

**Amenajarea curtii interioare din
RM, mun. Chisinau, str.
Docuciaiev 4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Plan general (10/25-21 PG)**

Valoarea de deviz 4 004 031,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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	533,38
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m	700,0000	49,19	34 434,40
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2	390,0000	34,06	13 281,84
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3	13,5600	421,93	5 721,39
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 / Incarcare deseuri	100 m3	0,6900	2 107,00	1 453,83
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	114,0000	141,90	16 176,60
		<i>Total</i>	lei			71 601,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				71 601,44 52 557,41
		2. Carosabil asfaltat				
7	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=4 cm	m2	1 990,0000	27,06	53 840,52
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	0,9950	2 107,01	2 096,47
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	223,8800	141,90	31 768,55
10	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 990,0000	8,48	16 875,20
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,4000	17 484,00	24 477,60
12	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	1 990,0000	299,95	596 905,49
		<i>Total</i>	lei			725 963,83
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				725 963,83 44 220,86
		3. Pavaj pietoni				
13	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	4,9900	1 504,24	7 506,15
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85	m3	74,8500	719,15	53 828,67

1	2	3	4	5	6	7
		LA30 fr.8-32				
15	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	499,0000	305,97	152 679,85
		<i>Total</i>	lei			214 014,67
		Total Pavaj pietoni Inclusiv salariu				214 014,67 39 407,07
		4. Tartan tip 1				
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	1,2800	1 504,23	1 925,42
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	12,8000	719,15	9 205,17
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0510	17 474,12	891,18
19	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	128,0000	297,11	38 030,66
20	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	128,0000	30,11	3 854,66
21	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 =	m2	128,0000	580,28	74 276,07

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
		<i>Total</i>	lei			128 183,16
		Total Tartan tip 1 Inclusiv salariu				128 183,16 14 279,91
		5. Tartan tip 2				
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	0,4500	1 504,24	676,91
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	4,5000	719,15	3 236,19
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0180	17 446,67	314,04
25	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	45,0000	297,11	13 370,16
26	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	45,0000	30,11	1 355,15
27	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 =	m2	45,0000	580,28	26 112,68

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
		<i>Total</i>	lei			45 065,13
		Total Tartan tip 2 Inclusiv salariu				45 065,13 5 020,28
		6. Tartan tip 3				
28	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	2,1300	1 504,24	3 204,03
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	21,3000	719,15	15 317,98
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0850	17 493,88	1 486,98
31	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	213,0000	297,11	63 285,40
32	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	213,0000	30,11	6 414,39
33	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 =	m2	213,0000	580,28	123 600,02

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
		<i>Total</i>	lei			213 308,80
		Total Tartan tip 3 Inclusiv salariu				213 308,80 23 762,67
		7. Borduri				
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	245,0000	250,46	61 363,91
35	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	600,0000	174,46	104 675,85
36	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	35,0000	161,90	5 666,41
		<i>Total</i>	lei			171 706,17
		Total Borduri Inclusiv salariu				171 706,17 31 695,73
		8. Suprafata inverzita				
37	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	0,4630	1 192,55	552,15

1	2	3	4	5	6	7
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	78,7100	141,90	11 168,96
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4630	255,94	118,50
40	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	463,0000	10,41	4 817,98
41	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,6300	978,69	4 531,34
42	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,6300	159,64	739,12
		<i>Total</i>	lei			21 928,05
		Total Suprafata inverzita Inclusiv salariu				21 928,05 7 233,98
		9. Mobilier urban				
43	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc	30,0000	3 653,35	109 600,50
44	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	30,0000	3 533,78	106 013,40
		<i>Total</i>	lei			215 613,90
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				215 613,90 37 177,80
		10. Ingradire teren de sport				
45	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	16,0000	112,57	1 801,18
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	27,2000	105,01	2 856,16
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	27,2000	141,90	3 859,68

