

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau sec.
Botanica, str. Hristo Botev nr.
19/7**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 4 806 442,86 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. 2-1-1 Plan general (10/25-10 PG)				
		1.1. Demontari				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare banca uzata	buc	6,0000	684,12 681,12	4 104,72 4 086,72
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare bare suport de scuturat covoare	buc	2,0000	684,12 681,12	1 368,24 1 362,24
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x20x8	m	677,6600	49,19 49,19	33 335,46 33 335,46
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m	32,2800	49,19 49,19	1 587,92 1 587,92
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare ingradire teren sportiv	kg	1 253,4000	4,42 3,78	5 541,78 4 742,86
6	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare leagan din metal	buc	2,0000	684,12 681,12	1 368,24 1 362,24

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH91B	Instalarea urne (aplicativ) / Demontare urna uzata	buc	4,0000	561,14 558,14	2 244,56 2 232,56
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg	570,0000	4,42 3,78	2 520,20 2 156,88
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt pietonal	m3	91,6900	342,60 151,36	31 412,84 13 878,20
10	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj rutier	m2	25,3200	34,06 34,06	862,30 862,30
11	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare suprafata betonata	m3	4,0100	398,74 323,53	1 598,93 1 297,37
12	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	1,3430	2 107,01 0,00	2 829,72 0,00
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	245,4000	77,40 0,00	18 993,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			107 768,87
		Total Demontari Inclusiv salariu				107 768,87 66 904,75
		1.2. Carosabil asfaltat				
14	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	735,0000	28,69 3,30	21 089,75 2 426,63
15	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	100 m3	0,3670	2 106,95 0,00	773,25 0,00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	82,7000	77,40 0,00	6 400,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	735,0000	12,83 4,73	9 430,05 3 476,55
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5140	15 423,42 0,00	7 927,64 0,00
19	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	734,9900	275,45 14,19	202 456,61 10 429,51
		<i>Total</i>	lei			248 078,28
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				248 078,28 16 332,69
		1.3. Sistem rutier nou				
20	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	5,2140	1 504,24 854,24	7 843,10 4 454,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	52,1430	693,85 93,65	36 179,62 4 883,40
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3130	15 424,47 0,00	4 827,86 0,00
23	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	521,4300	303,35 15,14	158 177,81 7 892,36
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2100	15 424,00 0,00	3 239,04 0,00
25	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	521,4300	275,45 14,19	143 630,48 7 399,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			353 897,91
		Total Sistem rutier nou Inclusiv salariu				353 897,91 24 628,85
		1.4. Pavaj pietonal				
26	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	6,6290	1 504,24 854,24	9 971,60 5 662,75
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	66,3000	693,85 93,65	46 002,52 6 209,26
28	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	662,8700	305,97 56,38	202 819,43 37 373,67
		<i>Total</i>	lei			258 793,55
		Total Pavaj pietonal Inclusiv salariu				258 793,55 49 245,68
		1.5. Pavaj rutier				
29	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	1,6580	1 504,23 854,23	2 494,02 1 416,32
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	25,0000	693,85 93,65	17 346,35 2 341,35
31	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,	m2	165,8300	305,97 56,38	50 739,28 9 349,76

1	2	3	4	5	6	7
		grosime strat de 5 cm				
		<i>Total</i>	lei			70 579,65
		Total Pavaj rutier Inclusiv salariu				70 579,65 13 107,43
		1.6. Tartan EPDM				
32	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	5,0830	1 504,24 854,24	7 646,04 4 342,09
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	50,8300	693,85 93,65	35 268,59 4 760,43
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,2030	15 424,73 0,00	3 131,22 0,00
35	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	508,2900	272,62 11,35	138 568,56 5 770,11
36	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	508,2900	30,11 11,35	15 306,90 5 770,11
37	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	m2	508,2900	580,28 70,95	294 951,44 36 063,18

