2	3	4	5	6	7
128	C121B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			600,06 ----- 186,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	356,00	366,75
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	5,52	33,45
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	19,80	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	52,00	1,63
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	17,50	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	69,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 002,20
		10. Pereu				
129	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 306,07 ----- 578,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	460,00	2 346,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	24,50	12,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	172,50	369,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 041,58
130	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 Plasa Vr1 d5 pas 150x150mm (1.85 kg/m2)	kg			35,15 ----- 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	28,88	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 983,32
131	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 255,59 ----- 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	727,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	450,00	348,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	460,00	318,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,50	7,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 751,42
132	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			216,05 ----- 44,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	140,00	142,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	2,50	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	450,00	22,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	24,50	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 876,40
133	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 500x80x150 mm	m			232,56 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 300,00	62,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,35
	266612280325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x80x150 mm	m	1,0050	140,00	140,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,50	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			15 581,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18

Intrarea nr.3. Portalul decorativ(str.Sadoveanu)

Valoarea de deviz 214 623,53 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. fundatie izolata Fm-1(=3buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,000	112,16 ----- 112,16	336,48 ----- 336,48
2	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	1,000	26,34 ----- 26,34	26,34 ----- 26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	0,300	1 539,53 ----- 382,37	461,86 ----- 114,71
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	1,200	194,48 -----	233,38 -----

1	2	3	4	5	6	7
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,96	122,35
5	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 - M-200(C15)	m3	2,160	1 907,36 ----- 373,87	4 119,90 ----- 807,55
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	172,42 ----- 89,22	1 034,51 ----- 535,31
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,360	35,00 ----- 6,71	327,59 ----- 62,79
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,420	33,65 ----- 5,35	1 225,69 ----- 195,01
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg	65,040	64,46 ----- 17,84	4 192,71 ----- 1 160,52
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2	2,400	149,58 ----- 108,76	358,99 ----- 261,03
		<i>Total</i>	lei			12 317,45
		Total fundatie izolata Fm-1(=3buc) Inclusiv salariu				12 317,45 3 622,09
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д.600 + лист)	kg	1 621,000	43,01 ----- 11,90	69 714,56 ----- 19 283,18

1	2	3	4	5	6	7
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d200 (L=35m.l.)	t	1,720	24 372,81 ----- 2 272,45	41 921,23 ----- 3 908,62
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	57,000	59,50 ----- 45,88	3 391,63 ----- 2 615,38
14	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2	25,000	140,98 ----- 92,23	3 524,46 ----- 2 305,83
		<i>Total</i>	lei			118 551,88
		Total element decorativ Inclusiv salariu				118 551,88 28 113,01

		Total	lei	130 869,33
		Asigurari sociale de stat	24 %	7 616,42
		Cheltuieli de transport	7 %	6 903,55
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	1 972,44
		Total	100 %	147 361,74
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 367,45
		Total	100 %	168 729,19
		Beneficiu de deviz	6 %	10 123,75
		Total	100 %	178 852,94
		TVA	20 %	35 770,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		214 623,53 ----- 31 735,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18
Intrarea nr.3. Portalul decorativ(str.Sadoveanu)

Valoarea de deviz 214 623,53 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 № 18:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,795	84,97	832,28
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,851	84,97	242,25
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	6,960	84,97	591,39
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,780	84,97	2 615,38
5.	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	3,072	84,97	261,03
6.	7212030022700	Sudor	h-om	11,874	84,97	1 008,93
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,250	84,97	3 420,04
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	242,735	84,97	20 625,20
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,270	84,97	362,82
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,899	84,97	1 775,78
		Total manopera				31 735,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,886	3,70	125,38
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,600	153,60	92,16
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,660	44,42	118,16
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,640	5,00	8,20
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	7 850,00	31,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,025	7 850,00	196,25
7.	2010237318750	Distantieri	buc	6,867	2,50	17,17
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,120	500,00	60,00
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,540	500,00	270,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,760	158,52	120,47
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,864	25,00	21,60
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,115	30,00	3,45
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,075	22,50	1,69
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,460	49,70	321,06
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,169	56,00	65,46
16.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,900	45,00	85,50
17.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	0,309	980,00	302,82