1	2	3	4	5	6	7
48	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 hidrofob F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	25,0000	2 569,88	64 246,92
49	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	0,5580	67 275,50	37 539,73
50	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,3300	69 637,28	92 617,58
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	127,1700	55,54	7 063,12
52	CC09C	Montarea plasa rabbit 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	150,0000	75,05	11 256,97
53	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	2,0370	2 344,09	4 774,92
54	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta pe balamale cu acelasi cadru metalic cu plasa analog ingradirei P1 1200x3400(h) - 2 buc	m2	8,1600	1 700,20	13 873,67

1	2	3	4	5	6	7
55	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	80,0000	9,31	744,72
56	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi K=2,0000	m2	80,0000	69,54	5 563,04
		<i>Total</i>	lei			246 197,69
		Total Ingradire teren de sport Inklusiv salariu				246 197,69 33 337,56
		11. Intrare in blocuri				
		11.1. Scari/Rampe				
57	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	18,0000	156,59	2 818,53
58	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	320,8400	22,09	7 087,94
59	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	3,5000	2 536,70	8 878,44
60	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj	m2	58,0000	609,50	35 351,02

1	2	3	4	5	6	7
		gr.=20mm				
61	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	23,6000	3 129,59	73 858,44
62	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,5000	762,51	1 143,76
		<i>Total</i>	lei			129 138,13
		Total Scari/Rampe Inclusiv salariu				129 138,13 30 133,28
		11.2. Balustrada				
63	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	16,0000	23,65	378,40
64	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc	16,0000	23,42	374,72
65	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	43,58	697,31
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	34,7200	56,05	1 946,01
67	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	0,0350	2 343,71	82,03
		<i>Total</i>	lei			3 478,47
		Total Balustrada Inclusiv salariu				3 478,47 2 045,83
		11.3. Tamplarii				

1	2	3	4	5	6	7
68	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) - 4 buc	m2	10,0800	8 301,56	83 679,68
		<i>Total</i>	lei			83 679,68
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				83 679,68 4 434,09
		11.4. Fatada/Copertina				
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	150,0000	31,12	4 668,15
70	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	150,0000	646,85	97 028,07
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	72,0000	31,12	2 240,71
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	72,0000	212,36	15 290,06
		<i>Total</i>	lei			119 226,99
		Total Fatada/Copertina Inclusiv salariu				119 226,99 42 047,80
		<i>Total</i>	lei			335 523,27
		Total Intrare in blocuri Inclusiv salariu				335 523,27 78 661,00
		12. Scari				
73	CH03E	Trepte interioare din beton armat turnat monolit, placate cu placi prefabricate tip treapta 330x1200mm cu marginea rotungita, antilunecare R9,	m	30,6000	3 129,59	95 765,60

1	2	3	4	5	6	7
		abraziune PEI4, montate pe un strat de 3 cm mortar de ciment marca M 100-T, exclusiv turnarea treptelor brute acestea fiind existente				
		<i>Total</i>	lei			95 765,60
		Total Scari Inclusiv salariu				95 765,60 4 052,66

		Total	lei	2 484 871,71
		CAS	24 %	89 137,66
		Cheltuieli de transport	7 %	136 252,36
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	38 929,25
		Total Cd		2 749 190,98
		Cheltuieli de regie	14,5 %	398 632,69
		Total cu CR		3 147 823,67
		Beneficiu	6 %	188 869,41
		Total cu B		3 336 693,08
		TVA	20 %	667 338,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 004 031,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau, str.
Docuciaiev 4**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Plan general (10/25-21 PG)

