

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau, str.
Aerodromului 7/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Plan general (10/25-16 PG)**

Valoarea de deviz 3 200 968,04 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg	120,0000	4,44 3,78	533,38 454,08
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare ingradire spatii verzi	kg	590,0000	4,44 3,78	2 622,43 2 232,56
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m	560,0000	49,19 49,19	27 547,52 27 547,52
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt carosabil	m3	17,0000	400,78 151,36	6 813,23 2 573,12
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2	75,0000	34,06 34,06	2 554,20 2 554,20
6	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Decapare pietris	100 m3	0,1500	2 107,00 0,00	316,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3	48,0000	421,93 323,53	20 252,74 15 529,54
8	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3	0,8950	2 106,99 0,00	1 885,76 0,00
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	208,1000	141,90 0,00	29 529,39 0,00
		<i>Total</i>	lei			92 054,70
		Total Demontari Inclusiv salariu				92 054,70 50 891,02
		2. Carosabil asfaltat				
10	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=4 cm	m2	990,0000	27,06 3,30	26 784,98 3 268,52
11	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3	0,4950	2 106,99 0,00	1 042,96 0,00
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	111,4000	141,90 0,00	15 807,66 0,00
13	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	990,0000	8,48 4,73	8 395,20 4 682,70
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,7000	17 484,00 0,00	12 238,80 0,00
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1,25 pentru grosimea stratului de 5 cm	m2	990,0000	299,95 14,19	296 952,99 14 048,10

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,2500				
		<i>Total</i>	lei			361 222,59
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				361 222,59 21 999,32
		3. Pavaj parcare				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,9400	1 504,24 854,24	2 918,22 1 657,22
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	29,1000	719,15 93,65	20 927,38 2 725,33
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	194,0000	305,97 56,38	59 358,50 10 938,03
		<i>Total</i>	lei			83 204,10
		Total Pavaj parcare Inclusiv salariu				83 204,10 15 320,58
		4. Pavaj pietoni				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	3,8900	1 504,24 854,24	5 851,49 3 322,99
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	58,3500	719,15 93,65	41 962,63 5 464,71
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/ 24,5x33/	m2	389,0000	305,97 56,38	119 022,97 21 932,44

1	2	3	4	5	6	7
		16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm				
		<i>Total</i>	lei			166 837,09
		Total Pavaj pietoni Inclusiv salariu				166 837,09 30 720,14
		5. Pereu din beton				
22	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	4,0000	1 504,24 854,24	6 016,95 3 416,95
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	40,0000	719,15 93,65	28 766,16 3 746,16
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	40,0000	2 104,39 425,70	84 175,60 17 028,00
		<i>Total</i>	lei			118 958,71
		Total Pereu din beton Inclusiv salariu				118 958,71 24 191,11
		6. Tartan tip 1				
25	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,9300	1 504,24 854,24	1 398,94 794,44
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	9,3000	719,15 93,65	6 688,13 870,98
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,0400	17 484,00 0,00	699,36 0,00
28	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la	m2	93,0000	297,12 11,35	27 631,70 1 055,74

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500				
29	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	93,0000	30,11 11,35	2 800,65 1 055,74
30	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2	93,0000	580,28 70,95	53 966,21 6 598,35
		<i>Total</i>	lei			93 184,99
		Total Tartan tip 1 Inclusiv salariu				93 184,99 10 375,25
		7. Tartan tip 2				
31	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,8900	1 504,24 854,24	2 843,01 1 614,51
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	18,9000	719,15 93,65	13 592,01 1 770,06
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0760	17 488,42 0,00	1 329,12 0,00
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la	m2	189,0000	297,11 11,35	56 154,69 2 145,53