1	2	3	4	5	6	7
		cu motor termic"				
		<i>Total</i>	lei			494 872,75
		Total Tartan EPDM Inclusiv salariu				494 872,75 56 705,92
		1.7. Pereu din beton				
38	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	4,4760	1 504,24 854,24	6 732,97 3 823,57
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	44,7600	693,85 93,65	31 056,90 4 191,95
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	44,7600	2 104,39 425,70	94 192,51 19 054,33
		<i>Total</i>	lei			131 982,38
		Total Pereu din beton Inclusiv salariu				131 982,38 27 069,85
		1.8. Borduri				
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	149,0700	250,47 55,81	37 336,90 8 320,19
42	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	60,1500	174,46 28,38	10 493,77 1 707,05
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 100x20x8 pe beton	m	977,9900	161,90 28,38	158 333,87 27 755,35

1	2	3	4	5	6	7
		C16/20				
		<i>Total</i>	lei			206 164,54
		Total Borduri Inclusiv salariu				206 164,54 37 782,59
		1.9. Mobilier urban				
44	TsH91A	Instalarea Parcare pentru biciclete Kidigo Triangl 6 pe beton C12/15	buc	12,0000	6 586,68 681,12	79 040,16 8 173,44
45	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc	27,0000	3 653,35 681,12	98 640,45 18 390,24
46	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	30,0000	3 533,78 558,14	106 013,40 16 744,20
		<i>Total</i>	lei			283 694,01
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				283 694,01 43 307,88
		1.10. Ingradiri				
		1.10.1. Tip 1				
47	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	21,0000	112,57 112,57	2 364,05 2 364,05
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	36,0000	105,01 105,01	3 780,22 3 780,22
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	36,0000	77,40 0,00	2 786,40 0,00
50	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 hidrofof F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	21,0000	2 715,53 364,21	57 026,13 7 648,41
51	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la	t	2,3650	44 245,01	104 639,46

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv			1 513,60	3 579,66
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	350,2000	105,71 52,03	37 020,17 18 220,91
		<i>Total</i>	lei			207 616,43
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				207 616,43 35 593,25
		1.10.2. Tip 2				
53	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	36,2000	112,57 112,57	4 075,18 4 075,18
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	61,5400	105,01 105,01	6 462,07 6 462,07
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	61,5400	77,40 0,00	4 763,19 0,00
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	176,0000	152,56 99,33	26 849,94 17 482,08
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30 cu adaos hidrofoab F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	36,2000	2 715,53 364,21	98 302,15 13 184,40
58	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la	t	1,3080	44 245,02	57 872,49

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv			1 513,60	1 979,79
59	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,1200	49 769,10 3 585,34	105 510,49 7 600,93
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	203,5000	55,54 19,87	11 302,58 4 042,73
61	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 m ² /m ²	m ²	211,0000	105,71 52,03	22 305,13 10 978,33
62	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	3,6310	2 344,09 688,69	8 511,38 2 500,63
63	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	m ²	128,0000	16,84 3,78	2 155,39 484,35
64	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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 K=2,0000	m ²	128,0000	70,16 7,57	8 980,22 968,70
		Total	lei			357 090,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				357 090,21 69 759,19
		<i>Total</i>	lei			564 706,64
		Total Ingradiri Inclusiv salariu				564 706,64 105 352,44
		1.11. Diverse				
65	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	3,0000	475,05 118,25	1 425,14 354,75
66	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	3,0000	203,94 170,28	611,82 510,84
67	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet / Bolarzi din material plastic h=60cm	buc	12,0000	846,24 45,41	10 154,86 544,90
		<i>Total</i>	lei			12 191,82
		Total Diverse Inclusiv salariu				12 191,82 1 410,49
		1.12. Intrare in blocuri				
		1.12.1. Scari/Rampe				
68	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	15,0000	157,18 94,60	2 357,77 1 419,00
69	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	kg	99,9600	22,09 5,77	2 208,32 576,83

