

**Amenajarea zonei de parc str.
Chisinaului intersectie str.
P.Ungureanu or. Cricova mun.
Chisinau pe teren cu nr.
cadastral 3156106.391**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 25/02-2025-3-PG
Elemente de amenajare.Copertina Scari pereti

Valoarea de deviz 5 874 094,70 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 25/02-2025-3-PG Elemente de amenajare.Copertina Scari pereti 1.1. Copertina.Pergola decorativa tip 3 plansa 11;12 PG 1.1.1. Fundatie continue Fc1(78.6m)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,8400	1 192,50 0,00	4 579,20 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	613,1500	13,20 0,00	8 094,19 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,8400	248,84 27,00	955,56 103,68
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3	3,8400	495,12 0,00	1 901,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,6300	1 086,50 0,00	1 771,00 0,00
6	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	20,0000	122,25 122,25	2 445,00 2 445,00
7	TsD01A	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 usor	m3	20,0000	13,50 13,50	270,00 270,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,6200	599,50 0,00	971,19 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,8200	1 793,10 661,50	3 263,44 1 203,93
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3	20,0000	503,90 67,50	10 078,00 1 350,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3	25,5000	693,90 74,25	17 694,46 1 893,38
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	17,2900	693,90 74,25	11 997,53 1 283,78
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	408,7200	132,06 78,75	53 974,26 32 186,70
14	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52	kg	474,6000	19,94	9 465,67

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv			3,00	1 423,80
15	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	13 651,800 0	19,04 2,10	259 991,70 28 668,78
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	18,9000	1 909,24 296,25	36 084,58 5 599,12
17	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	138,3000	1 989,30 56,25	275 120,09 7 779,37
		<i>Total</i>	lei			698 657,14
		Total Fundatie continue Fc1(78.6m) Inclusiv salariu				698 657,14 84 207,54
		1.1.2. Fundatie continue Fc2(17.0m)				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,7700	1 192,49 0,00	918,22 0,00
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t	122,5600	13,20 0,00	1 617,92 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7600	248,82 27,00	189,10 20,52
21	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea	100 m3	0,7600	495,11	376,28

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000			0,00	0,00
22	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2800	1 086,50 0,00	304,22 0,00
23	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapatarii 0-2 m teren mijlociu.	m3	10,0000	122,25 122,25	1 222,50 1 222,50
24	TsD01A	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 usor	m3	10,0000	13,50 13,50	135,00 135,00
25	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,0600	599,50 0,00	635,47 0,00
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,1500	1 793,10 661,50	2 062,06 760,72
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3	4,6000	503,90 67,50	2 317,94 310,50
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3	4,6000	693,90 74,25	3 191,94 341,55
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	3,4000	693,90 74,25	2 359,26 252,45
30	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	88,4000	132,06 78,75	11 673,80 6 961,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
31	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	102,0000	19,94 3,00	2 034,33 306,00
32	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	2 763,7000	19,04 2,10	52 633,28 5 803,77
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,4000	1 909,24 296,25	6 491,42 1 007,25
34	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	27,2000	1 989,30 56,25	54 108,96 1 530,00
		<i>Total</i>	lei			142 271,70
		Total Fundatie continue Fc2(17.0m) Inclusiv salariu				142 271,70 18 651,76
		1.1.3. Fundatie continue Fc1(25.4m)				
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,5300	1 192,51 0,00	632,03 0,00
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t	85,2800	13,20 0,00	1 125,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5300	248,83 27,00	131,88 14,31
38	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3	0,5300	495,15 0,00	262,43 0,00
39	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,6200	1 086,50 0,00	673,63 0,00
40	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapatarii 0-2 m teren mijlociu.	m3	20,0000	122,25 122,25	2 445,00 2 445,00
41	TsD01A	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 usor	m3	20,0000	13,50 13,50	270,00 270,00
42	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,4700	599,50 0,00	881,26 0,00
43	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,6700	1 793,10 661,50	2 994,47 1 104,70
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3	5,8000	503,90 67,50	2 922,62 391,50
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3	5,8000	693,90 74,25	4 024,62 430,65