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500				
35	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	189,0000	30,11 11,35	5 691,64 2 145,53
36	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2	189,0000	580,28 70,95	109 673,26 13 409,55
		<i>Total</i>	lei			189 283,73
		Total Tartan tip 2 Inclusiv salariu				189 283,73 21 085,18
		8. Tartan tip 3				
37	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,7000	1 504,24 854,24	1 052,97 597,97
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	7,0000	719,15 93,65	5 034,08 655,58
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,0300	17 484,00 0,00	524,52 0,00
40	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la	m2	70,0000	297,11 11,35	20 798,02 794,64

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500				
41	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	70,0000	30,11 11,35	2 108,02 794,64
42	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2	70,0000	580,28 70,95	40 619,73 4 966,50
		<i>Total</i>	lei			70 137,34
		Total Tartan tip 3 Inclusiv salariu				70 137,34 7 809,33
		9. Borduri				
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	390,0000	250,46 55,81	97 681,33 21 767,46
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x10 pe beton C16/20	m	470,0000	174,46 28,38	81 996,08 13 338,60
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton	m	25,0000	161,90 28,38	4 047,43 709,50

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
		<i>Total</i>	lei			183 724,84
		Total Borduri Inclusiv salariu				183 724,84 35 815,56
		10. Suprafata inverzita				
46	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	1,5440	1 192,50 0,00	1 841,22 0,00
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	262,5000	141,90 0,00	37 248,75 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5440	255,90 34,05	395,11 52,58
49	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 544,0000	10,41 10,41	16 066,86 16 066,86
50	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,4400	978,69 455,97	15 111,01 7 040,21
51	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	15,4400	159,64 62,44	2 464,77 964,01
		<i>Total</i>	lei			73 127,72
		Total Suprafata inverzita Inclusiv salariu				73 127,72 24 123,66
		11. Mobilier urban				
52	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc	20,0000	3 653,35 681,12	73 067,00 13 622,40
53	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	20,0000	3 533,78 558,14	70 675,60 11 162,80
		<i>Total</i>	lei			143 742,60
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				143 742,60 24 785,20
		12. Ingradiri spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
54	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,8000	112,58 112,58	540,36 540,36
55	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,2000	105,01 105,01	861,05 861,05
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,2000	141,90 0,00	1 163,58 0,00
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30 cu adaos hidrofoab F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,8000	2 569,88 364,21	12 335,40 1 748,21
58	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	0,5410	57 275,51 1 513,60	30 986,05 818,86
59	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50 - 1,05 m2/m2	m2	80,0000	106,87 52,03	8 549,32 4 162,40
		Total	lei			54 435,76
		Total Ingradiri spatii verzi Inclusiv salariu				54 435,76 8 130,88
		13. Intrare in blocuri				
		13.1. Scari/Rampe				
60	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea	m2	60,0000	156,58 94,60	9 395,10 5 676,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
61	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 172,3000	22,09 5,77	25 898,33 6 764,88
62	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	12,0000	2 536,70 501,38	30 440,46 6 016,56
63	CI24A	Placarea treptelor cu plăci de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2	42,0000	609,50 364,68	25 599,02 15 316,69
64	CH03E	Trepte interioare din beton armat turnat monolit, placate cu plăci prefabricate tip treapta 330x1200mm cu marginea rotunșită, antilunecare R9, abraziune PEI4, montate pe un strat de 3 cm mortar de ciment marca M 100-T, exclusiv turnarea treptelor brute acestea fiind existente	m	22,0000	3 129,60 132,44	68 851,09 2 913,68
65	CI24A	Placarea treptelor cu plăci de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	12,0000	762,50 364,68	9 150,01 4 376,20
		<i>Total</i>	lei			169 334,01
		Total Scari/Rampe Inclusiv salariu				169 334,01 41 064,01
		13.2. Balustrada				
66	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau planșee din piatră sau beton armat până la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,0000	23,65 23,65	709,50 709,50
67	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat / Bulon	buc	30,0000	23,42	702,60