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
70	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	3,0000	2 536,68 501,38	7 610,03 1 504,14
71	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2	65,0000	609,50 364,68	39 617,53 23 704,40
72	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	42,0000	1 069,60 132,44	44 922,99 5 562,48
73	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	20,0000	762,50 364,68	15 250,01 7 293,66
		<i>Total</i>	lei			111 966,65
		Total Scari/Rampe Inclusiv salariu				111 966,65 40 060,51
		1.12.2. Balustrada				
74	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 23,65	378,40 378,40
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc	16,0000	23,42 18,92	374,72 302,72
76	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	45,08 40,68	721,31 650,85
77	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	34,7200	56,05	1 946,01

1	2	3	4	5	6	7
					19,87	689,76
78	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	2 343,71 688,57	82,03 24,10
		<i>Total</i>	lei			3 502,47
		Total Balustrada Inclusiv salariu				3 502,47 2 045,83
		1.12.3. Tamplarii				
79	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 1250x2050(h) - 6 buc	m2	15,3750	8 301,56 439,89	127 636,43 6 763,32
		<i>Total</i>	lei			127 636,43
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				127 636,43 6 763,32
		1.12.4. Fatada/Copertina				
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori	m2	26,0000	31,12 11,35	809,14 295,15
81	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	26,0000	646,85 208,12	16 818,20 5 411,12
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	84,0000	31,12 11,35	2 614,17 953,57
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	84,0000	212,36 115,41	17 838,41 9 694,61
		<i>Total</i>	lei			38 079,92
		Total Fatada/Copertina				38 079,92

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 354,45
		<i>Total</i>	lei			281 185,47
		Total Intrare in blocuri Inclusiv salariu				281 185,47 65 224,11
		<i>Total</i>	lei			3 013 915,87
		CAS	24 %			121 697,44
		Cheltuieli de transport	7 %			164 517,74
		<i>Total CD</i>				3 300 131,05
		Cheltuieli de regie	14,5 %			478 519,00
		<i>Total cu CR</i>				3 778 650,05
		Beneficiu	6 %			226 719,00
		Total 2-1-1 Plan general (10/25-10 PG) Inclusiv salariu				4 005 369,05 507 072,68

		Total	lei			4 005 369,05
		TVA	20 %			801 073,81
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 806 442,86 507 072,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curtii interioare din
RM, mun. Chisinau sec.
Botanica, str. Hristo Botev nr.
19/7**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Plan general (10/25-10 PG)

Valoarea de deviz 4 806 442,86 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	11,6100	94,60	1 098,31
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	102,4800	94,60	9 694,61
3.	7123010010200	Betonist	h-om	410,9370	94,60	38 874,64
4.	7123011000200	Betonist	h-om	402,5500	94,60	38 081,23
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	314,4577	94,60	29 747,70
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,9013	94,60	1 598,86
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	167,2000	94,60	15 817,12
8.	7129020012800	Pavator	h-om	922,4098	94,60	87 259,97
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	676,7409	94,60	64 019,69
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,8000	94,60	3 575,88
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,3600	94,60	1 453,05
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	74,1948	94,60	7 018,83
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,6885	94,60	2 524,73
14.	7212030022700	Sudor	h-om	53,4322	94,60	5 054,70
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	14,3568	94,60	1 358,16
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	127,1665	94,60	12 029,95
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	36,4680	94,60	3 449,87
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	45,2618	94,60	4 281,77
19.	7422010060100	Timplar	h-om	3,2000	94,60	302,72
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	883,8092	94,60	83 608,34
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,1177	94,60	13 917,34
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	276,0534	94,60	26 114,65
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	593,9805	94,60	56 190,56
		Total manopera				507 072,68

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,7469	5,00	18,73
2.	1111000100013102	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	73,5216	1 980,00	145 572,77
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	207,3534	2 150,00	445 809,82
4.	1212121212121	apa	m3	12,4500	20,00	249,00
5.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	4 066,3200	24,38	99 136,88
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,1820	750,00	6 136,50
7.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	274,8879	438,00	120 400,90
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0615	320,00	19,68
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,1631	320,00	1 652,19
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	4,1436	320,00	1 325,95