18.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	2,247	1 300,00	2 921,10
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,480	10,83	5,20
20.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	11,400	10,83	123,46
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	9,594	27,00	259,04
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	37,331	27,01	1 008,31
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,457	28,00	320,80
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,360	28,00	10,08
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,458	23,92	10,96
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	67,340	46,00	3 097,64
27.	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton - труба 600	kg	286,378	46,00	13 173,39
28.	2775276309886 2	Confectii metalice inglobate in beton - лист	kg	795,373	46,00	36 587,16
29.	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 173,000	32,13	37 688,49
30.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	16,700	62,50	1 043,75
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,576	30,00	17,28
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,563	52,70	345,87
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,517	52,70	27,25
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,475	7,60	56,81
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,360	4,87	1,75
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,360	0,80	0,29
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,475	3,96	29,60
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,475	2,08	15,55
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006	72,00	0,43
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,036	32,00	1,15
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,018	2,72	29,96
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,249	24,50	6,11
Total materiale de constructii						98 622,20

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,075	480,00	36,00
2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,120	63,25	7,59
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,296	97,75	126,68
4.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,172	480,00	82,56
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,540	480,00	259,20
Total utilaje de constructii						512,03

Total	lei	130 869,3 3
Asigurari sociale de stat	24 %	7 616,42
Cheltuieli de transport	7 %	6 903,55
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	1 972,44
Total	100 %	147 361,7 4
Cheltuieli de regie	14,5 %	21 367,45
Total	100 %	168 729,1 9
Beneficiu de deviz	6 %	10 123,75

Total	100 %	178 852,9 4
TVA	20 %	35 770,59
Total deviz:		214 623,5 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. fundatie izolata Fm-1(=3buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		Cheltuieli directe	lei			336,48
2	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			26,34
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 539,53 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	980,00	1 009,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	lei			461,86
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			194,48 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	26,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	6,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			233,38
5	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 - M-200(C15)	m3			1 907,36 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 119,90
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,42 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,51
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			35,00 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	1,0250	27,00	27,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,92	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,59
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			33,65 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,01	27,69
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,92	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,69
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg			64,46 ----- 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	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	46,00	46,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 192,71
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2			149,58 ----- 108,76
	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,2500	153,60	38,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,83	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,99
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д.600 + лист)	kg			43,01 ----- 11,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	10,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,19
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - лист	kg	0,7360	46,00	22,57
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - труба 600	kg	0,2650	46,00	8,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,70	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 714,56
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d200 (L=35m.l.))	t			24 372,81 ----- 2 272,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	1 988,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	284,06
	2811106301200	Elemente metalice teva d219*9	kg	1 020,0000	32,13	21 911,91
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	52,70	15,84
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,96	17,21
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,60	33,03
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,08	9,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	22,50	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	2,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	46,00	61,51
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,72	0,82
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	480,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 921,23
13	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			59,50 ----- 45,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	45,88
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	49,70	5,63
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	44,42	2,07
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	158,52	2,11
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,13
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 391,63
14	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2			140,98 ----- 92,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	5,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	1,42
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	1,0000	62,50	41,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	52,70	1,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,72	0,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	2,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,70	2,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 524,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 19

Teren de joaca pentru copii nr. 1 (linga scena)

Valoarea de deviz 736 911,86 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. Teren de joc pu copii				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,89	712,04 ----- 712,04	2 057,80 ----- 2 057,80
2	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	28,90	76,37 ----- 73,92	2 207,20 ----- 2 136,40
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40mm	m3	28,90	772,52 ----- 84,12	22 325,84 ----- 2 431,08
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.40-70mm	m3	28,90	772,52 ----- 84,12	22 325,84 ----- 2 431,08
5	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15	m3	34,68	1 862,83 ----- 382,36	64 602,83 ----- 13 260,41

