

Amenajarea curții interioare din RM, mun. Chisinau, str. Iazului 17

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Plan general (10/25-19 PG)

Valoarea de deviz 2 641 433,05 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	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m	670,0000	44,20 44,20	29 614,00 29 614,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare perete de sprijin	m3	1,0000	391,50 290,70	391,50 290,70
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt carosabil	m3	79,2000	370,89 136,00	29 374,22 10 771,20
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj carosabil	m2	708,0000	30,60 30,60	21 664,80 21 664,80
5	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	0,1000	2 212,40 0,00	221,24 0,00
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3	14,4000	391,50 290,70	5 637,60 4 186,08
7	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in	100 m3	1,7720	2 212,34 0,00	3 920,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	340,0000	92,11 0,00	31 316,04 0,00
		<i>Total</i>	lei			122 139,67
		Total Demontari Inclusiv salariu				122 139,67 66 526,78
		2. Carosabil asfaltat				
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm	m2	708,0000	27,72 2,97	19 623,71 2 100,28
10	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	0,3540	2 212,37 0,00	783,18 0,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	79,6500	92,11 0,00	7 336,24 0,00
12	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	708,0000	9,50 4,25	6 726,00 3 009,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5000	16 169,76 0,00	8 084,88 0,00
14	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	708,0000	277,72 12,75	196 623,90 9 027,00
		<i>Total</i>	lei			239 177,91
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				239 177,91 14 136,28

1	2	3	4	5	6	7
		3. Pavaj parcare				
15	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	14,5200	1 354,50 767,55	19 667,34 11 144,83
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	217,8000	703,45 84,15	153 211,41 18 327,87
17	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	1 452,0000	300,72 50,66	436 641,45 73 558,32
		<i>Total</i>	lei			609 520,20
		Total Pavaj parcare Inclusiv salariu				609 520,20 103 031,02
		4. Pavaj pietoni				
18	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	1,8500	1 354,50 767,55	2 505,83 1 419,97
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	27,7500	703,45 84,15	19 520,74 2 335,16
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/ 24,5x33/ 16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	185,0000	300,72 50,66	55 632,69 9 372,10
		<i>Total</i>	lei			77 659,26
		Total Pavaj pietoni				77 659,26

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				13 127,23
		5. Pereu din beton				
21	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	3,4300	1 354,50 767,55	4 645,94 2 632,70
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	34,3000	703,45 84,15	24 128,33 2 886,34
23	CG22C	Pereu din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	343,0000	431,20 119,00	147 901,60 40 817,00
		<i>Total</i>	lei			176 675,87
		Total Pereu din beton Inclusiv salariu				176 675,87 46 336,04
		6. Tartan tip 1				
24	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	0,7200	1 354,50 767,56	975,24 552,64
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	7,2000	703,45 84,15	5 064,84 605,88
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0300	16 169,67 0,00	485,09 0,00
27	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	72,0000	275,17 10,20	19 812,05 734,40
28	CN54B	Aplicarea manuala a primerului	m2	72,0000	29,95	2 156,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2			10,20	734,40
29	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	72,0000	599,20 63,75	43 142,04 4 590,00
		<i>Total</i>	lei			71 635,66
		Total Tartan tip 1 Inclusiv salariu				71 635,66 7 217,32
		7. Tartan tip 2				
30	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	0,1300	1 354,46 767,54	176,08 99,78
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,3000	703,45 84,15	914,49 109,40
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0050	16 324,00 0,00	81,62 0,00
33	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	13,0000	275,16 10,20	3 577,12 132,60
34	CN54B	Aplicarea manuala a primerului	m2	13,0000	29,95	389,35

1	2	3	4	5	6	7
		pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2			10,20	132,60
35	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, adeziv 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	13,0000	599,19 63,75	7 789,53 828,75
		<i>Total</i>	lei			12 928,19
		Total Tartan tip 2 Inclusiv salariu				12 928,19 1 303,13
		8. Tartan tip 3				
36	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	0,9500	1 354,49 767,55	1 286,77 729,17
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	9,5000	703,45 84,15	6 682,77 799,42
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0380	16 153,42 0,00	613,83 0,00
39	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	95,0000	275,17 10,20	26 140,86 969,00
40	CN54B	Aplicarea manuala a primerului	m2	95,0000	29,95	2 845,25

