

### Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
<b>Renovarea parc-padure Riscani din mun. Chisinau, sec. Ciocana</b>					
Ceneralizator					
1	Lucrari de amenajare	3 375 602.46	4 050 722.95	6 480 825.19	7 776 990.23
2	Scara exterioara SE-1	763 667.04	916 400.45		
3	Forme arhitecturale	2 341 555.69	2 809 866.83		

Nume: **Gaina Cristina**

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

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

**Renovarea parc-padure Riscani  
din sectorul Ciocana municipiul  
Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25/22-2-1  
Lucrari de amenajare**

**Valoarea de deviz 4 050 722,95 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
		<b>1. Lucrari de demontare (PG, pl.)</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.30.15)	m	198,000	27,19 27,19	5 383,70 5 383,70
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.20.8)	m	680,000	27,19 27,19	18 489,47 18 489,47
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=525m2, h=3,5cm)	m3	18,400	302,40 135,95	5 564,12 2 501,52
4	TsC03G1	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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3	0,496	1 300,40 0,00	645,00 0,00
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt+prefabricate la depozit sau uzina de prelucrare)	t	81,580	22,80 0,00	1 860,00 0,00
6		Valoarea si cantitatea meterialelor reutilizabile in urma demontarii, urmeaza a fi determinate prin acte de constatare confirmate de	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		beneficiar si antreprenor				
		<b>Total Lucrari de demontare (PG, pl.) Inclusiv salariu</b>				<b>31 942,29 26 374,69</b>
		<b>2. Sistematizarea verticala</b>				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (saparea albiei sub accese)	100 m3	11,690	1 233,02 0,00	14 413,95 0,00
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	11,690	724,50 0,00	8 469,45 0,00
9	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 (umplutura de pamint)	100 m3	3,890	490,49 0,00	1 908,00 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,890	1 609,51 0,00	6 261,00 0,00
11	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 (incarcare in auto sol de prisos)	100 m3	7,800	1 125,00 0,00	8 775,00 0,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 365,000	17,13 0,00	23 382,30 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,890	232,16 30,58	903,12 118,96
		<b>Total Sistematizarea verticala Inclusiv salariu</b>				<b>64 112,82 118,96</b>
		<b>3. Inverzirea</b>				
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	2,068	975,10 0,00	2 016,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare pamint vegetal din depozit)				
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	279,180	17,13 0,00	4 782,30 0,00
16	TsH05A k=0.85	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (in grosime de 5cm)	m2	4 135,000	7,94 7,94	32 851,36 32 851,36
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	41,350	855,06 409,56	35 356,54 16 935,12
		<b>Total Inverzirea Inclusiv salariu</b>				<b>75 006,70 49 786,48</b>
		<b>4. Amenajarea teritoriului</b>				
		<b>4.1. Pavaj eco vibro prsat (Intarire maluri, S=36.9m2)</b>				
18	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	36,900	93,70 21,75	3 457,45 802,63
19	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-36,900	6,69 2,29	-246,72 -84,63
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro presat, tip Eco-2, h=60mm)	m2	36,900	304,34 50,64	11 230,32 1 868,66
21	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (umplere goluri cu pamint vegetal)	m2	18,450	9,35 9,35	172,49 172,49
		<b>Total Pavaj eco vibro prsat</b>				<b>14 613,54</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(Intarire maluri, S=36.9m2) Inclusiv salariu</b>				<b>2 759,15</b>
		<b>4.2. Pavaj tip caramida (Acces tehnic, S=2067,0m2)</b>				
22	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec de piatra concasata-prundis de riu si nisip, h=150mm)	m3	310,050	516,32 26,34	160 085,17 8 166,89
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=20cm)	m3	413,400	606,54 25,49	250 744,11 10 537,98
24	DE18A kman,mec= 2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=100mm)	m2	2 067,000	344,83 111,41	712 756,82 230 289,94
		<b>Total Pavaj tip caramida (Acces tehnic, S=2067,0m2) Inclusiv salariu</b>				<b>1 123 586,10 248 994,81</b>
		<b>4.3. Pavaj alea principala si zona sezlong (S=669,0m2)</b>				
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=17cm)	m3	113,730	606,54 25,49	68 982,11 2 899,09
26	DE18A kman,mec= 2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat, tip „Bruc 8”), dimensiuni mici, h=80mm)	m2	669,000	334,68 111,41	223 898,55 74 535,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pavaj alea principala si zona sezlong (S=669,0m2) Inclusiv salariu</b>				<b>292 880,66 77 434,09</b>
		<b>4.4. Pavaj accese zone scaune (S=1120,8m2+4,8m2=1125.6m2)</b>				
27	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 125,600	93,69 21,75	105 460,06 24 484,45
28	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-1 125,600	6,68 2,29	-7 522,64 -2 582,32
29	DE18A kman,mec= 2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=60mm)	m2	1 120,800	290,70 111,41	325 812,80 124 871,32
30	DE18A kman,mec= 2.2	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 (pavaje din beton 100x200mm, pavaj „tactil” 50buc/m2, h=60mm)	m2	4,800	490,28 111,42	2 353,34 534,80
		<b>Total Pavaj accese zone scaune (S=1120,8m2+4,8m2=1125.6m2) Inclusiv salariu</b>				<b>426 103,56 147 308,25</b>
		<b>4.5. Acoperire teren de joaca (S=98,0m2)</b>				
31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (h=100mm)	m3	9,800	661,60 118,96	6 483,70 1 165,79
32	TsH32C1 k=1.5	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2	98,000	106,76 42,06	10 462,75 4 121,90
		<b>Total Acoperire teren de joaca</b>				<b>16 946,45</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(S=98,0m2)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 287,69</b>
		<b>4.6. Centura din beton, periat</b> <b>(aleea principala si zona sezlong)</b>				
33	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 C30/37; W6 (Gm1)	m3	61,800	<u>2 453,36</u> 373,87	<u>151 617,67</u> 23 105,04
34	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 (468.9mx0,3mx2=)	m2	281,340	<u>127,11</u> 80,72	<u>35 761,52</u> 22 710,19
35	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	655,840	<u>31,77</u> 5,69	<u>20 834,77</u> 3 733,75
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 994,300	<u>30,58</u> 4,50	<u>60 982,51</u> 8 981,16
37	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (D=12mm)	buc	650,000	<u>15,04</u> 13,60	<u>9 772,88</u> 8 836,88
38	pret de piata	Piulita cu saiba M12	buc	650,000	<u>5,00</u> 0,00	<u>3 250,00</u> 0,00
39	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la beton, 468,9mx0,4m=187.56m2)	m2	187,560	<u>12,25</u> 10,20	<u>2 296,98</u> 1 912,50
		<b>Total Centura din beton, periat</b> <b>(aleea principala si zona sezlong)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>284 516,33</b> <b>69 279,52</b>
		<b>4.7. Borduri</b>				
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm -	m	1 356,000	<u>229,71</u> 57,78	<u>311 492,99</u> 78 349,13