		(pentru rosturi)				
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	35,4683	320,00	11 349,86
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,4990	20,00	109,98
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0880	5 400,00	475,20
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6310	5 400,00	3 407,40
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0150	5 400,00	81,00
16.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	1 250,3934	108,33	135 455,12
17.	2010237318750	Distantieri	buc	27,9888	1,60	44,78
18.	2030112931102	Urne	buc	30,0000	2 850,00	85 500,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	17,7900	260,00	4 625,40
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	289,2800	0,50	144,64
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1536	500,00	76,80
22.	2320166200676	White spirit	kg	10,9980	45,00	494,90
23.	2320187315789	Decofrol	kg	22,9200	28,00	641,76
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	435,2000	14,80	6 440,96
25.	23203226000401	Bitum	t	1,2772	14 800,00	18 902,56
26.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	2 846,4240	8,00	22 771,39
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,7942	32,00	121,42
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	38,4000	43,30	1 662,72
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,7726	38,00	105,36
30.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	43,9920	95,00	4 179,24
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3472	68,00	23,61
32.	24302261000001	Fuga	kg	27,2414	38,00	1 035,17
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,5312	45,00	518,90
34.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	21,9960	50,00	1 099,80
35.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	34,8600	46,60	1 624,48
36.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	127,0725	73,33	9 318,23
37.	24302261010104	Grund cu quart sub placaj	kg	10,7900	46,60	502,81
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,0794	60,00	184,76
39.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	493,0000	6,85	3 377,05
40.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	157,5600	6,85	1 079,29
41.	25132066214601	Parcare pentru biciclete Kidigo Triangl 6	buc	12,0000	5 850,00	70 200,00
42.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	27,0000	2 916,67	78 750,09
43.	2640112300739	Caramizi	buc	134,6400	7,20	969,41
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 494,1872	2,78	4 153,84
45.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 325,9200	2,78	3 686,06
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	268,3844	2,78	746,11
47.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 521,8690	2,78	18 130,80
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	460,00	0,74
49.	26531021008311	Tink	kg	193,2000	42,00	8 114,40
50.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	12,7500	60,00	765,00
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	87,0400	12,00	1 044,48
52.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	672,8130	195,83	131 756,97
53.	26611128006551 2	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	168,3174	195,83	32 961,60
54.	26611264010101	Bolarzi din material plastic h=60cm	buc	12,0000	800,83	9 609,96

55.	266310210000015	Beton C12/15	m3	3,9240	1 460,00	5 729,04
56.	266310210000016	Beton cl.C16/20	m3	46,3378	1 480,00	68 579,94
57.	266310210000025	Beton C25/30 cu adaos hidrofoab F75	m3	59,5095	2 100,00	124 969,95
58.	2663102100000251	Beton cl.C20/25	m3	3,1672	1 780,00	5 637,62
59.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	56,5389	1 480,00	83 677,58
60.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,1836	1 100,00	201,96
61.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	149,8154	116,67	17 478,96
62.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	982,8800	58,33	57 331,39
63.	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	60,4508	70,83	4 281,73
64.	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	26,7852	360,00	9 642,67
65.	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	66,3000	141,67	9 392,72
66.	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	20,4000	291,67	5 950,07
67.	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antialunecare	m	43,2600	420,00	18 169,20
68.	26701122035501	Contratrepte prefabricate h=150mm (modelul treptei)	m	43,2600	460,00	19 899,60
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,2500	30,00	157,50
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,6875	8,50	65,34
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 206,5800	14,80	17 857,38
72.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	102,4590	14,80	1 516,39
73.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,3429	30,00	250,29
74.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,2648	30,00	727,94
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,0350	25,33	51,55
76.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,8000	25,33	222,90
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,4176	25,33	238,55
78.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	19,6420	25,33	497,53
79.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	229,2110	35,00	8 022,38
80.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	2 120,0000	45,00	95 400,00
81.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	3 673,0000	42,00	154 266,00
82.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	34,7200	35,00	1 215,20
83.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	15,3750	7 800,00	119 925,00
84.	28731220053271	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	589,2600	18,90	11 137,02
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,5300	45,00	653,85
86.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,0756	62,60	129,93
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1911	62,60	74,57
88.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	7,5876	62,60	474,99
89.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	20,5590	1,50	30,84
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,5000	3,60	16,20
91.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,5000	0,25	1,12
92.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	20,5590	0,50	10,28
93.	2874115883700	Saiba M 20	buc	20,5590	0,50	10,28
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0750	32,00	2,40
95.	28741363133001	Bulon M16x250	buc	16,0000	4,50	72,00
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4500	32,00	14,40
97.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,7000	30,00	51,00
98.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,5740	460,00	7 624,04
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0571	4,20	25,45
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,5800	20,00	931,60
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,4909	20,00	309,83

