

**Renovarea parc-padure Riscani  
din mun. Chisinau, sec. Ciocana.  
Transa I**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25/22-2-0  
Lucrari de constructie Scara exterioara SE-1**

Valoarea de deviz 1 030 704,25 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	58,60	682,43 467,33	39 990,31 27 385,83
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (demontare finisaj din placi imitatie piatra)	m2	52,70	196,05 195,43	10 331,99 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	1 352,17 0,00	849,16 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	154,10	32,68 0,00	5 036,16 0,00
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,628	253,14 32,34	158,97 20,31
		<i>Total</i>	Lei			56 366,59
		<b>Total Lucrari de demolare (PG,</b>				<b>56 366,59 37 705,36</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>pl.) Inclusiv salariu</b>				
		<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	0,871	2 282,99 0,00	1 988,48 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	2,70	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	44,90	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	44,90	76,32 73,92	3 426,94 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	100 m3	0,449	1 014,52 0,00	455,52 0,00
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t	78,60	32,68 0,00	2 568,82 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,449	241,18 30,67	108,29 13,77
		<i>Total</i>	Lei			10 203,35
		<b>Total Lucrari de terasamente (sector sectiune 3-3, 4-4, sub</b>				<b>10 203,35 4 988,25</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>fundatii)</b> <b>Inclusiv salariu</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 inaltime peste 35 m (briu monolit BM1)	m3	2,00	2 192,71 488,58	4 385,42 977,15
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	10,00	181,55 84,97	1 815,50 849,70
15	CC02K	Armatari 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	28,75	37,57 8,41	1 080,16 241,82
16	CC02L	Armatari 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	62,00	33,05 5,95	2 049,28 368,77
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	62,70	434,12 361,12	27 219,25 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	65,21	40,64 3,82	2 650,46 249,30
		<i>Total</i>	Lei			39 200,07
		<b>Total Consolidare perete existent</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>39 200,07</b> <b>25 329,21</b>
		<b>2.3. Sectiune 3-3</b>				

1	2	3	4	5	6	7
19	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei 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	13,60	2 086,89 412,10	28 381,72 5 604,62
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	71,40	177,04 80,72	12 640,98 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 inaltimei peste 35 m (briu monolit BM1, 16,0m.l)	m3	1,30	2 191,85 488,58	2 849,40 635,15
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	6,90	181,76 84,97	1 254,17 586,29
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,40	37,56 8,41	691,08 154,82
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	39,68	33,06 5,95	1 311,65 235,96
		<i>Total</i>	Lei			47 129,00
		<b>Total Sectiune 3-3 Inclusiv salariu</b>				<b>47 129,00 12 980,36</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<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 inaltimei peste 35 m (trepte)	m3	12,50	2 456,31 488,58	30 703,92 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 pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	26,32	181,37 84,97	4 773,71 2 236,41
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	503,32	37,57 8,41	18 908,01 4 233,88
28	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2	68,08	16,31 10,20	1 110,16 694,20
		<i>Total</i>	Lei			55 495,80
		<b>Total Trepte (fanion E) Inclusiv salariu</b>				<b>55 495,80 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 inaltimei peste 35 m (placa)	m3	7,80	2 456,33 488,58	19 159,37 3 810,90
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d3, Bp1, 100x100mm)	kg	76,96	39,37 2,55	3 030,04 196,19
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2	74,00	16,30 10,20	1 206,55 754,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			23 395,96
		<b>Total Palier (fanion C) Inclusiv salariu</b>				<b>23 395,96 4 761,63</b>
		<b>2.6. Sectiune 4-4</b>				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400	m3	4,20	857,02 84,12	3 599,49 353,31
33	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei 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	38,80	2 086,91 412,10	80 972,07 15 989,65
34	CB03B	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	194,00	177,14 80,72	34 364,28 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 inaltimei peste 35 m (briu monolit BM2, 121.2m.l)	m3	4,90	2 192,31 488,58	10 742,32 2 394,03
36	CB03E	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	48,50	181,40 84,97	8 797,84 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,96	37,57 8,41	3 642,53 815,63
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	kg	300,60	33,05 5,95	9 935,90 1 787,94