1	2	3	4	5	6	7
		bordura tip BR1000x300x150mm				
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 - bordura tip BR1000x200x80mm	m	1 392,000	146,86 25,49	204 423,34 35 483,47
		<b>Total Borduri Inclusiv salariu</b>				<b>515 916,33 113 832,60</b>
		<b>Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu</b>				<b>2 674 562,97 664 896,11</b>

		Total	lei	2 845 624,78
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	177 882,30
		Cheltuieli de transport	2,00 %	38 541,60
		Total	100,00 +	3 062 048,68
		Cheltuieli de regie	6,00 %	183 722,92
		Total	100,00 +	3 245 771,60
		Beneficiu de deviz	4,00 %	129 830,86
		Total	100,00 +	3 375 602,46
		TVA	20,00 %	675 120,49
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 050 722,95 741 176,24</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Renovarea parc-padure Riscani din sectorul Ciocana municipiul Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 25/22-2-1 Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 4 050 722,95 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 № 25/22-2-1:				

### Manopera:

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11,254	84,97	956,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	247,200	84,97	21 004,58
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,689	84,97	12 039,31
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	225,072	84,97	19 124,37
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6 197,353	84,97	526 589,07
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	587,960	84,97	49 958,97
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	104,000	84,97	8 836,88
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	691,680	84,97	58 772,05
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,126	84,97	7 318,13
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	134,812	84,97	11 454,98
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	295,653	84,97	25 121,65
		<b>Total manopera</b>				<b>741 176,24</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	163,746	112,50	18 421,42
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	189,022	385,00	72 773,47
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	681,901	385,00	262 531,89
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,016	385,00	6,16
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,847	385,00	5 716,10
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,736	350,00	6 207,60
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	19,492	350,00	6 822,20
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	166,855	350,00	58 399,25
9.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	9,750	10,00	97,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,200	5,00	26,00
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,422	4 200,00	1 772,40
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,281	4 200,00	1 180,20
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,281	4 200,00	1 180,20
14.	2010237318750	Distantieri	buc	397,521	1,00	397,52
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	30,947	125,00	3 868,38
16.	2320116200573	Benzina auto	l	32,500	25,00	812,50
17.	2320187315789	Decofrol	kg	33,761	20,00	675,22
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 165,840	2,20	13 564,85
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 237,600	2,20	13 722,73
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	30 681,195	2,20	67 498,64
21.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	312,530	385,00	120 324,05

22.	266111280065510	Pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=100mm	m2	2 098,005	190,00	398 620,95
23.	266111280065526	Pavaje din beton vibro presat, tip Eco-2, h=60mm	m2	37,453	210,00	7 865,13
24.	26611128006556	Pavaje din beton tip „Caramida” culoare Gri, dim.200x100x60mm	m2	1 137,612	136,67	155 477,43
25.	266111280065561	Pavaje din beton 200x100x60mm, pavaj „tactil”	m2	4,872	333,33	1 623,98
26.	26611128006558	Pavaje din beton vibro-presat, tip „Bruc 8”), dimensiuni mici, h=80mm	m2	679,035	180,00	122 226,30
27.	266310210000030	Beton C30/37; W6	m3	64,295	1 820,00	117 016,90
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	138,684	1 325,00	183 756,30
29.	266612280028415	Bordura BR1000x300x150mm	m	1 362,780	90,00	122 650,20
30.	26661228003258	Bordura 100x20x8 cm	m	1 398,960	54,17	75 781,66
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	672,236	25,00	16 805,90
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 044,157	25,00	51 103,92
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	26,501	30,00	795,03
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,440	30,00	253,20
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	84,402	10,00	844,02
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	84,402	2,00	168,80
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,407	30,00	42,21
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,440	30,00	253,20
39.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	77,970	150,00	11 695,50
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	65,600	10,00	656,00
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,585	10,00	185,85
42.	4100126202818	Apa	m3	0,938	10,00	9,38
43.	6121000	Piulita cu saiba M12	buc	650,000	5,00	3 250,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 927 080,14</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	14,260	100,00	1 426,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,751	100,00	375,10
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	22,491	600,00	13 494,60
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,499	250,00	624,75
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	188,551	300,00	56 565,30
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,973	250,00	4 243,25
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,637	350,00	1 622,95
8.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	23,874	400,00	9 549,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,873	500,00	11 436,50
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,185	450,00	2 783,25
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	55,092	450,00	24 791,40
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,556	500,00	778,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,080	100,00	3 708,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	14,260	100,00	1 426,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,637	400,00	1 854,80
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	21,077	500,00	10 538,50
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	100,082	300,00	30 024,60
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,629	200,00	2 125,80
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>177 368,40</b>