102.	4100126202818	Apa	m3	24,7431	20,00	494,87
103.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,9145	8,60	265,86
		Total materiale de construcții				2 350 253,38

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	71,0598	120,00	8 527,18
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3075	450,00	138,38
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	100,3939	150,00	15 059,09
4.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	36,7500	162,00	5 953,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	50,1969	150,00	7 529,53
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1629	120,00	139,55
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,1317	50,00	456,59
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5344	150,00	80,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	12,1300	450,00	5 458,50
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	13,3770	780,00	10 434,06
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,8824	150,00	732,36
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3720	600,00	223,20
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,7513	680,00	1 190,88
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	32,2840	450,00	14 527,80
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	33,8028	380,00	12 845,07
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,9040	80,00	1 432,32
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	36,1200	45,00	1 625,40
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	30,3406	120,00	3 640,87
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	72,2227	110,00	7 944,50
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	75,00	12,00
21.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	20,3316	75,00	1 524,87
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3952	75,00	29,64
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,3280	80,00	266,24
24.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	10,2942	350,00	3 602,97
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,1160	45,00	50,22
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,1170	85,00	774,95
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,5876	90,00	682,88
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,6040	550,00	1 982,20
29.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2038	450,00	991,71
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,6000	550,00	8 030,00
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	13,3770	380,00	5 083,26
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	109,8151	300,00	32 944,53
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,3770	200,00	2 675,40
		Total utilaje de construcții				156 589,81

Total	lei	4 005 369,05
TVA	20 %	801 073,81

Total deviz:

4 806 442,
86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau sec. Botanica, str. Hristo Botev
nr. 19/7

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. 2-1-1 Plan general (10/25-10 PG)				
		1.1. Demontari				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare banca uzata	buc			684,12
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			4 104,72
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare bare suport de scuturat covoare	buc			684,12
						681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 368,24
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x20x8	m			49,19
						49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	24,60
		Cheltuieli directe	lei			33 335,46
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m			49,19
						49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	24,60
		Cheltuieli directe	lei			1 587,92
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc /	kg			4,42