1	2	3	4	5	6	7
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	4,3200	693,90 74,25	2 997,65 320,76
47	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	132,0800	132,06 78,75	17 441,89 10 401,30
48	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	152,4000	19,94 3,00	3 039,54 457,20
49	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	3 883,7000	19,04 2,10	73 963,12 8 155,77
50	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,3000	1 909,24 296,25	8 209,74 1 273,88
51	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	37,6000	1 989,30 56,25	74 797,68 2 115,00
		<i>Total</i>	lei			196 813,34
		Total Fundatie continue Fc1(25.4m) Inklusiv salariu				196 813,34 27 380,07
		1.1.4. Fundatie izolate Fl1-3buc;Fl-2 3buc;Nod A 19 buc				
52	TsC03F1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1100	1 192,55 0,00	131,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t	16,8000	13,20 0,00	221,79 0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	248,64 27,00	27,35 2,97
55	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3	0,1100	495,00 0,00	54,45 0,00
56	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2300	1 086,52 0,00	249,90 0,00
57	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapatarii 0-2 m teren mijlociu.	m3	2,0000	122,25 122,25	244,50 244,50
58	TsD01A	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 usor	m3	2,0000	13,50 13,50	27,00 27,00
59	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3400	599,50 0,00	203,83 0,00
60	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,3600	1 793,11 661,50	645,52 238,14
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru	m3	4,0000	693,90	2 775,60

1	2	3	4	5	6	7
		pat de fundatie			74,25	297,00
62	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	135,9400	132,06 78,75	17 952,02 10 705,27
63	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	446,9000	19,94 3,00	8 913,21 1 340,70
64	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	2 191,0000	19,04 2,10	41 726,51 4 601,10
65	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,0000	1 909,24 296,25	7 636,95 1 185,00
66	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	32,1000	1 989,30 56,25	63 856,44 1 805,63
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Ancore Ab-3; A-3;Pi1; Ab-1; A-1;Ab-2; A-2; Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	1 473,5000	52,81 15,75	77 812,16 23 207,62
		<i>Total</i>	lei			222 478,41
		Total Fundatie izolate FI1-3buc;FI-2 3buc;Nod A 19 buc Inklusiv salariu				222 478,41 43 654,93
		1.1.5. Constructii din metal				
68	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t	25,6770	41 939,48 3 000,00	1 076 879,92 77 030,99

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare				
69	CN26A	Vopsitorii cu grunt tip Gamma Colori aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei	t	25,6770	1 691,08 547,50	43 421,87 14 058,16
70	CN26A	Vopsitorii cu vopsea tip Hammerite metal point aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei.Hirtir de slefuit si perie se exclud	t	25,6770	3 210,50 547,50	82 436,01 14 058,16
		<i>Total</i>	lei			1 202 737,80
		Total Constructii din metal Inklusiv salariu				1 202 737,80 105 147,31
		<i>Total</i>	lei			2 462 958,39
		Total Copertina.Pergola decorativa tip 3 plansa 11;12 PG Inklusiv salariu				2 462 958,39 279 041,61
		1.2. Scari Sc-1-Sc-7;				
71	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2400	1 192,50 0,00	286,20 0,00
72	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	38,4000	13,20 0,00	506,93 0,00
73	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2400	248,92 27,00	59,74 6,48
74	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3	0,2400	495,17 0,00	118,84 0,00
75	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,4900	1 086,49 0,00	532,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
76	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	8,0000	122,25 122,25	978,00 978,00
77	TsD01A	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 usor	m3	8,0000	13,50 13,50	108,00 108,00
78	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,7300	599,51 0,00	437,64 0,00
79	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,8100	1 793,11 661,51	1 452,42 535,82
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	3,8000	693,90 74,25	2 636,82 282,15
81	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	271,9500	132,06 78,75	35 912,76 21 416,06
82	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	575,4000	19,94 3,00	11 476,06 1 726,20
83	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	378,3000	19,04 2,10	7 204,54 794,43
84	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi	kg	142,3000	26,74	3 804,72