Total	lei	2 845 624,78
-------	-----	--------------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	177 882,30
Cheltuieli de transport	2,00 %	38 541,60
Total	100,00 +	3 062 048,68
Cheltuieli de regie	6,00 %	183 722,92
Total	100,00 +	3 245 771,60
Beneficiu de deviz	4,00 %	129 830,86
Total	100,00 +	3 375 602,46
TVA	20,00 %	675 120,49

**Total deviz:**

**4 050 722,  
95**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea parc-padure Riscani din  
sectorul Ciocana municipiul Chisinau**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demontare (PG, pl.)</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.30.15)	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.20.8)	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=525m2, h=3,5cm)	m3			302,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
4	TsC03G1	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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3			1 300,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,40
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt+prefabricate la depozit sau uzina de prelucrare)	t			22,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
6		Valoarea si cantitatea meterialelor reutilizabile in urma demontarii, urmeaza a fi determinate prin acte de constatare confirmate de beneficiar si antreprenor	buc			0,00
		<b>2. Sistematizarea verticala</b>				0,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (saparea albiei sub accese)	100 m3			1 233,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 233,02
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			724,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	450,00	724,50
9	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 (umplutura de pamint)	100 m3			490,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,49
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 609,51
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,21
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,49
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	400,00	476,81
11	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 (incarcare in auto sol de prisos)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,16 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<b>3. Inverzirea</b>				
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare pamint vegetal din depozit)	100 m3			975,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,10
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
16	TsH05A k=0.85	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (in grosime de 5cm)	m2			7,94 7,94
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	7,94
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			855,06 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	112,50	445,50
		<b>4. Amenajarea teritoriului</b>				
		<b>4.1. Pavaj eco vibro prsat (Intarire maluri, S=36.9m2)</b>				
18	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			93,70 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	385,00	66,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
19	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			6,69 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	385,00	4,39
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro presat, tip Eco-2, h=60mm)	m2			304,34 50,64

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	266111280065526	Pavaje din beton vibro presat, tip Eco-2, h=60mm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
21	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (umplere goluri cu pamint vegetal)	m2			9,35 ----- 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
		<b>4.2. Pavaj tip caramida (Acces tehnic, S=2067,0m2)</b>				
22	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec de piatra concasata-prundis de riu si nisip, h=150mm)	m3			516,32 ----- 26,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	385,00	388,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	300,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	400,00	30,80
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=20cm)	m3			606,54 ----- 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	385,00	488,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
24	DE18A kman,mec=2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=100mm)	m2			344,83 ----- 111,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,95
	266111280065510	Pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=100mm	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<b>4.3. Pavaj alea principala si zona sezlong (S=669,0m2)</b>				
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=17cm)	m3			606,54 ----- 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	385,00	488,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
26	DE18A kman,mec=2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat, tip „Bruc 8”), dimensiuni mici, h=80mm)	m2			334,68 ----- 111,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,95
	26611128006558	Pavaje din beton vibro-presat, tip „Bruc 8”), dimensiuni mici, h=80mm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<b>4.4. Pavaj accese zone scaune (S=1120,8m2+4,8m2=1125.6m2)</b>				
27	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			93,69 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	385,00	66,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
28	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			6,68 ----- 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	385,00	4,39
29	DE18A kman,mec=2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=60mm)	m2			290,70 ----- 111,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,95
	26611128006556	Pavaje din beton tip „Caramida” culoare Gri, dim.200x100x60mm	m2	1,0150	136,67	138,72
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
30	DE18A kman,mec=2.2	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 (pavaje din beton 100x200mm, pavaj „tactil” 50buc/m2, h=60mm)	m2			490,28 ----- 111,42
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,96
	266111280065561	Pavaje din beton 200x100x60mm, pavaj „tactil”	m2	1,0150	333,33	338,33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,95
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<b>4.5. Acoperire teren de joaca (S=98,0m2)</b>				
31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			661,60

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (h=100mm)				118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	385,00	488,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
32	TsH32C1 k=1.5	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2			106,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	84,97	31,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	10,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1010	385,00	58,33
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0170	250,00	6,38
		<b>4.6. Centura din beton, periat (aleea principala si zona sezlong)</b>				
33	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 C30/37; W6 (Gm1)	m3			2 453,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000030	Beton C30/37; W6	m3	1,0250	1 820,00	1 893,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
34	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse (468.9mx0,3mx2=)	m2			127,11
	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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
35	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			31,77
	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	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			30,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
37	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (D=12mm)	buc			15,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60



1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	10,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
38	pret de piata	Piulita cu saiba M12	buc			5,00
						0,00
	6121000	Piulita cu saiba M12	buc	1,0000	5,00	5,00
39	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin periere cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la beton, 468,9mx0,4m=187.56m2)	m2			12,25
						10,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<b>4.7. Borduri</b>				
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m			229,71
						57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 325,00	70,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028415	Bordura BR1000x300x150mm	m	1,0050	90,00	90,45
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 - bordura tip BR1000x200x80mm	m			146,86
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 325,00	63,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	26661228003258	Bordura 100x20x8 cm	m	1,0050	54,17	54,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Renovarea parc-padure Riscani  
din sectorul Ciocana municipiul  
Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25/22-2-2  
Scara exterioara SE-1**