1	2	3	4	5	6	7
		Demontare ingradire teren sportiv				3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	38,00	0,03
	2411115904512	Oxigen 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	85,00	0,43
		Cheltuieli directe	lei			5 541,78
6	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ) / Demontare leagan din metal	buc			684,12 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 368,24
7	TsH91B	Instalarea urne (aplicativ) / Demontare urna uzata	buc			561,14 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 244,56
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg			4,42 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	38,00	0,03
	2411115904512	Oxigen 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	85,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			2 520,20
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare asfalt pietonal	m3			342,60 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	680,00	12,99
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	110,00	85,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Cheltuieli directe	lei			31 412,84
10	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj rutier	m2			34,06 34,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Cheltuieli directe	lei			862,30
11	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare suprafata betonata	m3			398,74 323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	110,00	31,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 598,93
12	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			2 107,01 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,01
		Cheltuieli directe	lei			2 829,72
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			77,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		Cheltuieli directe	lei			18 993,96
		1.2. Carosabil asfaltat				
14	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			28,69
						3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	780,00	14,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	380,00	6,92
		Cheltuieli directe	lei			21 089,75
15	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	100 m3			2 106,95
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 106,95
		Cheltuieli directe	lei			773,25
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		Cheltuieli directe	lei			6 400,98
17	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			12,83
						4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	162,00	8,10
		Cheltuieli directe	lei			9 430,05
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 423,42
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 243,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			7 927,64
19	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			275,45
						14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	5,41
		Cheltuieli directe	lei			202 456,61
		1.3. Sistem rutier nou				
20	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24
						854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		Cheltuieli directe	lei			7 843,10
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-	m3			693,85

1	2	3	4	5	6	7
		32				93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	438,00	503,70
	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			36 179,62
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 424,47
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 244,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 827,86
23	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			303,35
						15,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 980,00	279,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	380,00	6,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158 177,81
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 424,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 244,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 239,04
25	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			275,45
						14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	5,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143 630,48
		1.4. Pavaj pietonal				
26	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24
						854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 971,60
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			693,85
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	438,00	503,70
	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			46 002,52
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			305,97

1	2	3	4	5	6	7
		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				56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,78	4,45
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202 819,43
		1.5. Pavaj rutier				
29	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,23 854,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 494,02
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			693,85 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	438,00	503,70
	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			17 346,35
31	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			305,97 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280065512	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	195,83	198,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,78	4,45
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,78	21,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 739,28
		1.6. Tartan EPDM				
32	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 646,04
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			693,85 93,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			35 268,59
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 424,73
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 244,73
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			3 131,22
35	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			272,62
						11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 150,00	252,63
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	5,41
		Cheltuieli directe	lei			138 568,56
36	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	73,33	18,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			15 306,90
37	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			580,28
						70,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeviz pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			294 951,44
		1.7. Pereu din beton				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24
						854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		Cheltuieli directe	lei			6 732,97
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-	m3			693,85

1	2	3	4	5	6	7
		32				93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	438,00	503,70
	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			31 056,90
40	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 104,39 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210000016	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	1 480,00	1 532,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 192,51
		1.8. Borduri				
41	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			250,47 55,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	266310210000016	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			37 336,90
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x10 pe beton C16/20	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000016	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			10 493,77
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 100x20x8 pe beton C16/20	m			161,90 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158 333,87
		1.9. Mobilier urban				
44	TsH91A	Instalarea Parcare pentru biciclete Kidigo Triangl 6 pe beton C12/15	buc			6 586,68 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	25132066214601	Parcare pentru biciclete Kidigo Triangl 6	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	1 460,00	52,56
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			79 040,16
45	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc			3 653,35 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	1 460,00	52,56
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			98 640,45
46	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			3 533,78 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0840	1 460,00	122,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			106 013,40
		1.10. Ingradiri				
		1.10.1. Tip 1				
47	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			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		Cheltuieli directe	lei			2 364,05
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		Cheltuieli directe	lei			3 780,22
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		Cheltuieli directe	lei			2 786,40
50	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			2 715,53 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000025	Beton C25/30 cu adaos hidrofoab F75	m3	1,0250	2 100,00	2 184,79
	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
		Cheltuieli directe	lei			57 026,13
51	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			44 245,01 1 513,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,36
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	42,00	42 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	62,60	75,12
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,50	4,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	38,00	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	32,00	14,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	35,00	245,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	90,00	108,00
	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			104 639,46
52	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei 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			105,71 52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053271	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	1,0500	18,90	19,85
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,80	31,82
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,33	0,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 020,17
		1.10.2. Tip 2				
53	TsA02B	Saptura 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			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 075,18
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 462,07
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 763,19
56	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			152,56 99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	2,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 849,94
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30 cu adaos hidrofoab F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3			2 715,53 364,21