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
39	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	8,20	1 757,88 382,36	14 414,62 3 135,39
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp1, 150x150mm, S=81.2m2)	kg	107,20	39,37 2,55	4 220,53 273,26
		<i>Total</i>	Lei			170 689,58
		<b>Total Sectiune 4-4 Inclusiv salariu</b>				<b>170 689,58 44 530,23</b>
		<b>2.7. Pandus (fanion F)</b>				
41	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 peste 35 m (placa)	m3	9,10	2 192,31 488,58	19 950,02 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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	456,00	35,02 5,86	15 968,18 2 673,50
43	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2	76,00	16,30 10,20	1 239,14 774,92
		<i>Total</i>	Lei			37 157,34
		<b>Total Pandus (fanion F) Inclusiv salariu</b>				<b>37 157,34 7 894,47</b>
		<b>2.8. Sectiune 5-5</b>				
44	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse	m3	2,80	2 086,86 412,10	5 843,22 1 153,89

1	2	3	4	5	6	7
		constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei 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				
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	14,00	177,14 80,72	2 479,90 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 inaltimei peste 35 m (briu monolit BM1, 3,8m.l)	m3	0,30	2 193,60 488,57	658,08 146,57
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,52	186,18 84,97	282,99 129,15
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	4,37	37,51 8,40	163,93 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	9,42	33,03 5,94	311,13 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	0,40	2 455,07 488,57	982,03 195,43
51	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	1,40	177,35	248,29



1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			84,96	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	25,20	37,56 8,41	946,61 212,00
53	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2	3,17	16,25 10,18	51,52 32,28
		<i>Total</i>	Lei			11 967,70
		<b>Total Sectiune 5-5 Inclusiv salariu</b>				<b>11 967,70 3 211,06</b>
		<b>2.9. Finisari</b>				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod A,B)	m2	136,90	6,10 2,55	834,96 348,97
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	136,90	67,17 53,53	9 195,80 7 328,41
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund pentru inchidere pori la beton, nod C,E,F)	m2	249,27	6,10 2,55	1 520,33 635,41
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	m2	92,60	44,05 31,44	4 078,77 2 911,24

1	2	3	4	5	6	7
		0.35l/m2)				
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	92,60	609,62 11,64	56 450,71 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	62,20	704,06 246,41	43 792,25 15 326,89
		<i>Total</i>	Lei			115 872,82
		<b>Total Finisari Inclusiv salariu</b>				<b>115 872,82 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	1 721,84	46,79 17,84	80 565,69 30 723,96
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	60,30	140,46 93,47	8 469,79 5 636,06
		<i>Total</i>	Lei			89 035,48
		<b>Total Balustrade Inclusiv salariu</b>				<b>89 035,48 36 360,02</b>
		<i>Total</i>	Lei			600 147,10
		<b>Total Scara Inclusiv salariu</b>				<b>600 147,10 180 955,79</b>

	Total	Lei	656 513,69
	Asigurari sociale	24 %	52 478,68
	Cheltuieli de transport	5 %	19 307,30
	Cheltuieli directe		728 299,67
	Cheltuieli de regie	14,5 %	105 603,45
	Total		833 903,12
	Beneficiul de de viz	3 %	25 017,09
	Total		858 920,21

1	2	3	4	5	6	7	
		TVA	20 %			171 784,04	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 030 704,25</b>	
						<b>218 661,15</b>	

Intocmit

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

Verificat

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

## Renovarea parc-padure Riscani din mun. Chisinau, sec. Ciocana.

Formular Nr.3

### Trasa I

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 25/22-2-0 Lucrari de constructie Scara exterioara SE-1

**Valoarea de deviz 1 030 704,25 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 № 25/22-2-0:				

### 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	25 827,81
5.	7132010010900	Faiantar	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	36 384,71
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,686	84,97	1 077,93
		<b>Total manopera</b>				<b>218 661,15</b>