1	2	3	4	5	6	7
6	CC03C	Montare plase sudate Vr d5 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 038,59	36,55 ----- 2,55	37 957,31 ----- 2 647,50
7	CG43D	Executarea acoperirii din pavaj de cauciuc 30mm pe suport existent: prin incleiere (eliminarea plinte)	m2	289,00	639,71 ----- 56,76	184 875,85 ----- 16 403,63
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	92,00	165,68 ----- 25,49	15 242,51 ----- 2 345,17
		<i>Total</i>	Lei			351 595,18
		Total Teren de joc pu copii Inclusiv salariu				351 595,18 43 713,07
		1.2. Amenajarea terenului de joaca				
9	TsH91A k=30	Instalare Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc	1,00	19 651,78 ----- 18 353,53	19 651,78 ----- 18 353,53
10	TsH91A k=5	Instalare Leagan PTP 50-2	buc	1,00	3 275,30 ----- 3 058,92	3 275,30 ----- 3 058,92
11	TsH91A k=3	Instalare Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc	1,00	1 965,17 ----- 1 835,35	1 965,17 ----- 1 835,35
12	TsH91B K=2	Instalarea Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,00	1 194,79 ----- 1 002,64	1 194,79 ----- 1 002,64
13	TsH91B Ks=0.2	Instalarea Gard PTP 1028	buc	36,00	196,34 ----- 100,26	7 068,22 ----- 3 609,52
14	TsH91A k=5	Instalare Leagan PTP 50-2	buc	1,00	3 275,30 ----- 3 058,92	3 275,30 ----- 3 058,92
		<i>Total</i>	Lei			36 430,56
		Total Amenajarea terenului de joaca Inclusiv salariu				36 430,56 30 918,88
		<i>Total</i>	Lei			388 025,74
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			17 911,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			20 948,89
		<i>Cheltuii de depozitare</i>	2 %			5 985,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				432 871,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			62 766,39
		<i>Total</i>				495 638,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			29 738,27
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				525 376,36 74 631,95
		2. Utilaj				
15	Pret de piata	Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc	1,00	29 650,00 ----- 0,00	29 650,00 ----- 0,00
16	Pret de piata	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	2,00	877,50 ----- 0,00	1 755,00 ----- 0,00
17	Pret de piata	Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc	1,00	4 800,00 ----- 0,00	4 800,00 ----- 0,00
18	Pret de piata	Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,00	14 800,00 ----- 0,00	14 800,00 ----- 0,00
19	Pret de piata	Gard PTP 1028	buc	36,00	1 018,33 ----- 0,00	36 659,88 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			87 664,88
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 051,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				88 716,86

		Total	Lei	614 093,22
		TVA	20 %	122 818,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		736 911,86 ----- 74 631,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.

Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 19

Teren de joaca pentru copii nr. 1 (linga scena)

Valoarea de deviz 736 911,86 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 № 19:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	133,518	84,97	11 345,02
2.	7123011000200	Betonist	h-om	253,170	84,97	21 511,85
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,965	84,97	2 206,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	16,560	84,97	1 407,10
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	204,843	84,97	17 405,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,735	84,97	2 356,64
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,490	84,97	1 995,94
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	193,052	84,97	16 403,63
		Total manopera				74 631,95

Materiale:

1.	0707202101	Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc	1,000	29 650,00	29 650,00
2.	0707202103	Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc	1,000	4 800,00	4 800,00
3.	0707202108	Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,000	14 800,00	14 800,00
4.	0707252102	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	2,000	877,50	1 755,00
5.	0717202104	Gard PTP 1028	buc	36,000	1 018,33	36 659,88
6.	1212121212121	apa	m3	12,150	24,50	297,68
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,276	450,00	124,20
8.	1421102202040	Pietris fr.20-40 mm	m3	33,235	465,00	15 454,28
9.	1421102204070	Pietris fr.40*70mm	m3	33,235	465,00	15 454,28
10.	2010237318750	Distantieri	buc	311,577	1,20	373,89
11.	2430226101018	Grund	kg	37,758	49,60	1 872,80
12.	2462106110516	Adeziv	kg	255,592	56,00	14 313,15
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	93,840	2,50	234,60
14.	2663102100000	Beton	m3	4,740	1 100,00	5 214,00
15.	2663102100001	Beton	m3	4,416	1 100,00	4 857,60

16.	2663102100015	Beton B15	m3	35,552	1 300,00	46 217,60
17.	266612280820	Bordura beton pentru trotuare 8x20cm	m	92,460	83,00	7 674,18
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,193	27,00	140,21
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,386	28,89	300,05
20.	2774413590403	Dale din cauciuc 3cm	m2	317,166	480,00	152 239,68
21.	2873122224111	Plase Vr. d5 100x100mm	kg	1 048,976	32,60	34 196,62
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,890	24,50	70,80
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,779	24,50	92,58
24.	4100126202818	Apa	m3	5,780	24,50	141,60
		Total materiale de construcții				386 934,68