1	2	3	4	5	6	7
		pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2			10,20	969,00
41	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	95,0000	599,20 63,75	56 923,53 6 056,25
		<i>Total</i>	lei			94 493,01
		Total Tartan tip 3 Inclusiv salariu				94 493,01 9 522,84
		9. Borduri				
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	110,0000	243,83 50,15	26 821,46 5 516,50
43	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	650,0000	174,78 25,50	113 607,00 16 575,00
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 100x20x8 pe beton C16/20	m	60,0000	158,03 25,50	9 481,60 1 530,00
		<i>Total</i>	lei			149 910,06
		Total Borduri				149 910,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				23 621,50
		10. Suprafata inverzita				
45	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	0,7600	1 334,82 0,00	1 014,46 0,00
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	130,0000	92,11 0,00	11 973,78 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7600	292,82 30,61	222,54 23,26
48	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	760,0000	9,35 9,35	7 106,00 7 106,00
49	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,6000	983,90 409,70	7 477,64 3 113,72
50	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,6000	178,43 56,10	1 356,03 426,36
		<i>Total</i>	lei			29 150,45
		Total Suprafata inverzita Inclusiv salariu				29 150,45 10 669,34
		11. Mobilier urban				
51	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc	11,0000	3 717,71 612,00	40 894,81 6 732,00
52	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	11,0000	4 127,29 501,50	45 400,19 5 516,50
		<i>Total</i>	lei			86 295,00
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				86 295,00 12 248,50
		12. Intrare in blocuri				
		12.1. Scari/Rampe				
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2	12,0000	611,87 327,68	7 342,40 3 932,10

1	2	3	4	5	6	7
54	CH03E	Trepte interioare din beton armat turnat monolit, placate cu placi prefabricate tip treapta 330x1200mm cu marginea rotungita, 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	7,0000	1 106,99 119,00	7 748,92 833,00
55	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	6,0000	755,18 327,68	4 531,06 1 966,05
		<i>Total</i>	lei			19 622,38
		Total Scari/Rampe Inclusiv salariu				19 622,38 6 731,15
		12.2. Balustrada				
56	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	30,0000	21,25 21,25	637,50 637,50
57	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc	30,0000	23,80 17,00	714,00 510,00
58	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,0000	41,26 36,55	1 237,77 1 096,50
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	65,1000	55,84 17,85	3 635,00 1 162,04
60	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	2 356,92 618,77	153,20 40,22
		<i>Total</i>	lei			6 377,47
		Total Balustrada Inclusiv salariu				6 377,47 3 446,26
		12.3. Tamplarii				

1	2	3	4	5	6	7
61	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) - 2 buc	m2	5,0400	8 061,26 395,25	40 628,73 1 992,07
		<i>Total</i>	lei			40 628,73
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				40 628,73 1 992,07
		12.4. Fatada/Copertina				
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	21,0000	31,01 10,20	651,12 214,20
63	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	21,0000	645,95 187,00	13 564,91 3 927,00
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,0000	31,01 10,20	1 240,24 408,00
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	40,0000	205,62 103,70	8 224,94 4 148,00
		<i>Total</i>	lei			23 681,21
		Total Fatada/Copertina Inclusiv salariu				23 681,21 8 697,20
		<i>Total</i>	lei			90 309,79
		Total Intrare in blocuri Inclusiv salariu				90 309,79 20 866,68
		13. Fundatii Foisor				
66	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	m3	0,9000	101,16 101,16	91,04 91,04

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
67	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,5300	94,35 94,35	144,36 144,36
68	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,5300	92,10 0,00	140,91 0,00
69	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C3.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1000	1 888,60 382,40	188,86 38,24
70	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	14,3200	20,51 4,85	293,69 69,39
71	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3000	2 028,53 374,00	608,56 112,20
72	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	15,6000	65,33 17,85	1 019,16 278,46
		<i>Total</i>	lei			2 486,58
		Total Fundatii Foisor Inclusiv salariu				2 486,58 733,69

		Total	lei	1 762 381,65
		CAS	24 %	79 041,68
		Tranport	5 %	64 372,52
		Regie	10 %	190 579,59
		Beneficiu	5 %	104 818,77
		Total		2 201 194,21
		TVA	20 %	440 238,84
		2 641 433,05		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				329 340,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau, str. Iazului
17**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Plan general (10/25-19 PG)**

Valoarea de deviz 2 641 433,05 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,8000	85,00	918,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,8000	85,00	4 148,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	465,1250	85,00	39 535,62
4.	7123011000200	Betonist	h-om	106,7000	85,00	9 069,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7733	85,00	65,73
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3608	85,00	115,67
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 427,6274	85,00	121 348,32
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	125,2480	85,00	10 646,08
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	248,4000	85,00	21 114,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,3000	85,00	535,50
11.	7136080025001	Montator	h-om	3,2760	85,00	278,46
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,9200	85,00	2 458,20
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4732	85,00	40,22
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6086	85,00	136,74
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,8496	85,00	1 602,22
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,3690	85,00	1 051,36