1	2	3	4	5	6	7
		M16x250			18,92	567,60
68	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,0000	43,58 40,68	1 307,44 1 220,34
69	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	65,1000	56,05 19,87	3 648,74 1 293,27
70	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,0650	2 344,00 688,62	152,36 44,76
		<i>Total</i>	lei			6 520,64
		Total Balustrada Inclusiv salariu				6 520,64 3 835,47
		13.3. Tamplarii				
71	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa metalica dubla cu geam, U1 1200x2100(h) - 6 buc	m2	15,1200	8 301,56 439,89	125 519,55 6 651,15
		<i>Total</i>	lei			125 519,55
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				125 519,55 6 651,15
		13.4. Fatada/Copertina				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu amorsa pentru lucrari exterioare	m2	45,0000	10,05 2,84	452,16 127,71
73	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Gresie portelanata 60x30cm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	45,0000	646,85 208,12	29 108,43 9 365,40
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	90,0000	31,12 11,35	2 800,89 1 021,68
75	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	90,0000	212,36	19 112,58

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti			115,41	10 387,08
		<i>Total</i>	lei			51 474,06
		Total Fatada/Copertina Inclusiv salariu				51 474,06 20 901,87
		<i>Total</i>	lei			352 848,26
		Total Intrare in blocuri Inclusiv salariu				352 848,26 72 452,50

		Total	lei	1 982 762,43
		CAS	24 %	83 447,94
		Cheltuieli de transport	7 %	102 349,74
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	29 242,78
		Total Cd		2 197 802,89
		Cheltuieli de regie	14,5 %	318 681,41
		Total cu CR		2 516 484,30
		Beneficiu	6 %	150 989,06
		Total cu B		2 667 473,36
		TVA	20 %	533 494,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 200 968,04 347 699,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curtii interioare din
RM, mun. Chisinau, str.
Aerodromului 7/2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Plan general (10/25-16 PG)

Valoarea de deviz 3 200 968,04 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,8000	94,60	1 021,68
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	109,8000	94,60	10 387,08
3.	7123010010200	Betonist	h-om	337,2600	94,60	31 904,80
4.	7123011000200	Betonist	h-om	194,0000	94,60	18 352,40
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	111,9934	94,60	10 594,58
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	55,0824	94,60	5 210,80
7.	7129020012800	Pavator	h-om	758,0566	94,60	71 712,15
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	254,4512	94,60	24 071,08
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	426,5800	94,60	40 354,48
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	19,8000	94,60	1 873,08
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	94,60	127,71
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	53,0400	94,60	5 017,59
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4732	94,60	44,76
14.	7212030022700	Sudor	h-om	6,5534	94,60	619,95
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,8656	94,60	81,89
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	60,8768	94,60	5 758,95
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,2000	94,60	1 343,32
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,3690	94,60	1 170,11
19.	7422010060100	Timplar	h-om	6,0000	94,60	567,60
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	464,8438	94,60	43 974,23
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	158,1447	94,60	14 960,48
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	200,5114	94,60	18 968,38
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	418,4210	94,60	39 582,63
		Total manopera				347 699,73

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	61,1424	132,00	8 070,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3020	5,00	6,51
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	157,6850	2 350,00	370 559,74
4.	1212121212121	apa	m3	6,0000	20,00	120,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0062	460,00	2,85
6.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	2 816,0000	24,38	68 654,08
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,0326	750,00	3 774,45
8.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	187,0475	460,00	86 041,85
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0605	320,00	19,36
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,0750	320,00	1 624,00
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,9150	320,00	932,80
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,9524	320,00	7 984,76