**Valoarea de deviz 916 400,45 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
		<b>1. Lucrari de demolare (PG, pl.)</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demolare trepte din beton)	m3	58,600	540,33 467,33	31 663,63 27 385,83
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (demontare finisaj din placi imitatie piatra)	m2	52,700	197,46 195,43	10 406,20 10 299,22
3	TsC03G1	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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3	0,628	1 560,19 0,00	979,80 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t	154,100	22,80 0,00	3 513,60 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,628	244,38 32,34	153,47 20,31
		<b>Total Lucrari de demolare (PG, pl.) Inclusiv salariu</b>				<b>46 716,70 37 705,36</b>
		<b>2. Scara</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasamente (sector sectiune 3-3, 4-4, sub fundatii)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	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	0,871	1 975,66 0,00	1 720,80 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,700	175,04 175,04	472,60 472,60
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	44,900	26,34 26,34	1 182,70 1 182,70
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	m3	44,900	74,92 73,92	3 364,08 3 319,18
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint surplus)	100 m3	0,449	1 170,60 0,00	525,60 0,00
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t	78,600	22,80 0,00	1 792,20 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,449	232,83 30,67	104,54 13,77
		<b>Total Lucrari de terasamente (sector sectiune 3-3, 4-4, sub fundatii) Inclusiv salariu</b>				<b>9 162,52 4 988,25</b>
		<b>2.2. Consolidare perete existent</b>				
13	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimi	m3	2,000	2 445,70 488,57	4 891,39 977,15

1	2	3	4	5	6	7
		peste 35 m (briu monolit BM1)				
14	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	10,000	126,67 84,97	1 266,70 849,70
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	28,750	35,07 8,41	1 008,29 241,82
16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,000	32,60 5,95	2 021,38 368,77
17	RpCJ12A k=2.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=50mm)	m2	62,700	440,56 361,12	27 622,96 22 642,47
18	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 (d3, Bp1, 100x100mm)	kg	65,210	40,17 3,82	2 619,29 249,30
		<b>Total Consolidare perete existent Inclusiv salariu</b>				<b>39 430,01 25 329,21</b>
		<b>2.3. Sectiune 3-3</b>				
19	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	13,600	2 341,61 412,10	31 845,93 5 604,62

1	2	3	4	5	6	7
20	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	71,400	126,17 80,72	9 008,44 5 763,52
21	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1, 16,0m.l)	m3	1,300	2 445,51 488,58	3 179,16 635,15
22	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	6,900	126,79 84,97	874,87 586,29
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	18,400	35,06 8,41	645,09 154,82
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	39,680	32,61 5,95	1 293,78 235,96
		<b>Total Sectiune 3-3 Inclusiv salariu</b>				<b>46 847,27 12 980,36</b>
		<b>2.4. Trepte (fanion E)</b>				
25	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (trepte)	m3	12,500	2 625,61 488,58	32 820,07 6 107,22
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea	m2	26,320	126,56 84,97	3 331,14 2 236,41

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
27	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	503,320	35,07 8,41	17 649,73 4 233,88
28	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirna (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2	68,080	12,25 10,20	833,80 694,20
		<b>Total Trepte (fanion E) Inclusiv salariu</b>				<b>54 634,74 13 271,71</b>
		<b>2.5. Palier (fanion C)</b>				
29	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inalțimi peste 35 m (placa)	m3	7,800	2 625,62 488,58	20 479,85 3 810,90
30	CC03C	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d3,Bp1, 100x100mm)	kg	76,960	38,89 2,55	2 993,25 196,19
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirna (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2	74,000	12,25 10,20	906,24 754,54
		<b>Total Palier (fanion C) Inclusiv salariu</b>				<b>24 379,34 4 761,63</b>
		<b>2.6. Sectiune 4-4</b>				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400	m3	4,200	590,87 84,12	2 481,66 353,31
33	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25,	m3	38,800	2 341,63 412,10	90 855,35 15 989,65

1	2	3	4	5	6	7
		XC4, XD1, XF1				
34	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	194,000	126,22 80,72	24 486,97 15 659,97
35	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM2, 121.2m.l)	m3	4,900	2 446,05 488,58	11 985,65 2 394,03
36	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	48,500	126,76 84,97	6 147,68 4 121,05
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	96,960	35,07 8,41	3 400,13 815,63
38	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	300,600	32,60 5,95	9 800,62 1 787,94
39	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 (podea din beton C20/25, fanion D)	m3	8,200	2 235,78 382,36	18 333,37 3 135,39
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp1, 150x150mm, S=81.2m2)	kg	107,200	38,89 2,55	4 169,30 273,26
		<b>Total Sectiune 4-4</b>				<b>171 660,73</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>44 530,23</b>
		<b>2.7. Pandus (fanion F)</b>				
41	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (placa)	m3	9,100	2 625,52 488,58	23 892,25 4 446,05
42	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	456,000	32,52 5,86	14 828,18 2 673,50
43	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2	76,000	12,25 10,20	930,72 774,92
		<b>Total Pandus (fanion F) Inclusiv salariu</b>				<b>39 651,15 7 894,47</b>
		<b>2.8. Sectiune 5-5</b>				
44	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	2,800	2 341,58 412,10	6 556,42 1 153,89
45	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	14,000	126,22 80,72	1 767,10 1 130,10
46	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1, 3,8m.l)	m3	0,300	2 447,60 488,57	734,28 146,57
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	1,520	129,24	196,44



1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			84,97	129,15
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	4,370	35,02 8,40	153,02 36,70
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,420	32,58 5,94	306,87 55,99
50	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimei peste 35 m (trepte)	m3	0,400	2 624,22 488,57	1 049,69 195,43
51	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	1,400	124,26 84,96	173,97 118,95
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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	25,200	35,06 8,41	883,62 212,00
53	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2	3,170	12,22 10,18	38,74 32,28
		<b>Total Sectiune 5-5 Inclusiv salariu</b>				<b>11 860,15 3 211,06</b>
		<b>2.9. Finisari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod A,B)	m2	136,900	8,05 2,55	1 101,93 348,97
55	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (finisare la perete, tencuia stropita)	m2	136,900	65,95 53,53	9 028,36 7 328,41
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund pentru inchidere pori la beton, nod C,E,F)	m2	249,270	8,05 2,55	2 006,41 635,41
57	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu pamizol, intr-un strat (strat grund pe baza de bitum, consum 0.35l/m2)	m2	92,600	52,47 31,44	4 858,64 2 911,24
58	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 inaltimea parului 50 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (fara umplutura din nisip si cauciuc)	m2	92,600	356,75 11,64	33 035,01 1 077,93
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi portelonat l=500mm, adeziv pentru exterior)	m2	62,200	625,61 246,41	38 913,09 15 326,89
		<b>Total Finisari Inclusiv salariu</b>				<b>88 943,44 27 628,85</b>
		<b>2.10. Balustrade</b>				
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (IM1...IM3)	kg	1 721,840	53,77 17,84	92 589,65 30 723,96