17.	7422010060100	Timplar	h-om	6,0000	85,00	510,00
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	622,1624	85,00	52 883,82
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,9750	85,00	8 497,88
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	337,4046	85,00	28 679,40
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	302,4192	85,00	25 705,63
		Total manopera				329 340,35

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,0960	145,00	4 363,92
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3020	5,25	6,84
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	104,3400	2 150,00	224 331,00
4.	1212121212121	apa	m3	3,3000	21,00	69,30
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0030	460,00	1,38
6.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	1 440,0000	25,60	36 864,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,3299	1 500,00	4 994,85
8.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	342,5275	460,00	157 562,65
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0202	336,00	6,79
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1800	336,00	1 068,48
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,1850	336,00	2 750,16
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	70,0636	336,00	23 541,37
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0975	21,00	2,05
14.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	343,0000	145,00	49 735,00
15.	2010232958990	Lemn de foc	kg	343,0000	0,50	171,50
16.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	442,8000	113,75	50 368,50
17.	2010237318750	Distantieri	buc	2,1480	1,60	3,44
18.	2030112931102	Urne	buc	11,0000	3 500,00	38 500,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1950	47,25	9,21
20.	23203226000401	Bitum	t	0,5902	15 500,00	9 148,10
21.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	1 008,0000	8,40	8 467,20
22.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	343,0000	14,80	5 076,40
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3151	45,00	14,18
24.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	0,7800	99,75	77,80
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6510	71,40	46,48
26.	24302261000001	Fuga	kg	11,8719	39,90	473,69
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,7800	47,25	178,60
28.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,3900	52,50	20,48
29.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	16,6000	48,93	812,24
30.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	45,0000	77,00	3 465,00
31.	243022610101021	Grund cu cuart "Gleta"	kg	8,7150	48,93	426,42
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0546	63,00	3,44
33.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	104,4000	9,15	955,26
34.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	127,2600	7,19	915,00
35.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	11,0000	3 050,00	33 550,00
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 045,4000	2,70	2 822,58
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 619,2000	2,70	7 071,84
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	58,3064	2,70	157,44

		S1500				
39.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 883,190 0	2,70	34 784,61
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	483,00	1,45
41.	26531021008311	Tink	kg	92,0000	44,10	4 057,20
42.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,7000	60,00	162,00
43.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	187,7750	195,83	36 771,98
44.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1 473,7800	195,83	288 610,34
45.	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,3200	1 460,00	1 927,20
46.	2663102100000151	Beton cl.C15	m3	0,3121	1 460,00	455,67
47.	26631021000003	Beton cl.C3.5	m3	0,1030	1 320,00	135,96
48.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	74,1875	1 460,00	108 313,75
49.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	110,5500	116,70	12 901,18
50.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	60,3000	58,33	3 517,30
51.	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	653,2500	75,00	48 993,75
52.	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	21,6342	378,00	8 177,73
53.	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	12,2400	168,00	2 056,32
54.	26701122020523	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	6,1200	308,50	1 888,02
55.	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antialunecare	m	7,2100	480,00	3 460,80
56.	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	7,2100	450,00	3 244,50
57.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,8750	31,50	27,56
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,5200	8,93	22,50
59.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	14,6780	14,80	217,23
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,2099	31,50	384,61
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1432	25,33	3,63
62.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	65,1000	36,75	2 392,42
63.	2811236309900	Confectii metalice	kg	16,3862	35,00	573,52
64.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,0400	7 600,00	38 304,00
65.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1576	62,60	9,87
66.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,6804	65,73	44,72
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3255	65,73	21,40
68.	28741363133001	Bulon M16x250	buc	30,0000	6,80	204,00
69.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3600	25,00	9,00
70.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,7400	483,00	15 813,42
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8816	4,41	8,30
72.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	51,8560	21,00	1 088,98
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,8275	21,00	80,37
74.	4100126202818	Apa	m3	30,0986	21,00	632,08
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,0500	10,00	120,50
		Total materiale de construcții				1 287 450,4 6

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	61,3800	160,00	9 820,80
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1008	550,00	55,44
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	125,0970	157,50	19 702,77
4.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	35,4000	105,00	3 717,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	62,5485	105,00	6 567,60