13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0975	20,00	1,95
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0600	5 400,00	324,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0600	5 400,00	324,00
16.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	865,9200	108,33	93 805,12
17.	2010237318750	Distantieri	buc	328,2440	1,60	525,19
18.	2030112931102	Urne	buc	20,0000	2 850,00	57 000,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,8000	260,00	2 028,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,1950	45,00	8,77
21.	2320187315789	Decofrol	kg	7,2000	28,00	201,60
22.	23203226000401	Bitum	t	0,8714	16 800,00	14 639,52
23.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	1 971,2000	8,00	15 769,60
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9534	32,00	30,51
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7303	36,00	26,29
26.	24165861053032	Grund pentru lucrari exterioare	kg	6,7500	45,20	305,10
27.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	0,7800	95,00	74,10
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6510	68,00	44,27
29.	24302261000001	Fuga	kg	28,5255	38,00	1 083,97
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,3400	45,00	510,30
31.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,3900	50,00	19,50
32.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	37,3500	46,60	1 740,51
33.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	88,0000	73,33	6 453,04
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0546	60,00	3,28
35.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	313,2000	6,85	2 145,42
36.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	272,7000	6,85	1 868,00
37.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	20,0000	2 916,67	58 333,40
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 643,7000	2,78	4 569,48
39.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	932,8000	2,78	2 593,18
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	158,2652	2,78	439,98
41.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 588,2100	2,78	12 755,23
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	460,00	1,38
43.	26531021008311	Tink	kg	207,0000	42,00	8 694,00
44.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	8,1000	60,00	486,00
45.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	394,8350	195,83	77 320,54
46.	26611128006551 2	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	196,9100	195,83	38 560,89
47.	26631021000001	Beton cl.C16/20	m3	41,4100	1 480,00	61 286,80
48.	26631021000001 5	Beton C12/15	m3	2,4000	1 460,00	3 504,00
49.	26631021000002 51	Beton cl.C20/25	m3	12,6690	1 780,00	22 550,82
50.	2663102100000h	Beton cl.C25/30 cu adaos hidrofof F75	m3	4,9938	1 960,00	9 787,85
51.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	41,3100	1 480,00	61 138,80
52.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	391,9500	116,67	45 728,81
53.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	25,1250	58,33	1 465,54
54.	26661228003254 1	Bordura 100x20x10	m	472,3500	70,83	33 456,55
55.	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	46,3590	360,00	16 689,24
56.	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	42,8400	141,67	6 069,14
57.	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	12,2400	291,67	3 570,04
58.	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta	m	22,6600	1 420,00	32 177,20

		330x1200mm, suprafata antialunecare				
59.	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	22,6600	1 460,00	33 083,60
60.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,7500	30,00	82,50
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,5600	8,50	64,26
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	172,0000	14,80	2 545,60
63.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 201,6075	14,80	17 783,79
64.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	18,4524	30,00	553,58
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,9230	25,33	327,34
66.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	2,8000	25,33	70,92
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,7870	35,00	132,54
68.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	541,0000	55,00	29 755,00
69.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	65,1000	35,00	2 278,50
70.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	15,1200	7 800,00	117 936,00
71.	28731220053272	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	84,0000	20,00	1 680,00
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8000	25,00	45,00
73.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,0412	62,60	127,78
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3255	62,60	20,38
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,6492	65,00	42,20
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,6230	1,10	1,79
77.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,0000	3,60	64,80
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,0000	0,25	4,50
79.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,6230	0,30	0,49
80.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,6230	0,50	0,81
81.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	32,00	9,60
82.	28741363133001	Bulon M16x250	buc	30,0000	4,50	135,00
83.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,8000	32,00	57,60
84.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,0800	30,00	32,40
85.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,6600	460,00	5 363,60
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6032	4,20	19,34
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,4700	20,00	1 209,40
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,9333	20,00	258,66
89.	4100126202818	Apa	m3	17,0314	20,00	340,63
90.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,3500	8,60	209,41
		Total materiale de constructii				1 462 139,13

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	13,1750	160,00	2 108,00
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3024	450,00	136,08
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	68,3130	150,00	10 246,95
4.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	49,5000	75,00	3 712,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	34,1565	150,00	5 123,47
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,9200	160,00	2 227,20
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,2740	50,00	563,70
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4500	50,00	22,50
9.	2922140007000	Macara	h-ut	14,5323	450,00	6 539,53
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	18,0180	720,00	12 972,96
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,4730	150,00	370,95