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,276	187,50	4 551,76
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,138	345,00	4 187,60
3.	2922140007000	Macara	h-ut	9,293	480,00	4 460,64
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,896	52,00	46,59
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	13,872	63,25	877,40
		Total utilaje de construcții				14 123,99

Total	Lei	614 093,22
TVA	20 %	122 818,64

Total deviz:

736 911,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Teren de joc pu copii				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,04 ----- 712,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	84,97	712,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 057,80
2	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 207,20
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40mm	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102202040	Pietris fr.20-40 mm	m3	1,150	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 325,84
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.40-70mm	m3			772,52 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102204070	Pietris fr.40*70mm	m3	1,150	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	187,50	78,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 325,84
5	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 862,83 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	2663102100015	Beton B15	m3	1,015	1 300,00	1 332,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	63,25	25,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			64 602,83
6	CC03C	Montare plase sudate Vr d5 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			36,55 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	287312224111	Plase Vr. d5 100x100mm	kg	1,010	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,89	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			37 957,31
7	CG43D	Executarea acoperirii din pava de cauciuc 30mm pe suport existent: prin incleiere (eliminarea plinte)	m2			639,71 ----- 56,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,668	84,97	56,76
	2774413590403	Dale din cauciuc 3cm	m2	1,092	480,00	526,78
	2462106110516	Adeziv	kg	0,880	56,00	49,53
	2430226101018	Grund	kg	0,130	49,60	6,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0031	52,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			184 875,85
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			165,68 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	84,97	15,29
	2663102100001	Beton	m3	0,048	1 100,00	52,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	450,00	1,35
	266612280820	Bordura beton pentru trotuare 8x20cm	m	1,005	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	24,50	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 242,51
		1.2. Amenajarea terenului de joaca				
9	TsH91A k=30	Instalare Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc			19 651,78 ----- 18 353,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	4 843,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	1 147,10
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	12 363,14
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	1 188,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	110,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 651,78
10	TsH91A k=5	Instalare Leagan PTP 50-2	buc			3 275,30 ----- 3 058,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	807,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	191,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	2 060,52
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	198,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	18,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 275,30
11	TsH91A k=3	Instalare Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc			1 965,17 ----- 1 835,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	484,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	114,71
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	1 236,31
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	118,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 965,17
12	TsH91B K=2	Instalarea Panou interactiv PTP 040-02	buc			1 194,79 ----- 1 002,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	84,97	101,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	76,47
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	824,21
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 100,00	184,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	7,35
		Cheltuieli directe	Lei			1 194,79
13	TsH91B Ks=0.2	Instalarea Gard PTP 1028	buc			196,34 ----- 100,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	84,97	10,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	7,65
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	82,42
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 100,00	92,40
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	3,68
		Cheltuieli directe	Lei			7 068,22
14	TsH91A k=5	Instalare Leagan PTP 50-2	buc			3 275,30 ----- 3 058,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	807,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	191,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	2 060,52
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	198,00
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	18,38
		Cheltuieli directe	Lei			3 275,30
		2. Utilaj				
15	Pret de piata	Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc			29 650,00 ----- 0,00
	0707202101	Complex de joaca PTP 16-02-T2	buc	1,000	29 650,00	29 650,00
		Cheltuieli directe	Lei			29 650,00
16	Pret de piata	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc			877,50 ----- 0,00
	0707252102	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	1,000	877,50	877,50
		Cheltuieli directe	Lei			1 755,00
17	Pret de piata	Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc			4 800,00 ----- 0,00
	0707202103	Balansoar "Fantezie" PTP 012-01	buc	1,000	4 800,00	4 800,00
		Cheltuieli directe	Lei			4 800,00
18	Pret de piata	Panou interactiv PTP 040-02	buc			14 800,00 ----- 0,00
	0707202108	Panou interactiv PTP 040-02	buc	1,000	14 800,00	14 800,00
		Cheltuieli directe	Lei			14 800,00
19	Pret de piata	Gard PTP 1028	buc			1 018,33 ----- 0,00
	0717202104	Gard PTP 1028	buc	1,000	1 018,33	1 018,33
		Cheltuieli directe	Lei			36 659,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20