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,4660	131,25	586,16
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,1140	157,50	490,46
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4500	157,50	70,88
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0250	450,00	11,25
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	12,8856	682,50	8 794,42
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8694	126,00	109,54
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1719	682,50	117,32
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5127	480,00	726,10
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	30,2400	404,25	12 224,51
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,6541	441,00	5 580,47
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7100	593,25	1 014,46
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3040	651,00	197,90
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0400	80,00	3,20
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800	35,00	6,30
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,1316	105,00	748,82
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	65,8460	131,25	8 642,28
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,0580	75,00	154,35
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	94,50	28,35
24.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	7,2000	94,50	680,40
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3192	94,50	30,16
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,4300	180,00	617,40
27.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	13,4005	367,50	4 924,69
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,3696	68,25	25,23
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2480	95,00	118,56
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0750	450,00	33,75
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	12,8856	378,00	4 870,76
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	142,2044	357,00	50 766,97
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,8192	262,50	4 152,54
		Total utilaje de construcții				145 590,84

Total	lei	1 762 381,65
CAS	24 %	79 041,68
Tranport	5 %	64 372,52
Regie	10 %	190 579,59
Beneficiu	5 %	104 818,77
Total		2 201 194,21
TVA	20 %	440 238,84

Total deviz:

2 641 433,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau, str. Iazului 17****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. Demontari				
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m			44,20
						44,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	85,00	22,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	85,00	22,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 614,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare perete de sprijin	m3			391,50
						290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,00	1,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	131,25	38,06
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	131,25	38,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	157,50	23,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,50
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt carosabil	m3			370,89
						136,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	85,00	136,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	480,00	9,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	131,25	101,72
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 374,22
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj carosabil	m2			30,60
						30,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	85,00	15,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	85,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 664,80
5	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			2 212,40
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	367,50	2 212,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,24
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu	m3			391,50

1	2	3	4	5	6	7
		din beton				290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,00	1,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	131,25	38,06
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	131,25	38,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	157,50	23,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 637,60
7	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			2 212,34 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	367,50	2 212,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 920,27
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	357,00	92,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 316,04
		2. Carosabil asfaltat				
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm	m2			27,72 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	85,00	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	21,00	0,67
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	682,50	12,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	262,50	4,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	378,00	6,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 623,71
10	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			2 212,37 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	367,50	2 212,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,18
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	357,00	92,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 336,24
12	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			9,50 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	85,00	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	105,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 726,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 169,76 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 500,00	15 965,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	682,50	204,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 084,88
14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1,25 pentru grosimea stratului de 5 cm K=1,2500	m2			277,72 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,62

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	31,50	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	441,00	6,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196 623,90
		3. Pavaj parcare				
15	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			1 354,50 767,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 667,34
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			703,45 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153 211,41
17	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			300,72 50,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	85,00	49,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	85,00	1,34
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	336,00	1,68
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	336,00	14,38
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	483,00	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436 641,45
		4. Pavaj pietoni				
18	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			1 354,50 767,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 505,83
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			703,45 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 520,74
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim.	m2			300,72 50,66

1	2	3	4	5	6	7
		24,5x24,5/ 24,5x33/ 16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	85,00	49,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	85,00	1,34
	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	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	336,00	1,68
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	336,00	14,38
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	483,00	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 632,69
		5. Pereu din beton				
21	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			1 354,50 767,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 645,94
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8- 32	m3			703,45 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 128,33
23	CG22C	Pereu din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			431,20 119,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2500	85,00	106,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,1025	1 460,00	149,65
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	14,80	14,80
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	145,00	145,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	180,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 901,60
		6. Tartan tip 1				
24	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			1 354,50 767,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,24
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8- 32	m3			703,45 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 064,84
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 169,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 500,00	15 965,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	682,50	204,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,09
27	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			275,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	10,20
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	31,50	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	441,00	6,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 812,05
28	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			29,95
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	77,00	19,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 156,40
29	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			599,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	85,00	56,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,40	47,04
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	25,60	204,80
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	113,75	279,83
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	94,50	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 142,04
		7. Tartan tip 2				
30	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			1 354,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,08
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			703,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10

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	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			914,49
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 324,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 500,00	16 120,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	682,50	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,62
33	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			275,16
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	10,20
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	31,50	0,43
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	441,00	6,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 577,12
34	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			29,95
						10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	77,00	19,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,35
35	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			599,19
						63,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	85,00	56,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,40	47,04
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	25,60	204,80
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	113,75	279,82
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	94,50	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 789,53
		8. Tartan tip 3				
36	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 autopulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 354,49
						767,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	85,00	767,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	404,25	565,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 286,77
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			703,45
						84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15