12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2538	600,00	152,28
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3247	480,00	155,86
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,6900	450,00	8 410,50
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,1236	450,00	8 605,62
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4740	530,00	1 841,22
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6176	550,00	339,68
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	16,0000	80,00	1 280,00
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,0800	45,00	453,60
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	20,5740	120,00	2 468,88
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	27,0950	150,00	4 064,25
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	75,00	22,50
23.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	14,0800	75,00	1 056,00
24.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6840	75,00	51,30
25.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,2708	350,00	3 244,77
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,9288	45,00	41,80
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,5500	90,00	319,50
28.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6492	115,00	74,66
29.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,3246	450,00	146,07
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,4000	550,00	1 320,00
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	18,0180	350,00	6 306,30
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	152,2716	550,00	83 749,38
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,9778	200,00	4 795,56
		Total utilaje de constructii				172 923,57

Total	lei	1 982 762,43
CAS	24 %	83 447,94
Cheltuieli de transport	7 %	102 349,74
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	29 242,78
Total Cd		2 197 802,89
Cheltuieli de regie	14,5 %	318 681,41
Total cu CR		2 516 484,30
Beneficiu	6 %	150 989,06
Total cu B		2 667 473,36
TVA	20 %	533 494,68

Total deviz: **3 200 968,04**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau, str. Aerodromului 7/2****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg			4,44 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	32,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			533,38
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare ingradire spatii verzi	kg			4,44 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	32,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 622,43
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m			49,19 49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	24,60
		Cheltuieli directe	lei			27 547,52
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt carosabil	m3			400,78 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	480,00	9,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	124,00
		Cheltuieli directe	lei			6 813,23
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2			34,06 34,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Cheltuieli directe	lei			2 554,20
6	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			2 107,00

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Decapare pietris				0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,05
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3			421,93 323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	160,00	46,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 252,74
8	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distanțe de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3			2 106,99 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 106,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 885,76
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 529,39
		2. Carosabil asfaltat				
10	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=4 cm	m2			27,06 3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	6,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 784,98
11	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distanțe de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3			2 106,99 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 106,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,96
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 807,66
13	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			8,48 4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 395,20
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 484,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 304,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 238,80

1	2	3	4	5	6	7
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1,25 pentru grosimea stratului de 5 cm K=1,2500	m2			299,95 14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296 952,99
		3. Pavaj parcare				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 918,22
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 927,38
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			305,97 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280065512	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,78	4,45
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 358,50
		4. Pavaj pietoni				
19	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 851,49
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	150,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 962,63
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/ 24,5x33/ 16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm	m2			305,97 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,78	4,45
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 022,97
		5. Pereu din beton				
22	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 016,95
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 766,16
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 104,39 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	26631021000001	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	1 480,00	1 532,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 175,60
		6. Tartan tip 1				
25	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 398,94

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			6 688,13
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 484,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 304,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			699,36
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2			297,12 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		Cheltuieli directe	lei			27 631,70
29	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	73,33	18,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			2 800,65
30	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			580,28 70,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			53 966,21
		7. Tartan tip 2				
31	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 843,01
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	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	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 592,01
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 488,42
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 308,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 329,12
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2			297,11
						11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 154,69
35	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	73,33	18,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 691,64
36	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			580,28
						70,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 673,26
		8. Tartan tip 3				
37	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24
						854,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 052,97
38	TsC54C	Strat de fundație din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 034,08
39	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			17 484,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 304,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,52
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la materiale și utilaj pentru grosimea stratului finală de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2			297,11
						11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311 1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 798,02
41	CN54B	Aplicarea manuală a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	73,33	18,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 108,02
42	CG25B	Suprafețe de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibrul 0.5-2.5mm gr. 8mm și EPDM calibrul 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibrul 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibrul 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" în "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			580,28
						70,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibrul 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibrul 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 619,73
		9. Borduri				
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton	m			250,46
						55,81