### **Material:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	34,437	10,00	344,37
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	460,00	2,30
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,830	460,00	2 221,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,643	466,00	765,64
5.	14211022008012	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm (Fara pret nisip)	kg	1 853,852	0,00	0,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,015	10,00	30,15
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,419	6 250,00	2 618,75
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,373	7 850,00	2 928,05
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,373	6 825,00	2 545,73
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 244,000	0,25	311,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	507,328	2,50	1 268,32
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	43,038	500,00	21 519,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	6,030	53,00	319,59
14.	2320187315789	Decofrol	kg	44,884	25,00	1 122,10
15.	2413317002000	Pamizol cu solutie ntr 44-79	kg	32,410	36,00	1 166,76
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	57,926	22,00	1 274,37
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,251	148,00	1 517,15
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,218	46,00	792,03
19.	24302261000001	Fuga	kg	18,660	30,00	559,80
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	6,271	46,00	288,47
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,015	18,00	54,27
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,633	85,00	563,80
23.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315 (Fara pret cauciuc)	kg	834,233	0,00	0,00
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	513,587	2,25	1 155,57
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,110	6,50	0,72
26.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	55,980	4,20	235,12
27.	26611128007001	Placi portelonat l=500mm	m2	64,066	400,00	25 626,40
28.	2663102100000	Beton	m3	8,448	1 200,00	10 137,60
29.	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	18,581	1 400,00	26 013,40
30.	2663102100301	Beton C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	58,277	1 400,00	81 587,80
31.	2663102100450	Beton C30/37(M450)	m3	21,854	1 650,00	36 059,10
32.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,821	0,00	0,00
33.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,821	0,00	0,00
34.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie (exterior)	kg	251,910	6,50	1 637,42
35.	2664102102150	Mortar ciment 150-T	m3	3,762	1 200,00	4 514,40
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,060	5,00	60,30
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 162,572	27,00	31 389,44
38.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	421,993	25,00	10 549,83
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,942	30,00	538,26
40.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	95,473	550,00	52 510,15
41.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	26,232	50,00	1 311,60
42.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	10,029	100,00	1 002,90
43.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 721,840	28,00	48 211,52
44.	2873122004100	Plase sudate (d3, Bp1, 100x100mm)	kg	143,592	35,00	5 025,72
45.	2873122004101	Plase sudate (d4 Bp1, 150x150mm)	kg	108,272	35,00	3 789,52

46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,222	28,05	314,78
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,609	45,00	387,40
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	83,820	6,00	502,92
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	28,392	4,87	138,27
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	83,820	1,20	100,58
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	28,392	0,80	22,72
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,870	0,50	0,93
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,222	32,00	359,09
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,775	2,10	28,93
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,490	24,00	107,76
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,808	24,00	475,38
57.	4100126202818	Apa	m3	1,684	24,00	40,41
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,309	5,00	96,54
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>386 145,93</b>

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

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,764	500,00	882,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,882	150,00	132,30
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,935	299,41	7 465,79
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,552	27,50	345,18
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,082	27,50	29,75
6.	2922140007000	Macara	h-ut	31,455	480,00	15 098,40
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,799	27,50	76,97
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,746	25,00	18,65
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,509	520,00	1 304,68
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,824	520,00	1 988,48
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,444	520,00	230,88
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,280	42,00	137,76
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	59,930	97,75	5 858,16
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,510	296,00	6 070,96
15.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,657	400,00	262,80
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,342	15,00	5,13
17.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,254	15,00	18,81
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,139	7,50	1,04
19.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	3,519	12,50	43,99
20.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,028	150,00	4,20
21.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,787	300,00	236,10
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,480	520,00	3 889,60
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,686	430,00	7 604,98
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>51 706,61</b>

Total	Lei	656 513,69
Asigurari sociale	24 %	52 478,68

Cheltuieli de transport	5 %	19 307,30
Cheltuieli directe		728 299,67
Cheltuieli de regie	14,5 %	105 603,45
Total		833 903,12
Beneficiul de deviz	3 %	25 017,09
Total		858 920,21
TVA	20 %	171 784,04

**Total deviz:**

**1 030 704,25**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Renovarea parc-padure Riscani din mun. Investitor Pretura sectorului Riscani  
Chisinau, sec. Ciocana. Transa I**

### 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 demolare (PG, pl.)</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demolare trepte din beton)	m3			682,43
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	299,41	104,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	296,00	103,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	27,50	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 990,31
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (demontare finisaj din placi imitatie piatra)	m2			196,05
	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	24,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	27,50	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 331,99

1	2	3	4	5	6	7
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			1 352,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	520,00	1 352,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			849,16
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			32,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	430,00	32,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 036,16
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			253,14 32,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	460,00	2,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	520,00	218,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			158,97
		<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			2 282,99 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	520,00	2 282,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 988,48
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			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			76,32 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 426,94
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	100 m3			1 014,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	520,00	1 014,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			455,52
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in	t			32,68

1	2	3	4	5	6	7
		urma demontarilor)				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	430,00	32,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 568,82
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,18 ----- 30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	2,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			108,29
		<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			2 192,71 ----- 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	1,0250	1 400,00	1 478,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 385,42
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			181,55 ----- 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 815,50
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			37,57 ----- 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	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 080,16
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			33,05 ----- 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	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 049,28
17	RpCJ12A k=2.5	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2	m2			434,12 -----



1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=50mm)				361,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	282,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	78,60
	2664102102150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0240	1 200,00	72,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,42
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	27,50	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 219,25
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			40,64 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate (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	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 650,46
		<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			2 086,89 ----- 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2663102100301	Beton C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	1,0250	1 400,00	1 478,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 381,72
20	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			177,04 ----- 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,81
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 250,00	9,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 640,98
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			2 191,85 ----- 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	1,0250	1 400,00	1 477,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 849,40
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2			181,76