Teren de joaca pentru copii nr. 2

Valoarea de deviz 376 759,98 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. Lucr[ri de constructii montaj				
		1.1. Teren de joc pu copii				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,44	712,03 ----- 712,03	1 025,33 ----- 1 025,33
2	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	14,40	76,37 ----- 73,92	1 099,78 ----- 1 064,50
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40mm	m3	14,40	770,42 ----- 84,12	11 094,05 ----- 1 211,33
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.40-70mm	m3	14,40	770,42 ----- 84,12	11 094,05 ----- 1 211,33
5	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15	m3	17,28	1 862,86 ----- 382,36	32 190,29 ----- 6 607,26

1	2	3	4	5	6	7
6	CC03C	Montare plase sudate Vr d5 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	517,50	36,89 ----- 2,55	19 091,51 ----- 1 319,16
7	CG43D	Executarea acoperirii din pavaj de cauciuc 30mm pe suport existent: prin incleiere (eliminarea plinte)	m2	144,00	606,78 ----- 56,76	87 376,91 ----- 8 173,43
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	48,00	165,68 ----- 25,49	7 952,62 ----- 1 223,57
		<i>Total</i>	Lei			170 924,54
		Total Teren de joc pu copii Inclusiv salariu				170 924,54 21 835,91
		1.2. Amenajarea terenului de joaca				
9	TsH91A k=6	Instalare Leagan din lemn PTP 51- 2	buc	1,00	3 930,36 ----- 3 670,71	3 930,36 ----- 3 670,71
10	TsH91A k=3	Instalare Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc	1,00	1 965,17 ----- 1 835,35	1 965,17 ----- 1 835,35
11	TsH91A k=3	Instalare Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc	1,00	1 965,17 ----- 1 835,35	1 965,17 ----- 1 835,35
12	TsH91A	Instalarea Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc	1,00	655,06 ----- 611,78	655,06 ----- 611,78
13	Pret de piata	Nisip	m3	1,50	450,00 ----- 0,00	675,00 ----- 0,00
14	TsH91B Ks=0.2	Instalarea Gard PTP 1028	buc	24,00	196,34 ----- 100,26	4 712,15 ----- 2 406,35
		<i>Total</i>	Lei			13 902,91
		Total Amenajarea terenului de joaca Inclusiv salariu				13 902,91 10 359,54
		<i>Total</i>	Lei			184 827,45
		<i>Asigurari sociale de stat</i>	24 %			7 726,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			10 195,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			2 913,10
		<i>Total</i>				205 663,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			29 821,18
		<i>Total</i>				235 484,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 129,07
		Total Lucr[ri de constructii montaj Inclusiv salariu				249 613,57 32 195,45
		2. Utilaj				
15	Pret de piata	Leagan din lemn PTP 51-2	buc	1,00	17 000,00 ----- 0,00	17 000,00 ----- 0,00
16	Pret de piata	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	2,00	880,00 ----- 0,00	1 760,00 ----- 0,00
17	Pret de piata	Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc	1,00	3 100,00 ----- 0,00	3 100,00 ----- 0,00
18	Pret de piata	Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc	1,00	11 000,00 ----- 0,00	11 000,00 ----- 0,00
19	Pret de piata	Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc	1,00	6 250,00 ----- 0,00	6 250,00 ----- 0,00
20	Pret de piata	Gard PTP 1028	buc	24,00	1 020,00 ----- 0,00	24 480,00 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			63 590,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			763,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				64 353,08

		Total	Lei			313 966,65
		TVA	20 %			62 793,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				376 759,98 ----- 32 195,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 20

Teren de joaca pentru copii nr. 2

Valoarea de deviz 376 759,98 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 № 20:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	66,528	84,97	5 652,88
2.	7123011000200	Betonist	h-om	86,330	84,97	7 335,45
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,938	84,97	1 099,34
4.	7129020012800	Pavator	h-om	8,640	84,97	734,14
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,447	84,97	7 345,39
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,819	84,97	1 174,20
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,010	84,97	680,62
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	96,192	84,97	8 173,43
		Total manopera				32 195,45

Materiale:

1.	07070202109	Nisip	m3	1,500	450,00	675,00
2.	0707202102	Leagan din lemn PTP 51-2	buc	1,000	17 000,00	17 000,00
3.	0707202103	Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
4.	0707202104	Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc	1,000	11 000,00	11 000,00
5.	0707202105	Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc	1,000	6 250,00	6 250,00
6.	0707252102	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	2,000	880,00	1 760,00
7.	0717202104	Gard PTP 1028	buc	24,000	1 020,00	24 480,00
8.	1212121212121	apa	m3	5,550	24,50	135,97
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,144	450,00	64,80
10.	1421102202040	Pietris fr.20-40 mm	m3	16,560	465,00	7 700,40
11.	1421102204070	Pietris fr.40*70mm	m3	16,560	465,00	7 700,40
12.	2010237318750	Distantieri	buc	155,250	2,50	388,12
13.	2430226101018	Grund	kg	18,814	49,60	933,17
14.	2462106110516	Adeziv	kg	127,354	56,00	7 131,82
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	48,960	2,50	122,40
16.	2663102100000	Beton	m3	2,484	1 100,00	2 732,40
17.	2663102100001	Beton	m3	2,304	1 100,00	2 534,40
18.	2663102100015	Beton B15	m3	17,715	1 300,00	23 029,50

19.	266612280820	Bordura beton pentru trotuare 8x20cm	m	48,240	83,00	4 003,92
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,587	28,00	72,44
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,175	23,92	123,79
22.	2774413590403	Dale din cauciuc 3 cm	m2	158,034	450,00	71 115,30
23.	287312224111	Plase Vr. d=5 100x100 mm	kg	522,675	32,60	17 039,20
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,440	24,50	35,28
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,889	24,50	46,28
26.	4100126202818	Apa	m3	2,880	24,50	70,56
		Total materiale de construcții				209 245,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,096	182,50	2 207,52
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,048	345,00	2 086,56
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,630	480,00	2 222,40
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,446	52,00	23,19
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,912	63,25	437,18
		Total utilaje de construcții				6 976,85

Total	Lei	313 966,65
TVA	20 %	62 793,33

Total deviz: **376 759,98**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucr[ri de constructii montaj				
		1.1. Teren de joc pu copii				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,03 ----- 712,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	84,97	712,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 025,33
2	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			76,37 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	24,50	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 099,78
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40mm	m3			770,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102202040	Pietris fr.20-40 mm	m3	1,150	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	182,50	76,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 094,05
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.40-70mm	m3			770,42 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102204070	Pietris fr.40*70mm	m3	1,150	465,00	534,75
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,50	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	345,00	72,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	182,50	76,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 094,05
5	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 862,86 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	84,97	55,23
	2663102100015	Beton B15	m3	1,015	1 300,00	1 332,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	63,25	25,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32 190,29
6	CC03C	Montare plase sudate Vr d5 100x100 la	kg			36,89

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi				----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122224111	Plase Vr. d=5 100x100 mm	kg	1,010	32,60	32,93
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	23,92	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		Cheltuieli directe	Lei			19 091,51
7	CG43D	Executarea acoperirii din pavaj de cauciuc 30mm pe suport existent: prin incleiere (eliminare plinte)	m2			606,78 ----- 56,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,668	84,97	56,76
	2774413590403	Dale din cauciuc 3 cm	m2	1,092	450,00	493,86
	2462106110516	Adeziv	kg	0,880	56,00	49,53
	2430226101018	Grund	kg	0,130	49,60	6,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0031	52,00	0,16
		Cheltuieli directe	Lei			87 376,91
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			165,68 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	84,97	15,29
	2663102100001	Beton	m3	0,048	1 100,00	52,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	450,00	1,35
	266612280820	Bordura beton pentru trotuare 8x20cm	m	1,005	83,00	83,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	24,50	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			7 952,62
		1.2. Amenajarea terenului de joaca				
9	TsH91A k=6	Instalare Leagan din lemn PTP 51-2	buc			3 930,36 ----- 3 670,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	968,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	229,42
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	2 472,63
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	237,60
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	22,05
		Cheltuieli directe	Lei			3 930,36
10	TsH91A k=3	Instalare Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc			1 965,17 ----- 1 835,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	484,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	114,71
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	1 236,31
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	118,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	11,02
		Cheltuieli directe	Lei			1 965,17
11	TsH91A k=3	Instalare Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc			1 965,17 ----- 1 835,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	484,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	114,71
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	1 236,31
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	118,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	11,02
		Cheltuieli directe	Lei			1 965,17
12	TsH91A	Instalarea Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc			655,06 ----- 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	38,24