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata d5Br-1-200(77m2)			3,37	480,26
85	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,8000	1 909,23 296,25	7 255,09 1 125,75
86	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	29,5000	1 989,30 56,25	58 684,25 1 659,37
		<i>Total</i>	lei			131 454,39
		Total Scari Sc-1-Sc-7; Inclusiv salariu				131 454,39 29 112,52
		1.3. Perete de sprijin P-4(22.95m); P-5 (20.52m);P-6 (17.75m);P-7 (12.29m); P-8 (22.39m)				
87	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,3600	1 192,50 0,00	1 621,80 0,00
88	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3.	t	217,6000	13,20 0,00	2 872,53 0,00
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3600	248,82 27,00	338,40 36,72
90	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3	1,3600	495,11 0,00	673,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
91	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,7100	1 086,50 0,00	1 857,92 0,00
92	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	10,0000	122,25 122,25	1 222,50 1 222,50
93	TsD01A	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 usor	m3	10,0000	13,50 13,50	135,00 135,00
94	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,7100	599,50 0,00	1 025,14 0,00
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,8100	1 793,10 661,50	3 245,51 1 197,31
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	12,4700	693,90 74,25	8 652,94 925,90
97	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	682,0000	132,06 78,75	90 062,53 53 707,50
98	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2 826,0000	19,94 3,00	56 363,16 8 478,00
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	13,6000	1 909,24	25 965,61

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			296,25	4 029,00
100	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	102,3000	1 989,30 56,25	203 505,29 5 754,37
		<i>Total</i>	lei			397 541,68
		Total Perete de sprijin P-4(22.95m); P-5 (20.52m);P-6 (17.75m);P-7 (12.29m); P-8 (22.39m) Inclusiv salariu				397 541,68 75 486,30
		1.4. Perete de sprijin cu pergole de otel si lemn Ps-1(17.3m);Ps-2 (9.93m); Ps-3 (11.93m)				
101	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,6000	1 192,50 0,00	715,50 0,00
102	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapatarii 0-2 m teren mijlociu.	m3	10,0000	122,25 122,25	1 222,50 1 222,50
103	TsD01A	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 usor	m3	10,0000	13,50 13,50	135,00 135,00

1	2	3	4	5	6	7
104	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,6000	599,50 0,00	359,70 0,00
105	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,7000	1 793,10 661,50	1 255,17 463,05
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3	2,0700	693,90 74,25	1 436,38 153,70
107	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	180,6700	132,05 78,75	23 858,12 14 227,76
108	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	141,9000	19,94 3,00	2 830,13 425,70
109	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	1 632,2000	19,04 2,10	31 084,44 3 427,62
110	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	26,2000	1 909,24 296,25	50 022,03 7 761,75
111	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	27,1000	1 989,30 56,25	53 909,93 1 524,37
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	52,0000	26,74 3,38	1 390,34 175,50

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Br d5-200				
113	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv Detaliu A	kg	24,0000	19,04 2,10	457,07 50,40
114	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3Detaliu A Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3	2,1000	1 989,26 56,25	4 177,44 118,13
115	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	4,4670	41 939,48 3 000,00	187 343,66 13 401,00
116	CN26A	Vopsitorii cu grunt tip Gamma Colori aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei	t	4,4670	1 691,08 547,50	7 554,05 2 445,68
117	CN26A	Vopsitorii cu vopsea tip Hammerite metal point aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei.Hirtir de slefuit si perie se exclud	t	4,4670	3 210,50 547,50	14 341,30 2 445,68
		<i>Total</i>	lei			382 092,76
		Total Perete de sprijin cu pergole de otel si lemn Ps-1(17.3m);Ps-2 (9.93m); Ps-3 (11.93m) Inclusiv salariu				382 092,76 47 977,84
		1.5. Finisarea peretilor si scarilor				
		1.5.1. Pereti de sprijin.Peretii copertinei .Alte suprafete.(Plansa 3 PG)				
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu betonocontact	m2	510,0000	8,15 2,25	4 155,22 1 147,50

1	2	3	4	5	6	7
119	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	510,0000	163,88 120,00	83 580,85 61 200,00
120	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Br d4-200(0.99kg/m2)	kg	555,3900	26,74 3,38	14 849,63 1 874,45
121	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampe de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2	510,0000	1 027,40 510,00	523 973,05 260 100,00
		<i>Total</i>	lei			626 558,75
		Total Pereti de sprijin.Peretii copertinei .Alte suprafete.(Plansa 3 PG) Inclusiv salariu				626 558,75 324 321,95
		<i>Total</i>	lei			626 558,75
		Total Finisarea peretilor si scarilor Inclusiv salariu				626 558,75 324 321,95
		<i>Total</i>	lei			4 000 605,97
		<i>CAS</i>	24 %			181 425,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			156 024,90
		<i>Cheltuieli de achizitionare-dpozitare</i>	2 %			62 409,96
		<i>Total CD</i>				4 400 466,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			352 037,32
		<i>Total cu CR</i>				4 752 503,80
		<i>Beneficiu</i>	3 %			142 575,12
		Total № 25/02-2025-3-PG Elemente de amenajare.Copertina Scari pereti Inclusiv salariu				4 895 078,92 755 940,22