1	2	3	4	5	6	7
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	60,300	114,31 <hr/> 93,47	6 892,70 <hr/> 5 636,06
		<b>Total Balustrade Inclusiv salariu</b>				<b>99 482,35 36 360,02</b>
		<b>Total Scara Inclusiv salariu</b>				<b>586 051,70 180 955,79</b>

		Total	lei	632 768,40
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	52 478,68
		Cheltuieli de transport	2,00 %	7 484,27
		Total	100,00 +	692 731,35
		Cheltuieli de regie	6,00 %	41 563,88
		Total	100,00 +	734 295,23
		Beneficiu de deviz	4,00 %	29 371,81
		Total	100,00 +	763 667,04
		TVA	20,00 %	152 733,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>916 400,45 <hr/>218 661,15</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Renovarea parc-padure Riscani din sectorul Ciocana municipiul Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 25/22-2-2 Scara exterioara SE-1

Valoarea de deviz 916 400,45 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 № 25/22-2-2:				

### Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	273,775	84,97	23 262,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	684,240	84,97	58 139,86
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	127,926	84,97	10 869,87
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	303,964	84,97	25 827,82
5.	7132010010900	Faianțar	h-om	60,605	84,97	5 149,61
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	162,342	84,97	13 794,20
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	34,262	84,97	2 911,24
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	77,915	84,97	6 620,44
9.	7212030022700	Sudor	h-om	17,218	84,97	1 463,01
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	327,150	84,97	27 797,94
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,103	84,97	5 361,87
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	428,207	84,97	36 384,70
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,686	84,97	1 077,93
<b>Total manopera</b>						<b>218 661,15</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	34,437	5,00	172,19
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	385,00	1,93
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,830	385,00	1 859,55
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,875	350,00	2 056,25
5.	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	1 853,852	0,00	0,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,015	5,00	15,08
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,419	4 200,00	1 759,80
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,374	4 200,00	1 570,80
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,374	4 200,00	1 570,80
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 244,000	1,00	1 244,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	507,328	1,00	507,33
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	43,038	125,00	5 379,74
13.	2320166200676	White spirit	kg	6,030	35,00	211,05
14.	2320187315789	Decofrol	kg	44,884	25,00	1 122,10
15.	24133170020001	Strat grund pe baza de bitum	l	32,410	60,00	1 944,60
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	57,926	35,00	2 027,41
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,251	45,00	461,29
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,218	45,00	774,81
19.	24302261000001	Fuga	kg	18,660	35,00	653,10
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	6,271	35,00	219,48
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,015	30,00	90,45
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,633	30,00	198,99

23.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	834,233	0,00	0,00
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 013,685	2,20	4 430,11
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,110	100,00	11,00
26.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	55,980	50,00	2 799,00
27.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (placi portelonat l=500mm)	m2	64,066	250,00	16 016,50
28.	266310210000020	Beton C20/25	m3	75,698	1 650,00	124 901,70
29.	266310210000030	Beton C30/37	m3	31,461	1 820,00	57 259,02
30.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,821	0,00	0,00
31.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,821	0,00	0,00
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,762	0,00	0,00
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	251,910	10,00	2 519,10
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,060	5,00	60,30
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 162,572	25,00	29 064,31
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	421,992	25,00	10 549,80
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,942	30,00	538,26
38.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	95,473	300,00	28 641,90
39.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	26,232	40,00	1 049,28
40.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	10,029	100,00	1 002,90
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 721,840	35,00	60 264,40
42.	28731220041003	Plase sudate d3,Bp1, 100x100mm	kg	143,592	35,00	5 025,72
43.	28731220041004	Plase sudate d4 Bp1, 150x150mm	kg	108,272	35,00	3 789,52
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,222	30,00	336,66
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,609	60,00	516,54
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	112,212	5,00	561,06
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	112,212	2,00	224,42
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,871	30,00	56,13
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,222	30,00	336,66
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,775	4,50	61,99
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,490	10,00	44,90
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,808	10,00	198,08
53.	4100126202818	Apa	m3	1,684	10,00	16,84
54.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,309	5,00	96,55
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>374 213,40</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,764	100,00	176,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,882	100,00	88,20
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,935	100,00	2 493,50
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	12,552	100,00	1 255,20
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,082	100,00	108,20
6.	2922140007000	Macara	h-ut	31,455	450,00	14 154,75
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,799	100,00	279,90
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,746	100,00	74,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,509	600,00	1 505,40
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,824	450,00	1 720,80
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,444	500,00	222,00
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,280	100,00	328,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	59,930	100,00	5 993,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	20,510	50,00	1 025,50
15.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor	h-ut	0,657	400,00	262,80

		hidraulic TurfRoller				
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,342	100,00	34,20
17.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,254	100,00	125,40
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,139	50,00	6,95
19.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	3,519	200,00	703,80
20.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,028	500,00	14,00
21.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,787	350,00	275,45
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,480	500,00	3 740,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,686	300,00	5 305,80
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>39 893,85</b>

Total	lei	632 768,40
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	52 478,68
Cheltuieli de transport	2,00 %	7 484,27
Total	100,00 +	692 731,35
Cheltuieli de regie	6,00 %	41 563,88
Total	100,00 +	734 295,23
Beneficiu de deviz	4,00 %	29 371,81
Total	100,00 +	763 667,04
TVA	20,00 %	152 733,41