1	2	3	4	5	6	7
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,00	2,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	157,50	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 682,77
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 153,42
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 500,00	15 948,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	682,50	204,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			613,83
39	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			275,17
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,63
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	31,50	0,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	441,00	6,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 140,86
40	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			29,95
						10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	77,00	19,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 845,25
41	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, adeziv 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			599,20
						63,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	85,00	56,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,40	47,04
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	25,60	204,80
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	113,75	279,83
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	94,50	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 923,53
		9. Borduri				
42	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			243,83
						50,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	85,00	37,40
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	1 460,00	65,70
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,70	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	336,00	2,69
	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	1,0050	116,70	117,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	21,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 821,46

1	2	3	4	5	6	7
43	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			174,78 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	85,00	15,30
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 460,00	70,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	336,00	1,01
	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			113 607,00
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 100x20x8 pe beton C16/20	m			158,03 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	85,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	85,00	15,30
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 460,00	70,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	336,00	1,01
	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	21,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			9 481,60
		10. Suprafata inverzita				
45	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 334,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	593,25	1 334,82
		Cheltuieli directe	lei			1 014,46
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	357,00	92,11
		Cheltuieli directe	lei			11 973,78
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			292,82 30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	651,00	260,39
		Cheltuieli directe	lei			222,54
48	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			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	85,00	9,35
		Cheltuieli directe	lei			7 106,00
49	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			983,90 409,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	85,00	409,70
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	145,00	574,20
		Cheltuieli directe	lei			7 477,64
50	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			178,43 56,10
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	85,00	56,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	262,50	101,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 356,03
		11. Mobilier urban				
51	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc			3 717,71 612,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	85,00	161,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	85,00	38,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	85,00	412,25
	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	1 460,00	52,56
	1212121212121	apa	m3	0,1500	21,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 894,81
52	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			4 127,29 501,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	85,00	38,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	85,00	412,25
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0840	1 460,00	122,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	21,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 400,19
		12. Intrare in blocuri				
		12.1. Scari/Rampe				
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2			611,87 327,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	85,00	327,67
	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	1,0200	168,00	171,36
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	9,15	53,07
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,90	7,98
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	21,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	105,00	36,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	157,50	5,67
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	68,25	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 342,40
54	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			1 106,99 119,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	85,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3500	85,00	29,75
	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	1,0300	450,00	463,50
	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antilunecare	m	1,0300	480,00	494,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1250	31,50	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7500	2,70	15,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	336,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	21,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	126,00	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 748,92
55	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2			755,18 327,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	85,00	327,67
	26701122020523	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,0200	308,50	314,67
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	9,15	53,07
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,90	7,98
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	21,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	105,00	36,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	157,50	5,67
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	68,25	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 531,06
		12.2. Balustrada				
56	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			21,25 21,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	85,00	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	85,00	18,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,50
57	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc			23,80 17,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	85,00	17,00
	28741363133001	Bulon M16x250	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,00
58	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			41,26 36,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	85,00	28,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,70	0,89
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	483,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	21,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	94,50	0,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	157,50	2,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,77
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			55,84 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	36,75	36,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,73	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,41	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	71,40	0,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 635,00
60	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			2 356,92 618,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	85,00	618,77
	24301161000001	Email ПФ-115	kg	12,0000	99,75	1 196,92
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	52,50	315,08
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	63,00	52,92
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	47,25	141,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	21,00	31,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,20
		12.3. Tamplarii				
61	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile 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) - 2 buc	m2			8 061,26 395,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	85,00	317,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	85,00	38,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	85,00	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	85,00	22,95
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	7 600,00	7 600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,41	1,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,73	8,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,70	3,67
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	336,00	1,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,93	4,46
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	47,25	35,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 628,73
		12.4. Fatada/Copertina				
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,01 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	243022610101021	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	48,93	20,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,12
63	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			645,95 187,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	85,00	187,00
	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	1,0200	378,00	389,42
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	7,19	43,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	39,90	15,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	21,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	126,00	3,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	94,50	1,44
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	105,00	4,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 564,91
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,01 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	48,93	20,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,24
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			205,62 103,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	85,00	103,70
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	44,10	101,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	21,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	68,25	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 224,94
		13. Fundatii Foiisor				
66	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,16 101,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	85,00	101,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,04
67	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,35 94,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	85,00	94,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,36
68	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,10

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	357,00	92,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,91
69	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C3.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 888,60 382,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,20
	26631021000003	Beton cl.C3.5	m3	1,0200	1 320,00	1 359,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,10
	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			188,86
70	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,51 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	85,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,69
71	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 028,53 374,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2663102100000151	Beton cl.C15	m3	1,0250	1 460,00	1 518,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,56
72	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			65,33 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	85,00	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	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	157,50	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 019,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.