		Total	lei			4 895 078,92
		TVA	20 %			979 015,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 874 094,70 755 940,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea zonei de parc str.
Chisinaului intersecție str.
P.Ungureanu or. Cricova mun.
Chisinau pe teren cu nr.
cadastral 3156106.391**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № № 25/02-2025-3-PG
Elemente de amenajare.Copertina Scari pereti**

Valoarea de deviz 5 874 094,70 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2026

№ 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 № № 25/02-2025-3-PG:				
--	--	--	--	--	--	--

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	3 060,0000	75,00	229 500,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	714,0000	75,00	53 550,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	540,7500	75,00	40 556,25
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	905,4472	75,00	67 908,54
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 804,7720	75,00	135 357,90
6.	7136080025001	Montator	h-om	309,4350	75,00	23 207,62
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	455,4024	75,00	34 155,18
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 055,0400	75,00	79 128,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	330,4223	75,00	24 781,67
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	903,9345	75,00	67 795,06
		Total manopera				755 940,22

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	164,8320	10,00	1 648,32
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5198	460,00	239,09
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	95,7375	475,00	45 475,32
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	52,7191	475,00	25 041,57
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	38,9640	350,00	13 637,40
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,6779	330,00	29 923,71
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	177,8496	8,00	1 422,80
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,9499	6 600,00	6 269,34
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,6491	6 600,00	43 884,06
10.	2010237318750	Distantieri	buc	224,9070	1,60	359,85
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	170,9784	220,00	37 615,25
12.	2320166200676	White spirit	kg	79,5800	45,00	3 581,10
13.	2320187315789	Decofrol	kg	227,9712	32,00	7 295,08
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,0144	32,00	96,46
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	29,7647	45,30	1 348,34
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,9594	36,00	70,53
17.	2416586105303b	Amorsa-grund betonocontact	kg	76,5000	36,45	2 788,42
18.	24302261032942	Grunt tip Gama Color	kg	259,2384	98,00	25 405,37
19.	24302261032943	vopsea tip Hammerite metal poin	kg	259,2384	300,00	77 771,52
20.	2551447335247	Praf de frezat	kg	195,7380	12,00	2 348,86
21.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	206,0400	3,60	741,74
22.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	21 388,8920	2,87	61 386,11
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 088,2000	2,87	26 083,13
24.	2652102100713	Var pasta	m3	1,0302	4 600,00	4 738,92
25.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 581,0000	4,60	7 272,60
26.	26611128008000	Placi sau straufuri din marmura, travertin, piatra	m2	525,4020	420,00	220 668,84
27.	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	414,2268	1 820,00	753 892,77
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	77,1958	0,00	0,00
29.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	11,7300	0,00	0,01
30.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	18,0285	0,00	0,00
31.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	3,0600	0,00	0,00
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	596,8512	8,60	5 132,92
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,7485	15,80	59,23
34.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	24 892,570	15,80	393 302,63

				5		
35.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	4 789,9880	15,80	75 681,81
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	94,9880	25,33	2 406,04
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,4969	25,33	189,89
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,2880	25,00	1 507,20
39.	2811106301200	Elemente metalice	kg	4 556,3400	38,00	173 140,92
40.	28111063012003 3	Elemente metalice / Copertina si stilpi din tevi metalice de diferite sectiuni	kg	26 190,540 0	38,00	995 240,52
41.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 547,7644	26,00	40 241,87
42.	2862306829942	Perie de sirma	buc	57,2736	25,00	1 431,84
43.	2873122004100	Plase sudate	kg	757,1869	22,00	16 658,12
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	151,9808	25,00	3 799,52
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	14,8823	62,60	931,63
46.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	13,5648	62,60	849,16
47.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	195,9360	1,20	235,12
48.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	195,9360	0,25	48,99
49.	2874115883700	Saiba M 20	buc	195,9360	0,30	58,78
50.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	200,8890	32,50	6 528,89
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,5648	4,20	56,97
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	77,1452	20,00	1 542,88
53.	4100126202818	Apa	m3	11,3650	20,00	227,30
54.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,5000	8,60	219,30
		Total materiale de constructii				3 120 498,0 4