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	1 480,00	66,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,78	8,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	320,00	2,56
	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	1,0050	116,67	117,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 681,33
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x10 pe beton C16/20	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	1,0050	70,83	71,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 996,08
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m			161,90 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 047,43
		10. Suprafata inverzita				
46	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			1 841,22
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 248,75
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,90 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,11
49	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			10,41 10,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 066,86
50	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			978,69 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	132,00	522,72
		Cheltuieli directe	lei			15 111,01
51	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			159,64
						62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		Cheltuieli directe	lei			2 464,77
		11. Mobilier urban				
52	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc			3 653,35
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	1 460,00	52,56
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			73 067,00
53	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			3 533,78
						558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0840	1 460,00	122,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			70 675,60
		12. Ingradiri spatii verzi				
54	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,58
						112,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,58
		Cheltuieli directe	lei			540,36
55	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pietre	t			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		Cheltuieli directe	lei			861,05
56	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			141,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		Cheltuieli directe	lei			1 163,58
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă C25/30 cu adaos hidrofoab F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 569,88
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000h	Beton cl.C25/30 cu adaos hidrofoab F75	m3	1,0250	1 960,00	2 039,14
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			12 335,40

1	2	3	4	5	6	7
58	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			57 275,51 1 513,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,37
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,67
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	78,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,30	0,91
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,10	3,31
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	32,00	14,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	35,00	244,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	115,00	138,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
		Cheltuieli directe	lei			30 986,05
59	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50 - 1,05 m2/m2	m2			106,87 52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053272	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	1,0500	20,00	21,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,80	31,82
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,33	0,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			8 549,32
		13. Intrare in blocuri				
		13.1. Scari/Rampe				
60	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			156,58 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			9 395,10
61	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,09 5,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			25 898,33
62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/25	m3			2 536,70 501,38

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100000251	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1 780,00	1 879,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			30 440,46
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2			609,50 364,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	1,0200	141,67	144,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,85	39,73
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	120,00	41,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			25 599,02
64	CH03E	Trepte interioare din beton armat turnat monolit, placate cu placi prefabricate tip treapta 330x1200mm cu marginea rotundita, antilunecare R9, abraziune PEI4, montate pe un strat de 3 cm mortar de ciment marca M 100-T, exclusiv turnarea treptelor brute acestea fiind existente	m			3 129,60 132,44
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3500	94,60	33,11
	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	1,0300	1 460,00	1 503,80
	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antilunecare	m	1,0300	1 420,00	1 462,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1250	30,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7500	2,78	15,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	320,00	6,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			68 851,09
65	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2			762,50 364,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,0200	291,67	297,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,85	39,73
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	120,00	41,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			9 150,01
		13.2. Balustrada				
66	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,65 23,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,81
		Cheltuieli directe	lei			709,50
67	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc			23,42 18,92

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133001	Bulon M16x250	buc	1,0000	4,50	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,60
68	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			43,58 40,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,78	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 307,44
69	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			56,05 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,78	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 648,74
70	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 344,00 688,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,62
	24301161000001	Email ПФ-115	kg	12,0000	95,00	1 140,00
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	60,00	50,46
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	134,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,36
		13.3. Tamplarii				
71	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa metalica dubla cu geam, U1 1200x2100(h) - 6 buc	m2			8 301,56 439,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	94,60	353,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	7 800,00	7 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,20	1,13
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	62,60	8,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,78	3,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	45,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 519,55
		13.4. Fatada/Copertina				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu amorsa pentru lucrari exterioare	m2			10,05 2,84

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053032	Grund pentru lucrari exterioare	kg	0,1500	45,20	6,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			452,16
73	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Gresie portelanata 60x30cm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			646,85 208,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	94,60	208,12
	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	1,0200	360,00	370,87
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,85	41,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	38,00	14,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	150,00	4,71
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	75,00	1,14
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	120,00	5,47
		Cheltuieli directe	lei			29 108,43
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,12 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	46,60	19,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			2 800,89
75	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			212,36 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	42,00	96,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			19 112,58

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.