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	266310210000025	Beton C25/30 cu adaos hidrofoab F75	m3	1,0250	2 100,00	2 184,79
	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
		Cheltuieli directe	lei			98 302,15
58	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			44 245,02 1 513,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,36
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	42,00	42 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	62,60	75,12
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,50	4,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	38,00	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	32,00	14,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	35,00	245,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	90,00	108,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
		Cheltuieli directe	lei			57 872,49
59	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			49 769,10 3 585,34
	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	45,00	45 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	62,60	93,90
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,50	6,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,50	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	38,00	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	32,00	4,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	90,00	135,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	550,00	935,00
		Cheltuieli directe	lei			105 510,49
60	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 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	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	0,07
		Cheltuieli directe	lei			11 302,58
61	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei 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			105,71 52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053271	Plasa sudata zincata ϕ 1,7mm ochi 50x50	m2	1,0500	18,90	19,85
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,80	31,82
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,33	0,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 305,13
62	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			2 344,09 688,69
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 511,38
63	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			16,84 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	43,30	12,99
	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	150,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 155,39
64	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 K=2,0000	m2			70,16 7,57
	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	12,00	8,16
	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	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 980,22
		1.11. Diverse				
65	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			475,05 118,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,20	323,14
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 100,00	33,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,14
66	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			203,94 170,28
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1500	94,60	108,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 100,00	33,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,82
67	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet /	buc			846,24

1	2	3	4	5	6	7
		Bolarzi din material plastic h=60cm				45,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26611264010101	Bolarzi din material plastic h=60cm	buc	1,0000	800,83	800,83
		Cheltuieli directe	lei			10 154,86
		1.12. Intrare in blocuri				
		1.12.1. Scari/Rampe				
68	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			157,18 94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	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	45,00	1,35
	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			2 357,77
69	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,09 5,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,28
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 208,32
70	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			2 536,68 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100000251	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	1 780,00	1 879,21
	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			7 610,03
71	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj gr.=20mm	m2			609,50 364,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	26701122020521	Placi pavaj gr.=20mm	m2	1,0200	141,67	144,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,85	39,73
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	120,00	41,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			39 617,53
72	CH03E	Trepte interioare din beton armat turnat monolit, placate cu placi prefabricate tip treapta 330x1200mm cu marginea rotundita,	m			1 069,60 132,44

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	460,00	473,80
	26701122034501	Trepte prefabricate tip treapta 330x1200mm, suprafata antialunecare	m	1,0300	420,00	432,60
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 922,99
73	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2			762,50 364,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	26701122020522	Placi pavaj tactil gr.=60mm	m2	1,0200	291,67	297,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,85	39,73
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	120,00	41,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 250,01
		1.12.2. Balustrada				
74	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,65 23,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,40
75	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x250	buc			23,42 18,92
	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
76	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			45,08 40,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,78	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			721,31
77	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			56,05 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,78	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,01
78	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			2 343,71 688,57
	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
		1.12.3. Tamplarii				
79	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 1250x2050(h) - 6 buc	m2			8 301,56 439,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	94,60	353,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	7 800,00	7 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,20	1,13
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	62,60	8,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,78	3,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	45,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 636,43
		1.12.4. Fatada/Copertina				
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat, la pereti exteriori	m2			31,12 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010104	Grund cu quart sub placaj	kg	0,4150	46,60	19,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			809,14
81	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Gresie portelanata 60x30cm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			646,85 208,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	94,60	208,12
	26701122020513	Gresie portelanata 60x30cm	m2	1,0200	360,00	370,87
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,85	41,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	38,00	14,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	150,00	4,71
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	75,00	1,14
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	120,00	5,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 818,20
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			31,12 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu quart "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			2 614,17
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime,	m2			212,36

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	42,00	96,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			17 838,41

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.