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 254,17
23	CC02K	Armatari 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			37,56 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	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantiere	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			691,08
24	CC02L	Armatari 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			33,06 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	Distantiere	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 311,65
		<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			2 456,31 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100450	Beton C30/37(M450)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 703,92
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			181,37 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 773,71
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			37,57 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	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 908,01
28	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2			16,31 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	24,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	299,41	5,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 110,16
		<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 inaltime peste 35 m (placa)	m3			2 456,33 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100450	Beton C30/37(M450)	m3	1,0250	1 650,00	1 742,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 159,37
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d3, Bp1, 100x100mm)	kg			39,37 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
	2873122004100	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	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 030,04
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a betonului)	m2			16,30 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	24,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	299,41	5,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 206,55
		<b>2.6. Sectiune 4-4</b>				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400	m3			857,02 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 599,49
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			2 086,91 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2663102100301	Beton C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80 972,07
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			177,14 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 250,00	9,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 364,28
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			2 192,31 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	1,0250	1 400,00	1 478,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 742,32
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			181,40 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 797,84
37	CC02K	Armatari 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			37,57 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	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 642,53
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			33,05 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	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 935,90
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			1 757,88 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 236,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	42,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 414,62
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp1, 150x150mm, S=81.2m2)	kg			39,37 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
	2873122004101	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	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 220,53
		<b>2.7. Pandus (fanion F)</b>				
41	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 (placa)	m3			2 192,31 488,58
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	1,0250	1 400,00	1 478,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 950,02
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			35,02 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 968,18
43	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila a	m2			16,30 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		betonului)				
	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	24,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	299,41	5,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 239,14
		<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 inaltimei 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			2 086,86 412,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	84,97	331,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2663102100301	Beton C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	1,0250	1 400,00	1 478,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	97,75	58,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 843,22
45	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			177,14 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	500,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	6,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	7,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 250,00	9,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 479,90
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 inaltimei peste 35 m (briu monolit BM1, 3,8m.l)	m3			2 193,60 488,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,23
	2663102100300	Beton C20/25(M300)	m3	1,0250	1 400,00	1 479,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			658,08
47	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			186,18 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	8,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	10,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			282,99

1	2	3	4	5	6	7
48	CC02K	Armatari 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			37,51 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	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			163,93
49	CC02L	Armatari 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			33,03 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	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			311,13
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			2 455,07 488,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,22
	2663102100450	Beton C30/37(M450)	m3	1,0250	1 650,00	1 740,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	24,00	3,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	97,75	68,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3200	480,00	153,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			982,03
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			177,35 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	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	4,87	1,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,05	0,84
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 825,00	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 850,00	5,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	520,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			248,29
52	CC02K	Armatari 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			37,56 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	27,00	27,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			946,61
53	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma	m2			16,25

1	2	3	4	5	6	7
		(executare periere suprafata vizibila la trepte)				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	24,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	299,41	5,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			51,52
		<b>2.9. Finisari</b>				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod A,B)	m2			6,10
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			834,96
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			67,17
						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	2,25	7,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	6,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	466,00	5,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	24,00	0,09
	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	15,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	27,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 195,80
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund pentru inchidere pori la beton, nod C,E,F)	m2			6,10
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 520,33
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			44,05
						31,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2413317002000	Pamizol cu solutie ntr 44-79	kg	0,3500	36,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	27,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 078,77
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			609,62
						11,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1370	84,97	11,64
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	1,0300	550,00	567,06
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,2830	50,00	14,16
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	100,00	10,83
	14211022008012	Nisip cuartos ΓM, fractie 0,63-0,315 mm (Fara pret nisip)	kg	20,0000	0,00	0,00
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315 (Fara pret cauciuc)	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	7,50	0,01



1	2	3	4	5	6	7
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0380	12,50	0,48
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	300,00	2,55
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	150,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56 450,71
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			704,06 ----- 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 portelonat l=500mm	m2	1,0300	400,00	412,00
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie (exterior)	kg	4,0500	6,50	26,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,00	9,00
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	27,50	1,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 792,25
		<b>2.10. Balustrade</b>				
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (IM1...IM3)	kg			46,79 ----- 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	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	46,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80 565,69
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			140,46 ----- 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	46,00	4,78
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	85,00	9,35
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,00	0,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	148,00	25,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 469,79

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.