**Total deviz:**

**916 400,4  
5**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Renovarea parc-padure Riscani din  
sectorul Ciocana municipiul Chisinau**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare (PG, pl.)</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demolare trepte din beton)	m3			540,33 467,33

1	2	3	4	5	6	7
	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	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	100,00	20,00
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (demontare finisaj din placi imitatie piatra)	m2			197,46 ----- 195,43
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
3	TsC03G1	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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3			1 560,19 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	600,00	1 560,19
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t			22,80 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			244,38 ----- 32,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	385,00	1,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,19
		<b>2. Scara</b>				
		<b>2.1. Lucrari de terasamente (sector sectiune 3-3, 4-4, sub fundatii)</b>				
6	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			1 975,66 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,66
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
8	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
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			74,92 ----- 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	10,00	1,00
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint surplus)	100 m3			1 170,60 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	600,00	1 170,60
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in	t			22,80

1	2	3	4	5	6	7
		urma demontarilor)				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,83
						30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	385,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,45
		<b>2.2. Consolidare perete existent</b>				
13	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1)	m3			2 445,70
						488,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
14	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			126,67
						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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,07
						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
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,60
						5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
17	RpCJ12A k=2.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=50mm)	m2			440,56
						361,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	282,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	78,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,20	52,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	350,00	23,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	2,00



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	100,00	1,00
18	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (d3, Bp1, 100x100mm)	kg			40,17 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
	28731220041003	Plase sudate d3,Bp1, 100x100mm	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<b>2.3. Sectiune 3-3</b>				
19	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereti, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3			2 341,61 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
20	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte pînă la 6 m înalțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			126,17 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
21	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat în placi, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice, la înalțimi peste 35 m (briu monolit BM1, 16,0m.l)	m3			2 445,51 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,38
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în placi și grinzi la construcții cu înalțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			126,79 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă	kg			35,06

1	2	3	4	5	6	7
		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				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
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,61 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<b>2.4. Trepte (fanion E)</b>				
25	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (trepte)	m3			2 625,61 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000030	Beton C30/37	m3	1,0250	1 820,00	1 921,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
26	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			126,56 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,99
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,07 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
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
28	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2			12,25 10,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<b>2.5. Palier (fanion C)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
29	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (placa)	m3			2 625,62 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000030	Beton C30/37	m3	1,0250	1 820,00	1 921,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d3,Bp1, 100x100mm)	kg			38,89 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	28731220041003	Plase sudate d3,Bp1, 100x100mm	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2			12,25 10,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<b>2.6. Sectiune 4-4</b>				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400	m3			590,87 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	385,00	442,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
33	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3			2 341,63 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
34	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			126,22 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
35	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 446,05

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM2, 121.2m.l)				488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
36	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			126,76 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,07 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
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
38	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,60 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
39	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 (podea din beton C20/25, fanion D)	m3			2 235,78 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0200	1 650,00	1 699,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,00
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp1, 150x150mm, S=81.2m2)	kg			38,89 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041004	Plase sudate d4 Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<b>2.7. Pandus (fanion F)</b>				
41	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 625,52

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (placa)				488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	266310210000030	Beton C30/37	m3	1,0250	1 820,00	1 921,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
42	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			32,52 5,86
	7123020011140	Fiarar 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	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
43	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2			12,25 10,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<b>2.8. Sectiune 5-5</b>				
44	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3			2 341,58 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
45	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			126,22 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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	0,1100	125,00	13,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
46	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1, 3,8m.l)	m3			2 447,60 488,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 650,00	1 743,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de	m2			129,24

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	12,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,91
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	5,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,87
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,02 8,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,41
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,58 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,43
50	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (trepte)	m3			2 624,22 488,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	266310210000030	Beton C30/37	m3	1,0250	1 820,00	1 920,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	100,00	70,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	450,00	144,00
51	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			124,26 84,96
	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	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	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	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 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			35,06 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

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
53	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2			12,22 10,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	84,97	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	100,00	1,99
		<b>2.9. Finisari</b>				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod A,B)	m2			8,05 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
55	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (finisare la perete, tencuia stropita)	m2			65,95 53,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,20	7,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	100,00	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	350,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	10,00	0,04
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	100,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,15
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund pentru inchidere pori la beton, nod C,E,F)	m2			8,05 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
57	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale cu pamizol, intr-un strat (strat grund pe baza de bitum, consum 0.35l/m2)	m2			52,47 31,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3700	84,97	31,44
	24133170020001	Strat grund pe baza de bitum	l	0,3500	60,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	100,00	0,03
58	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 inaltimea parului 50 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (fara umplutura din nisip si cauciuc)	m2			356,75 11,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	84,97	11,64
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	300,00	309,31
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	40,00	11,33
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	100,00	10,83
	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	20,0000	0,00	0,00
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	9,0000	0,00	0,00
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	400,00	2,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	350,00	2,97
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	500,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi portelonat l=500mm, adeziv pentru exterior)	m2			625,61 ----- 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (placi portelonat l=500mm)	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	10,00	40,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	50,00	45,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<b>2.10. Balustrade</b>				
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (IM1...IM3)	kg			53,77 ----- 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
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,31 ----- 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Renovarea parc-padure Riscani  
din sectorul Ciocana municipiul  
Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25/22-7-1  
Forme arhitecturale**