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	5,7600	94,60	544,90
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	87,8400	94,60	8 309,66
3.	7123010010200	Betonist	h-om	150,6710	94,60	14 253,49
4.	7123011000200	Betonist	h-om	291,0000	94,60	27 528,60
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,1087	94,60	9 564,88
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,0216	94,60	1 704,84
7.	7129020012800	Pavator	h-om	763,8198	94,60	72 257,35
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	76,3024	94,60	7 218,21
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	603,4400	94,60	57 085,44
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,7800	94,60	4 614,58
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	9,6000	94,60	908,16
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4688	94,60	138,95
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	72,9600	94,60	6 902,02
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,0842	94,60	1 426,96
15.	7212030022700	Sudor	h-om	25,4993	94,60	2 412,24
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	14,0464	94,60	1 328,79
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	67,4332	94,60	6 379,17
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4000	94,60	227,04
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,7591	94,60	2 909,81
20.	7422010060100	Timplar	h-om	3,2000	94,60	302,72
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	429,5797	94,60	40 638,23
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	89,4958	94,60	8 466,29
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	289,4842	94,60	27 385,21
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	728,3235	94,60	68 899,39
		Total manopera				371 406,93

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	18,3348	132,00	2 420,19
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6020	5,00	13,01
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	279,1800	2 350,00	656 072,99
4.	1212121212121	apa	m3	9,0000	20,00	180,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0019	460,00	0,87
6.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	3 088,0000	24,38	75 285,44
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,9101	750,00	6 682,58
8.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	130,4675	460,00	60 015,05
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0729	320,00	23,33
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9650	320,00	1 588,80
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,4950	320,00	798,40
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	21,3572	320,00	6 834,30
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,1080	20,00	62,16
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0180	5 400,00	97,20

15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0180	5 400,00	97,20
16.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	949,5600	108,33	102 865,83
17.	2010237318750	Distantieri	buc	89,8352	1,60	143,74
18.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,1600	1 500,00	12 240,00
19.	2030112931102	Urne	buc	30,0000	2 850,00	85 500,00
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,3400	260,00	608,40
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	180,8000	1,50	271,20
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0960	500,00	48,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	6,2160	45,00	279,72
24.	2320187315789	Decofrol	kg	2,1600	28,00	60,48
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	272,0000	14,80	4 025,60
26.	23203226000401	Bitum	t	1,6006	16 800,00	26 890,08
27.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	2 161,6000	8,00	17 292,80
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5706	32,00	18,26
29.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,0000	18,30	439,20
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3964	36,00	14,28
31.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	24,8640	95,00	2 362,08
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3472	68,00	23,61
33.	24302261000001	Fuga	kg	70,9850	38,00	2 697,43
34.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,3760	45,00	376,92
35.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	12,4320	50,00	621,60
36.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	92,1300	46,60	4 293,26
37.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	96,5000	73,33	7 076,34
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,7405	60,00	104,43
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	345,1000	6,85	2 363,94
40.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	909,0000	6,85	6 226,65
41.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	30,0000	2 916,67	87 500,10
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 363,1000	2,78	3 789,42
43.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	798,4000	2,78	2 219,55
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	341,5332	2,78	949,47
45.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 927,1300	2,78	10 917,42
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	460,00	0,74
47.	26531021008311	Tink	kg	165,6000	42,00	6 955,20
48.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	8,9250	60,00	535,50
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	54,4000	5,00	272,00
50.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	506,4850	195,83	99 184,96
51.	266310210000015	Beton C12/15	m3	3,6000	1 460,00	5 256,00
52.	2663102100000251	Beton cl.C20/25	m3	3,6951	1 780,00	6 577,28
53.	2663102100000h	Beton cl.C25/30 cu adaos hidrofob F75	m3	26,0094	1 960,00	50 978,42
54.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	41,5050	1 480,00	61 427,40
55.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	246,2250	116,67	28 727,07
56.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	35,1750	58,33	2 051,76
57.	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	603,0000	70,83	42 710,49
58.	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	154,5300	360,00	55 630,80