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	31,6960	300,00	9 508,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,7330	120,00	5 727,97
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,8665	100,00	2 386,65
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,7350	60,00	884,10
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4498	550,00	247,39
6.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	242,7244	55,00	13 349,84
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,7750	50,00	1 338,75
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,9305	530,00	14 273,18
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,3356	550,00	734,58
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,2077	550,00	4 514,23
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,4816	550,00	4 664,88
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	99,9880	30,00	2 999,64
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,2294	85,00	359,49
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,8100	60,00	948,60
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,4576	120,00	9 414,92
16.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	58,4878	60,00	3 509,27
17.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	38,0171	220,00	8 363,78
18.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	17,5462	75,00	1 315,96
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	117,8800	95,00	11 198,60
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,5217	550,00	2 486,94

21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,5500	620,00	11 501,00
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	33,5794	430,00	14 439,14
Total utilaje de construcții						124 167,71

Total	lei	4 895 078,92
TVA	20 %	979 015,78

Total deviz: **5 874 094,70**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea zonei de parc str.
Chisinaului intersectie str. P.Ungureanu or.
Cricova mun. Chisinau pe teren cu nr. cadastral
3156106.391**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 25/02-2025-3-PG Elemente de amenajare.Copertina Scari pereti				
		1.1. Copertina.Pergola decorativa tip 3 plansa 11;12 PG				
		1.1.1. Fundatie continue Fc1(78.6m)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 579,20
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,20 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 094,19
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			248,84

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			955,56
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3			495,12 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 901,27
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 771,00
6	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 445,00
7	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,19
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,10 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 263,44
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3			503,90 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	330,00	363,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 078,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 694,46
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 997,53
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,06
						78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 974,26
14	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94
						3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 465,67
15	CC01B3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,04
						2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259 991,70
16	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24
						296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 084,58
17	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala	m3			1 989,30
						56,25

1	2	3	4	5	6	7
		(adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275 120,09
		1.1.2. Fundatie continue Fc2(17.0m)				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			918,22
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t			13,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,92
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,82 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,10
21	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3			495,11 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,28
22	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,22
23	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,50
24	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
25	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			599,50

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,47
26	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,10 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 062,06
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3			503,90 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	330,00	363,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 317,94
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 191,94
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 359,26
30	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,06 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 673,80
31	CC01A3	Armat-uri din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 034,33
32	CC01B3	Armat-uri din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste	kg			19,04

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv				2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 633,28
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24 <hr/> 296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 491,42
34	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			1 989,30 <hr/> 56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 108,96
		1.1.3. Fundatie continue Fc1(25.4m)				
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,51 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,03
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t			13,20 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,78
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,83 <hr/> 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,88
38	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			495,15 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=6,0000				
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,43
39	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,63
40	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 445,00
41	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
42	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,26
43	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,10 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 994,47
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip pentru drenaj	m3			503,90 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	330,00	363,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 922,62
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru drenaj	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 024,62
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 997,65
47	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,06 ----- 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 441,89
48	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94 ----- 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 039,54
49	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,04 ----- 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 963,12
50	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24 ----- 296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 209,74
51	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			1 989,30 ----- 56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 797,68
		1.1.4. Fundatie izolate F11-3buc;F1-2 3buc;Nod A 19 buc				
52	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,18
53	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3	t			13,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,79
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,64 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,35
55	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3			495,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,45
56	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,90
57	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,50
58	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,00
59	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,83
60	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,11 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			645,52
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,60
62	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,06
						78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 952,02
63	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94
						3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 913,21
64	CC01B3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,04
						2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 726,51
65	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24
						296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 636,95
66	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe	m3			1 989,30
						56,25