**Valoarea de deviz 2 809 866,83 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsH80C	Aranjarea bancilor, masa peste 200 kg (banci din beton, lemn, metal, 24buc+159buc=183buc)	buc	183,000	86,67 86,67	15 860,50 15 860,50
2	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg (urna de gunoi din beton, 25buc+36buc=61buc)	buc	61,000	53,53 53,53	3 265,40 3 265,40
3	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (Ghivece pentru flori din beton 300x300x700mm)	buc	144,000	22,94 22,94	3 303,63 3 303,63
4	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg (Ghivece pentru flori, 96buc+24buc=120buc)	buc	120,000	53,53 53,53	6 423,73 6 423,73
5	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1t (instalare sezlong stradal din beton si lemn, 650kg/buc)	t	10,400	68,39 20,39	711,29 212,09
6	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (fixare rastel pentru biciclete prin ancora tip LTP 16/12x160mm )	buc	8,000	62,49 16,99	499,95 135,95
7	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C	m3	3,800	2 043,78 484,33	7 766,35 1 840,45

1	2	3	4	5	6	7
		30/37(M450) - betonare forme arhitecturale (PG)				
8	RpCP13C	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la feresre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, cu inlocuirea de material metalic (reparatie foisoare metalice)	kg	600,000	20,11 8,50	12 064,20 5 098,20
9	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	30,000	74,46 67,13	2 233,69 2 013,79
10	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2	30,000	139,76 124,91	4 192,68 3 747,18
11	TsH90A	Reparatia bancilor de forme diferite (leat rindeluit g=50mm)	m3	0,200	14 779,45 1 614,45	2 955,89 322,89
12	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	10,000	112,02 84,97	1 120,20 849,70
13	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontare tabla cutata)	m2	11,700	63,18 61,18	739,18 715,78
14	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (acoperis din tabla cutata)	m2	11,700	446,28 131,70	5 221,47 1 540,93
		<i>Total</i>	lei			66 358,16
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			10 879,25
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			278,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			77 515,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			4 650,95
		<i>Total</i>	100,00 +			82 166,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 286,67
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>85 453,49 45 330,22</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
15		Banca de parc 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22, model cu speteaza)	buc	24,000	7 875,00 0,00	189 000,00 0,00
16		Urna de gunoi din beton 400x400x700h (Urban'22, seria „Industrial”)	buc	25,000	1 710,00 0,00	42 750,00 0,00
17		Ghiveci pentru flori din beton 300x300x700mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc	144,000	1 635,00 0,00	235 440,00 0,00
18		Ghiveci pentru flori din beton 300x900x700mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc	96,000	1 935,00 0,00	185 760,00 0,00
19		Ghiveci pentru flori din beton 450x450x500mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc	24,000	1 800,00 0,00	43 200,00 0,00
20		Banca de parc cu ghiveci 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22)	buc	159,000	6 000,00 0,00	954 000,00 0,00
21		Urna de gunoi din beton 450x450x450mm(h) (Urban'22, seria „Astral”)	buc	36,000	2 000,00 0,00	72 000,00 0,00
22		Sezlong stradal din beton si lemn (model UM1850.2, 1640x700x830mm)	buc	16,000	11 200,00 0,00	179 200,00 0,00
23		Rastel parcare biciclete stadal pentru 15 biciclete, 1900x330x360mm (tip Bike- 15.SP)	buc	2,000	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
24		Complex de joaca tip Turn-405	buc	1,000	315 000,00 0,00	315 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 229 350,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			26 752,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 256 102,20</b>

		Total	lei	2 341 555,69
		TVA	20,00 %	468 311,14
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 809 866,83</b>
				<b>45 330,22</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Renovarea parc-padure Riscani din sectorul Ciocana municipiul Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 25/22-7-1 Forme arhitecturale

Valoarea de deviz 2 809 866,83 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 № 25/22-7-1:				

### Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,140	84,97	1 711,30
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	23,700	84,97	2 013,79
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,000	84,97	3 908,62
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,177	84,97	1 799,41
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,000	84,97	3 568,74
6.	7422010060100	Timplar	h-om	1,600	84,97	135,95
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	345,866	84,97	29 388,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,902	84,97	586,45
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,100	84,97	2 217,72
		<b>Total manopera</b>				<b>45 330,22</b>

### Materiale:

1.	142110220000150	Leat rindeluit g=50mm	m3	0,200	13 000,00	2 600,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,603	420,00	1 093,26
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,796	400,00	1 118,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,000	5,00	10,00
5.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,600	40,00	24,00
6.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	2,700	40,00	108,00
7.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,800	60,00	108,00
8.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,200	40,00	48,00
9.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	3,000	50,00	150,00
10.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	1,350	30,00	40,50
11.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,700	30,00	51,00
12.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,843	50,00	92,15
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,200	30,00	36,00
14.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	2,100	30,00	63,00
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 307,523	2,20	2 876,55
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,000	5,00	25,00
17.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	14,128	200,00	2 825,60
18.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,371	50,00	368,55
19.	2710703519894	Profil normal I 12 mm	kg	30,000	35,00	1 050,00
20.	2873145887002	Cuie	kg	1,100	30,00	33,00
21.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	3,000	60,00	180,00
22.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	61,425	5,00	307,12
23.	2874125884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 OL34 S 797	kg	1,200	30,00	36,00
24.	2874125886734	Nituri POP	buc	61,425	1,00	61,42