59.	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	59,1600	141,67	8 381,20
60.	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,5300	291,67	446,26
61.	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antialunecare	m	55,8260	1 420,00	79 272,92
62.	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	55,8260	1 460,00	81 505,96
63.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,7750	30,00	203,25
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,0400	8,50	42,84
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	328,8610	14,80	4 867,14
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,6701	30,00	980,10
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2717	25,33	32,21
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4584	25,33	138,26
69.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	5,2500	25,33	132,98
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	131,0760	35,00	4 587,66
71.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 330,0000	65,00	86 450,00
72.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	558,0000	65,00	36 270,00
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	34,7200	35,00	1 215,20
74.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	10,0800	7 800,00	78 624,00
75.	28731220053272	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	157,5000	20,00	3 150,00
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5400	25,00	13,50
77.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3608	62,60	85,19
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7478	62,60	109,41
79.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,6646	65,00	173,20
80.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,6590	1,10	8,42
81.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,6400	2,20	71,81
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,4000	3,60	19,44
83.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,4000	0,25	1,35
84.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,6400	0,30	9,79
85.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,6590	0,30	2,30
86.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,6590	0,50	3,83
87.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,6400	0,50	16,32
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0900	32,00	2,88
89.	28741363133001	Bulon M16x250	buc	16,0000	4,50	72,00
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5400	32,00	17,28
91.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,1900	30,00	35,70
92.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,9800	460,00	4 590,80
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,8936	4,20	24,75
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	77,1600	20,00	1 543,20
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,6508	20,00	153,01
96.	4100126202818	Apa	m3	12,3850	20,00	247,70
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,4000	8,60	261,44
		Total materiale de constructii				1 946 462,25

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3648	450,00	164,16
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,6490	150,00	7 147,35
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	99,5000	75,00	7 462,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,8245	150,00	3 573,67
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	3,9324	160,00	629,18

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,5360	50,00	226,80
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4240	50,00	21,20
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3008	450,00	585,36
9.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	36,2180	720,00	26 076,96
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	7,0860	150,00	1 062,90
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4662	600,00	279,72
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	12,3900	450,00	5 575,50
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	33,8579	450,00	15 236,06
14.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0418	530,00	552,15
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1852	550,00	101,86
16.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	17,1000	45,00	769,50
17.	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	27,2485	120,00	3 269,82
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,9324	150,00	589,86
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,1600	75,00	12,00
20.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat cu motor termic	h-ut	15,4400	75,00	1 158,00
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,2800	75,00	171,00
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,0800	160,00	332,80
23.	2952270007403	Încărcător frontal pe șenile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	10,1437	350,00	3 550,30
24.	2952270007607	Mășină de gaură electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,8604	45,00	38,72
25.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,6000	90,00	54,00
26.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	2,6646	115,00	306,42
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,2610	450,00	1 017,45
28.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,3348	450,00	150,66
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,6100	550,00	3 635,50
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,2180	350,00	12 676,30
31.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	114,4978	550,00	62 973,79
32.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	38,0052	200,00	7 601,04
		Total utilaje de construcții				167 002,53

Total	lei	2 484 871,71
CAS	24 %	89 137,66
Cheltuieli de transport	7 %	136 252,36
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	38 929,25
Total Cd		2 749 190,98
Cheltuieli de regie	14,5 %	398 632,69
Total cu CR		3 147 823,67
Beneficiu	6 %	188 869,41
Total cu B		3 336 693,08

TVA	20 %	667 338,6 1
-----	------	----------------

Total deviz:

**4 004 031,
69**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau, str. Docuciaiev 4**

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
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
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,38
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m			49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	24,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 434,40
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2			34,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 281,84
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3			421,93
	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 8-15 kg	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			5 721,39
5	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la	100 m3			2 107,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pământ din teren cat. II la distanță 11-20 m / Încărcare deseuri				
	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 453,83
6	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			141,90
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 176,60
		2. Carosabil asfaltat				
7	DI155A	Taiera cu freză a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: Hmed=4 cm	m2			27,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freză cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	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			53 840,52
8	TsC35B11	Excavator transport cu încărcător frontal, la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pământ din teren cat. II la distanță 11-20 m / Încărcare deseuri	100 m3			2 107,01
	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 096,47
9	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			141,90
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 768,55
10	DI141A	Curățirea gropilor din îmbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			8,48
	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			16 875,20
11	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			17 484,00
	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			24 477,60
12	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală / k=1,25 pentru grosimea stratului de 5 cm K=1,2500	m2			299,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	1111000100013111	Mixtură 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 valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596 905,49
		3. Pavaj pietoni				
13	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 504,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24