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 856,44
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Ancore Ab-3; A-3;Pi1; Ab-1; A-1;Ab-2; A-2; Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,81 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	26,00	27,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,30	0,92
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,60	0,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 812,16
		1.1.5. Constructii din metal				
68	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			41 939,48 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	281110630120033	Elemente metalice / Copertina si stilpi din tevi metalice de diferite sectiuni	kg	1 020,0000	38,00	38 760,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,60	28,17
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,63
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	32,00	3,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,20	1,89
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 076 879,92
69	CN26A	Vopsitorii cu grunt tip Gamma Colori aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei	t			1 691,08 547,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	75,00	547,50
	24302261032942	Grunt tip Gama Color	kg	8,6000	98,00	842,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	8,60	170,28
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 421,87
70	CN26A	Vopsitorii cu vopsea tip Hammerite metal point aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei.Hirtir de slefuit si perie se exclud	t			3 210,50 547,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	75,00	547,50
	24302261032943	vopsea tip Hammerite metal poin	kg	8,6000	300,00	2 580,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 436,01
		1.2. Scari Sc-1-Sc-7;				
71	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,20
72	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,93
73	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,92
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,74
74	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3			495,17
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,84
75	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,38
76	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25
						122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,00
77	TsD01A	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 usor	m3			13,50
						13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
78	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,51
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,64
79	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,11
						661,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 452,42
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	100,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 636,82
81	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,06 ----- 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 912,76
82	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94 ----- 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 476,06
83	CC01B3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,04 ----- 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 204,54
84	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata d5Br-1-200(77m2)	kg			26,74 ----- 3,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 804,72
85	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,23 ----- 296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 255,09
86	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform	m3			1 989,30 ----- 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 684,25
		1.3. Perete de sprijin P-4(22.95m); P-5 (20.52m);P-6 (17.75m);P-7 (12.29m); P-8 (22.39m)				
87	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 621,80
88	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Grutatea specifica a solului 1.6T/m3.	t			13,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	430,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 872,53
89	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,82 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,40
90	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=6,0000	100 m3			495,11 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	460,00	33,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	550,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,35
91	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 086,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 857,92
92	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,50
93	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
94	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 025,14
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,10 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 245,51
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 652,94
97	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile	m2			132,06 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 062,53
98	CC01A3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 363,16
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24 296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 965,61
100	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri	m3			1 989,30

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200				56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203 505,29
		1.4. Perete de sprijin cu pergole de otel si lemn Ps-1(17.3m);Ps-2 (9.93m); Ps-3 (11.93m)				
101	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,50
102	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			122,25 122,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	75,00	122,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,50
103	TsD01A	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 usor	m3			13,50 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
104	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,70
105	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 793,10 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 255,17
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru pat de fundatie	m3			693,90 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	120,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 436,38
107	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,05 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 600,00	23,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 600,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 858,12
108	CC01A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,94 3,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 830,13
109	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,04 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 084,44
110	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 909,24 296,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	75,00	266,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,87	827,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	330,00	254,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	475,00	337,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	85,00	4,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	620,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 022,03
111	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			1 989,30 56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 909,93
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau	kg			26,74

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Br d5-200				3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 390,34
113	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv Detaliu A	kg			19,04
						2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	75,00	2,10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,80	16,04
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	55,00	0,46
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	220,00	0,29
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	75,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,07
114	CA03L	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa... C20/25 XC1 XF3Detaliu A Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0200	m3			1 989,26
						56,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210000025	Beton armat clasa C20/25 XC1 XF3	m3	1,0250	1 820,00	1 902,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	30,00	4,20
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	300,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 177,44
115	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			41 939,48
						3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	38,00	38 760,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,60	28,17
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,63
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	32,00	3,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,20	1,89
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187 343,66
116	CN26A	Vopsitorii cu grunt tip Gamma Colori aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei	t			1 691,08
						547,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	75,00	547,50
	24302261032942	Grunt tip Gama Color	kg	8,6000	98,00	842,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	8,60	170,28
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 554,05
117	CN26A	Vopsitorii cu vopsea tip Hammerite metal point aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale copertinei.Hirtir de slefuit si perie se exclud	t			3 210,50
						547,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	75,00	547,50
	24302261032943	vopsea tip Hammerite metal poin	kg	8,6000	300,00	2 580,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,60

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 341,30
		1.5. Finisarea peretilor si scarilor				
		1.5.1. Pereti de sprijin.Peretii copertinei .Alte suprafete.(Plansa 3 PG)				
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu betonocontact	m2			8,15
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	36,45	5,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 155,22
119	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			163,88
						120,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,87	16,36
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,60	14,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	350,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	60,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 580,85
120	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 Br d4-200(0.99kg/m2)	kg			26,74
						3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 849,63
121	CII1A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2			1 027,40
						510,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	75,00	450,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	420,00	432,68
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	32,50	12,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	350,00	14,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,87	34,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	4 600,00	9,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,60	1,45
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	12,00	4,61
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	10,00	3,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	60,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523 973,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.