25.	28741363133001	Diblu din metal (ancora tip LTP 16/12x160mm)	buc	8,000	45,50	364,00
26.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,000	5,00	30,00
27.	3220137315778	Decapant	kg	7,050	30,00	211,50
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,209	10,00	12,09
29.	678610001	Banca de parc 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22, model cu speteaza) sau analog	buc	24,000	7 875,00	189 000,00
30.	678610002	Urna de gunoi din beton 400x400x700h (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	25,000	1 710,00	42 750,00
31.	678610003	Ghiveci pentru flori din beton 300x300x700mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	144,000	1 635,00	235 440,00
32.	678610004	Ghiveci pentru flori din beton 300x900x700mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	96,000	1 935,00	185 760,00
33.	678610005	Ghiveci pentru flori din beton 450x450x500mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	24,000	1 800,00	43 200,00
34.	678610006	Banca de parc cu ghiveci 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22) sau analog	buc	159,000	6 000,00	954 000,00
35.	678610007	Urna de gunoi din beton 450x450x450mm(h) (Urban'22, seria „Astral”) sau analog	buc	36,000	2 000,00	72 000,00
36.	678610008	Sezlong stradal din beton si lemn (model UM1850.2, 1640x700x830mm) sau analog	buc	16,000	11 200,00	179 200,00
37.	678610009	Rastel parcare biciclete stadal pentru 15 biciclete, 1900x330x360mm (tip Bike-15.SP) sau analog	buc	2,000	6 500,00	13 000,00
38.	678610010	Complex de joaca tip Turn-405 sau analog	buc	1,000	315 000,00	315 000,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>2 243 273,14</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,300	100,00	930,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,234	100,00	23,40
3.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	12,000	100,00	1 200,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	30,000	100,00	3 000,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,257	100,00	25,70
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,280	100,00	228,00
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,235	100,00	123,50
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,000	50,00	600,00
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,832	600,00	499,20
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,950	500,00	475,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 104,80</b>

Total	lei	2 341 555,69
TVA	20,00 %	468 311,14

**Total deviz:**

**2 809 866,83**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea parc-padure Riscani din  
sectorul Ciocana municipiul Chisinau

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsH80C	Aranjarea bancilor, masa peste 200 kg (banci din beton, lemn, metal, 24buc+159buc=183buc)	buc			86,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	84,97	86,67
2	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg (urna de gunoi din beton, 25buc+36buc=61buc)	buc			53,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	84,97	53,53
3	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (Ghivece pentru flori din beton 300x300x700mm)	buc			22,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	84,97	22,94
4	TsH80B	Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg (Ghivece pentru flori, 96buc+24buc=120buc)	buc			53,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	84,97	53,53
5	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1t (instalare sezlong stradal din beton si lemn, 650kg/buc)	t			68,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	84,97	20,39
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	600,00	48,00
6	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (fixare rastel pentru biciclete prin ancora tip LTP 16/12x160mm )	buc			62,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	28741363133001	Diblu din metal (ancora tip LTP 16/12x160mm)	buc	1,0000	45,50	45,50
7	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 30/37(M450) - betonare forme arhitecturale (PG)	m3			2 043,78
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,20	756,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	400,00	294,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	420,00	287,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
8	RpCP13C	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la feresre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, cu inlocuirea de material metalic (reparatie foisoare metalice)	kg			20,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710703519894	Profil normal I 12 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	60,00	0,30
	2874125884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	100,00	1,50
9	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2			74,46 67,13
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	84,97	67,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,2350	30,00	7,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
10	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2			139,76 124,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0450	30,00	1,35
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0700	30,00	2,10
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0900	40,00	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	40,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	100,00	1,00
11	TsH90A	Reparatia bancilor de forme diferite (leat rindeluit g=50mm)	m3			14 779,45 1 614,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	84,97	1 614,45
	142110220000150	Leat rindeluit g=50mm	m3	1,0000	13 000,00	13 000,00
	2873145887002	Cuie	kg	5,5000	30,00	165,00
12	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			112,02 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	60,00	10,80
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	30,00	5,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
13	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontare tabla cutata)	m2			63,18 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
14	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (acoperis din tabla cutata)	m2			446,28 131,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	200,00	241,50
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	50,00	31,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	5,00	26,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	100,00	2,20
		<b>2. Utilaj</b>				
15		Banca de parc 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22, model cu speteaza)	buc			7 875,00 0,00
	678610001	Banca de parc 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22, model cu speteaza) sau analog	buc	1,0000	7 875,00	7 875,00



1	2	3	4	5	6	7
16		Urna de gunoi din beton 400x400x700h (Urban'22, seria „Industrial”)	buc			1 710,00 0,00
	678610002	Urna de gunoi din beton 400x400x700h (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
17		Ghiveci pentru flori din beton 300x300x700mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc			1 635,00 0,00
	678610003	Ghiveci pentru flori din beton 300x300x700mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	1,0000	1 635,00	1 635,00
18		Ghiveci pentru flori din beton 300x900x700mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc			1 935,00 0,00
	678610004	Ghiveci pentru flori din beton 300x900x700mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	1,0000	1 935,00	1 935,00
19		Ghiveci pentru flori din beton 450x450x500mm (Urban'22, seria „Industrial”)	buc			1 800,00 0,00
	678610005	Ghiveci pentru flori din beton 450x450x500mm (Urban'22, seria „Industrial”) sau analog	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
20		Banca de parc cu ghiveci 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22)	buc			6 000,00 0,00
	678610006	Banca de parc cu ghiveci 2000x450x450H din beton, metal si stejar (Urban'22) sau analog	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
21		Urna de gunoi din beton 450x450x450mm(h) (Urban'22, seria „Astral”)	buc			2 000,00 0,00
	678610007	Urna de gunoi din beton 450x450x450mm(h) (Urban'22, seria „Astral”) sau analog	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
22		Sezlong stradal din beton si lemn (model UM1850.2, 1640x700x830mm)	buc			11 200,00 0,00
	678610008	Sezlong stradal din beton si lemn (model UM1850.2, 1640x700x830mm) sau analog	buc	1,0000	11 200,00	11 200,00
23		Rastel parcare biciclete stadal pentru 15 biciclete, 1900x330x360mm (tip Bike-15.SP)	buc			6 500,00 0,00
	678610009	Rastel parcare biciclete stadal pentru 15 biciclete, 1900x330x360mm (tip Bike-15.SP) sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
24		Complex de joaca tip Turn-405	buc			315 000,00 0,00
	678610010	Complex de joaca tip Turn-405 sau analog	buc	1,0000	315 000,00	315 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.