1	2	3	4	5	6	7
	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			7 506,15
14	TsC54C	Strat de fundație din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
	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			53 828,67
15	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm / Plăci prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/ 24,5x33/ 16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm	m2			305,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128006551	Plăci 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 construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152 679,85
		4. Tartan tip 1				
16	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 504,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,23
	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			1 925,42
17	TsC54C	Strat de fundație din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
	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			9 205,17
18	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			17 474,12
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 294,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,18
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu așternere 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
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			38 030,66
20	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
	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			3 854,66
21	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
	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			74 276,07
		5. Tartan tip 2				
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 rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24
	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			676,91
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
	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			3 236,19
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t			17 446,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 266,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,04
25	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asphalt 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
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311 1	Mixtura asphaltica 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

1	2	3	4	5	6	7
	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			13 370,16
26	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
	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			1 355,15
27	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
	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			26 112,68
		6. Tartan tip 3				
28	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
	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			3 204,03
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15
	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			15 317,98
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t			17 493,88
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 313,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 486,98
31	DB16D	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asphalt 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
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311 1	Mixtura asphaltica 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

1	2	3	4	5	6	7
	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			63 285,40
32	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
	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			6 414,39
33	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
	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			123 600,02
		7. Borduri				
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			250,46
	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			61 363,91
35	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
	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			104 675,85
36	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 666,41
		8. Suprafata inverzita				
37	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,15
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 168,96
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,50
40	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
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 817,98
41	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			978,69
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	132,00	522,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 531,34
42	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			159,64
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari 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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,12
		9. Mobilier urban				
43	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc			3 653,35
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 600,50
44	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			3 533,78
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 013,40
		10. Ingradire teren de sport				
45	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	m3			112,57

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 801,18
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,16
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 859,68
48	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			2 569,88
	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 si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 246,92
49	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			67 275,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,36
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	65,00	65 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	77,99
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,10	3,30
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	32,00	14,41
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	35,00	245,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	115,00	137,99
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 539,73
50	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			69 637,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	94,60	1 797,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	94,60	378,40
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	94,60	1 229,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	94,60	179,74
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	65,00	65 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	65,00	97,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,30	1,35
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,10	4,95
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	36,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	32,00	4,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	115,00	172,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	450,00	765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 617,58
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			55,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			7 063,12
52	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			75,05
	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
	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			11 256,97
53	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			2 344,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,69
	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	50,40
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			4 774,92
54	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta pe balamale cu acelasi cadru metalic cu plasa analog ingradirei P1 1200x3400(h) - 2 buc	m2			1 700,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,60	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,20	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,78	3,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			13 873,67
55	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,30	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			744,72
56	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			69,54

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi K=2,0000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,80	50,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	160,00	4,16
		Cheltuieli directe	lei			5 563,04
		11. Intrare in blocuri				
		11.1. Scari/Rampe				
57	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			156,59
	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			2 818,53
58	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
	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			7 087,94
59	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 536,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	266310210000025 1	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1 780,00	1 879,22
	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			8 878,44
60	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2			609,50
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 351,02
61	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			3 129,59
	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 antialunecare	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	15,99
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 858,44
62	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2			762,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,0200	291,67	297,51
	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	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 143,76
		11.2. Balustrada				
63	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
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,40
64	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc			23,42
	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			374,72
65	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			43,58
	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			697,31
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			56,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	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			1 946,01
67	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			2 343,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,57
	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	50,29
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	134,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,03
		11.3. Tamplarii				
68	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) - 4 buc	m2			8 301,56
	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			83 679,68
		11.4. Fatada/Copertina				
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,12
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	46,60	19,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 668,15
70	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
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 028,07
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la	m2			31,12

1	2	3	4	5	6	7
		fatade				
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	46,60	19,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			2 240,71
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			212,36
	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			15 290,06
		12. Scari				
73	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			3 129,59
	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 antialunecare	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			95 765,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.