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	412,10
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 100,00	39,60
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			655,06
13	Pret de piata	Nisip	m3			450,00 ----- 0,00
	07070202109	Nisip	m3	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			675,00
14	TsH91B Ks=0.2	Instalarea Gard PTP 1028	buc			196,34 ----- 100,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	84,97	10,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	84,97	7,65
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	84,97	82,42
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 100,00	92,40
	1212121212121	apa	m3	0,150	24,50	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 712,15
		2. Utilaj				
15	Pret de piata	Leagan din lemn PTP 51-2	buc			17 000,00 ----- 0,00
	0707202102	Leagan din lemn PTP 51-2	buc	1,000	17 000,00	17 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 000,00
16	Pret de piata	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc			880,00 ----- 0,00
	0707252102	Scaun pentru leagan PTP 019-02	buc	1,000	880,00	880,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 760,00
17	Pret de piata	Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc			3 100,00 ----- 0,00
	0707202103	Balansoar "Greieras" PTP 012-02	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 100,00
18	Pret de piata	Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc			11 000,00 ----- 0,00
	0707202104	Carusel cu 4 locuri PTP 025	buc	1,000	11 000,00	11 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 000,00
19	Pret de piata	Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc			6 250,00 ----- 0,00
	0707202105	Nisipiera hehagonala PTP 037-01	buc	1,000	6 250,00	6 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 250,00
20	Pret de piata	Gard PTP 1028	buc			1 020,00 ----- 0,00
	0717202104	Gard PTP 1028	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 480,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

Structura decorativa (Zona plajei)

Valoarea de deviz 298 664,80 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. fundatie izolata Fm-1(=10buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	10,000	112,16 ----- 112,16	1 121,60 ----- 1 121,60
2	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	2,000	26,34 ----- 26,34	52,68 ----- 52,68
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3	2,000	1 539,54 ----- 382,36	3 079,08 ----- 764,73
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	4,000	193,01 -----	772,05 -----

1	2	3	4	5	6	7
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,96	407,85
5	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 - M-200(C15)	m3	7,200	1 907,55 ----- 373,87	13 734,34 ----- 2 691,85
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,000	172,31 ----- 89,22	3 446,14 ----- 1 784,37
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	31,200	36,03 ----- 6,71	1 124,05 ----- 209,45
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	121,400	34,67 ----- 5,35	4 208,68 ----- 649,94
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg	216,200	63,46 ----- 17,84	13 720,04 ----- 3 857,82
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2	7,600	149,58 ----- 108,76	1 136,79 ----- 826,59
		<i>Total</i>	lei			42 395,45
		Total fundatie izolata Fm-1(=10buc) Inclusiv salariu				42 395,45 12 366,88
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д400*6)	kg	265,000	64,36 ----- 17,84	17 055,37 ----- 4 728,58

1	2	3	4	5	6	7
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d150*5 (L=140m.l.)	t	2,503	36 450,26 ----- 3 398,80	91 235,01 ----- 8 507,20
13	CL19Априм енит.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2	80,000	211,41 ----- 138,08	16 913,11 ----- 11 046,10
14	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	163,000	86,45 ----- 68,83	14 091,86 ----- 11 218,59
		<i>Total</i>	lei			139 295,35
		Total element decorativ Inclusiv salariu				139 295,35 35 500,47

		Total	lei	181 690,80
		Asigurari sociale de stat	24 %	11 488,16
		Cheltuieli de transport	7 %	9 244,66
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 641,33
		Total	100 %	205 064,95
		Cheltuieli de regie	14,5 %	29 734,42
		Total	100 %	234 799,37
		Beneficiu de deviz	6 %	14 087,96
		Total	100 %	248 887,33
		TVA	20 %	49 777,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		298 664,80 ----- 47 867,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea si reabilitarea Parcului
Riscani", (partial) situat pe terenul
cu nr. cad. 0100424.587 din mun.
Chisinau, sect. Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 21
Structura decorativa (Zona plajei)

Valoarea de deviz 298 664,80 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 № 21:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	36,500	84,97	3 101,41
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,503	84,97	807,47
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,200	84,97	1 971,30
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,030	84,97	11 218,59
5.	7141020016330 0	Zugrav vopsitor	h-om.	9,728	84,97	826,59
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,812	84,97	578,82
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	87,605	84,97	7 443,80
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	211,428	84,97	17 965,04
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,820	84,97	1 174,28
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,718	84,97	2 780,05
Total manopera						47 867,35

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	87,218	3,70	322,71
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер_Цинк	kg	1,900	153,60	291,84
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	11,410	44,42	506,83
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,900	5,00	34,50
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	7 850,00	94,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,084	7 850,00	659,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	22,890	2,50	57,22
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,400	500,00	200,00
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,800	500,00	900,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,260	18,50	60,31
11.	2320187315789	Decofrol	kg	2,880	25,00	72,00

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	30,00	7,50
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,163	24,17	3,94
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,710	49,70	1 377,19
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,600	56,00	313,60
16.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	8,150	45,00	366,75
17.	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	2,060	980,00	2 018,80
18.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	7,491	1 300,00	9 738,30
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,520	10,83	16,46
20.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	48,900	10,83	529,59
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	kg	31,980	28,00	895,44
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	124,435	28,00	3 484,18
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,812	28,89	139,02
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,200	28,89	34,67
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,526	23,92	36,50
26.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	221,206	45,00	9 954,27
27.	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton - тpyба 400*6	kg	270,300	45,00	12 163,50
28.	2811106301200	Elemente metalice teva d150*5	kg	2 553,060	32,13	82 029,82
29.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	80,000	63,00	5 040,00
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,920	28,05	53,86
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,406	50,00	320,30
32.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,126	50,00	56,30
33.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,270	7,60	123,65
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,200	4,67	5,60
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,200	0,80	0,96
36.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,270	3,96	64,43
37.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,270	2,08	33,84
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,020	72,00	1,44
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,120	32,00	3,84
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,376	2,72	30,95
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,933	24,50	22,86
		Total materiale de constructii				132 066,57

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,500	480,00	240,00
2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,800	63,25	50,60
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,320	97,75	422,28
4.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,375	480,00	180,00
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,800	480,00	864,00
		Total utilaje de constructii				1 756,88

Total	lei	181 690,80
Asigurari sociale de stat	24 %	11 488,16
Cheltuieli de transport	7 %	9 244,66
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	2 641,33
Total	100 %	205 064,95

Cheltuieli de regie	14,5 %	29 734,42
Total	100 %	234 799,37
Beneficiu de deviz	6 %	14 087,96
Total	100 %	248 887,33
TVA	20 %	49 777,47
Total deviz:		298 664,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea si reabilitarea Parcului Riscani", Investitor
(partial) situat pe terenul cu nr. cad. 0100424.587
din mun. Chisinau, sect. Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. fundatie izolata Fm-1(=10buc)				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		Cheltuieli directe	lei			1 121,60
2	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			52,68
3	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice - M-50(C3,5)	m3			1 539,54 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100907	Beton marfa clasa B3,5/M50	m3	1,0200	980,00	1 009,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	63,25	25,30
		Cheltuieli directe	lei			3 079,08
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			193,01 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,67	1,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,05	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			772,05
5	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 - M-200(C15)	m3			1 907,55 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,50	2,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 734,34
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			172,31 ----- 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,89	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,05	2,24
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 850,00	27,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 850,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 446,14
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			36,03 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - d6	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	23,92	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,05
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			34,67 ----- 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	28,00	28,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,92	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 208,68
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Pi-1	kg			63,46 ----- 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	28,89	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 720,04
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier - Барьер _Цинк	m2			149,58 ----- 108,76
	71410200163300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,2800	84,97	108,76
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) Барьер _Цинк	kg	0,2500	153,60	38,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,83	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 136,79
		2. element decorativ				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - опорный узел (труба д400*6)	kg			64,36 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	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	28,89	0,29
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - трыба 400*6	kg	1,0200	45,00	45,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,72	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,70	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 055,37
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (din teva d150*5 (L=140m.l.))	t			36 450,26 ----- 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice teva d150*5	kg	1 020,0000	32,13	32 772,60
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,00	22,49
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,96	25,74
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,60	49,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,08	13,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,17	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	45,00	90,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,72	1,22
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	480,00	71,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 235,01
13	CL19Апримени т.	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (plasa tesuta)	m2			211,41 ----- 138,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	84,97	2,12
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel - plasa tesuta	m2	1,0000	63,00	63,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	50,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	2,72	0,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	56,00	3,92
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,70	3,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 913,11
14	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			86,45 ----- 68,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,83
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	49,70	8,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0700	44,42	3,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,50	0,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	45,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 091,86

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.