

Amenajarea curții interioare din RM, mun. Chisinau, str. Onisifor Ghibu 7/3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Plan general (10/25-6 PG)

Valoarea de deviz 3 018 479,37 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	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	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare ingradire spatii verzi	kg	900,0000	4,44	4 000,32
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2	361,0000	34,06	12 294,22
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	0,5570	2 106,97	1 173,58
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	85,0200	141,90	12 064,36
		<i>Total</i>	lei			64 500,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				64 500,26 50 588,30
		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	1 641,0000	27,06	44 398,14
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	0,8200	2 107,00	1 727,74
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	184,6100	141,90	26 196,17
10	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 641,0000	8,48	13 915,68
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1500	15 424,00	17 737,60
12	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	1 641,0000	264,70	434 376,82
		<i>Total</i>	lei			538 352,15
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				538 352,15 36 465,55
		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	3,3500	1 504,24	5 039,20

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	50,2500	719,15	36 137,49
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	335,0000	305,97	102 500,51
		<i>Total</i>	lei			143 677,20
		Total Pavaj pietoni Inclusiv salariu				143 677,20 26 455,65
		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	0,2300	1 504,22	345,97
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	2,3000	719,15	1 654,05
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0090	15 473,33	139,26
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	23,0000	261,86	6 022,88
20	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	23,0000	30,11	692,64
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	m2	23,0000	580,28	13 346,48

1	2	3	4	5	6	7
		SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeziv pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"				
		<i>Total</i>	lei			22 201,28
		Total Tartan tip 1 Inclusiv salariu				22 201,28 2 565,92
		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	0,1200	1 504,25	180,51
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,2000	719,15	862,98
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0050	15 572,00	77,86
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	12,0000	261,86	3 142,37
26	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	12,0000	30,11	361,37
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	m2	12,0000	580,28	6 963,38

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
		<i>Total</i>	lei			11 588,47
		Total Tartan tip 2 Inclusiv salariu				11 588,47 1 338,73
		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	0,1200	1 504,25	180,51
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,2000	719,15	862,98
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,0050	15 572,00	77,86
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	12,0000	261,86	3 142,37
32	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	12,0000	30,11	361,37
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	m2	12,0000	580,28	6 963,38

1	2	3	4	5	6	7
		SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeziv pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"				
		<i>Total</i>	lei			11 588,47
		Total Tartan tip 3 Inclusiv salariu				11 588,47 1 338,73
		7. Suprafata inverzita				
34	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	0,1160	1 192,50	138,33
35	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	19,7200	141,90	2 798,29
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1160	256,03	29,70
37	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	116,0000	10,41	1 207,10
38	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,1600	978,70	1 135,29
39	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,1600	159,65	185,19
		<i>Total</i>	lei			5 493,90
		Total Suprafata inverzita Inclusiv salariu				5 493,90 1 812,41
		8. Borduri				
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton,	m	415,0000	250,46	103 942,95

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20				
41	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	80,0000	174,46	13 956,78
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 100x20x8 pe beton C16/20	m	680,0000	161,90	110 090,13
		<i>Total</i>	lei			227 989,86
		Total Borduri Inclusiv salariu				227 989,86 44 731,61
		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. Ingradiri spatii verzi				
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	2,7000	112,57	303,95
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,6000	105,01	483,03
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	4,6000	141,90	652,74

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km				
48	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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	2,7000	2 569,87	6 938,64
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	0,2660	57 275,53	15 235,29
50	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,4000	59 637,29	83 492,21
51	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	1,6600	2 344,08	3 891,18
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 φ1,7mm ochi 50x50 - 1,05 m2/m2	m2	150,0000	106,87	16 029,97
		<i>Total</i>	lei			127 027,01
		Total Ingradiri spatii verzi Inclusiv salariu				127 027,01 16 140,17
		11. Ingradire teren de sport				
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	m3	32,0000	112,57	3 602,37

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	54,4000	105,01	5 712,33
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	54,4000	141,90	7 719,36
56	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	50,0000	2 569,88	128 493,85
57	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	1,6350	57 275,50	93 645,45
58	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,6550	59 637,29	158 337,01
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	254,3400	55,54	14 126,29
60	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	300,0000	75,05	22 513,94
61	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	4,5440	2 344,09	10 651,54
62	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2	8,1600	1 700,20	13 873,67

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	160,0000	9,31	1 489,44
64	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	160,0000	69,54	11 126,08
		<i>Total</i>	lei			471 291,33
		Total Ingradire teren de sport Inclusiv salariu				471 291,33 66 446,49
		12. Intrare in blocuri				
		12.1. Copertina				
65	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Compozit de aluminiu (bond) / se exclude termoizolant si plasa fibra sticla Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	65,0000	1 870,61	121 589,33
		<i>Total</i>	lei			121 589,33
		Total Copertina Inclusiv salariu				121 589,33 10 311,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			121 589,33
		Total Intrare in blocuri Inclusiv salariu				121 589,33 10 311,87

		Total	lei	1 960 913,16
		CAS	24 %	70 889,58
		Cheltuieli de transport	5 %	76 530,28
		Cheltuieli de aprovizionare- depozitare	2 %	30 612,11
		Total Cd		2 138 945,13
		Cheltuieli de regie	12 %	256 673,41
		Total cu CR		2 395 618,54
		Beneficiu	5 %	119 780,93
		Total cu B		2 515 399,47
		TVA	20 %	503 079,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 018 479,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau, str. Onisifor
Ghibu 7/3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Plan general (10/25-6 PG)

Valoarea de deviz 3 018 479,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	181,8150	94,60	17 199,70
2.	7123011000200	Betonist	h-om	291,0000	94,60	27 528,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	247,5000	94,60	23 413,50
4.	7129020012800	Pavator	h-om	760,7470	94,60	71 966,67
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	19,1168	94,60	1 808,46
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	283,2800	94,60	26 798,28
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	19,2000	94,60	1 816,32
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4688	94,60	138,95
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,6400	94,60	533,54
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	45,1651	94,60	4 272,62
11.	7212030022700	Sudor	h-om	67,4544	94,60	6 381,20
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	27,0952	94,60	2 563,20
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	92,2530	94,60	8 727,14
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,4000	94,60	1 929,84
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,3246	94,60	4 571,51
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	424,1699	94,60	40 126,46
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,7095	94,60	3 756,54
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	299,6730	94,60	28 349,07
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	248,3259	94,60	23 491,63
		Total manopera				295 373,23

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,5936	132,00	606,36
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,8151	5,00	19,08
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	198,3400	2 050,00	406 597,01
4.	1212121212121	apa	m3	9,0000	20,00	180,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0005	460,00	0,23
6.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	376,0000	24,38	9 166,88
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,3300	750,00	4 747,50
8.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	63,1925	460,00	29 068,55
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0326	320,00	10,43
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,6000	320,00	1 792,00
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,6750	320,00	536,00
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14,3380	320,00	4 588,16
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,3060	20,00	186,12
14.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	115,6200	108,33	12 525,11
15.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,1600	1 500,00	12 240,00
16.	2030112931102	Urne	buc	30,0000	2 850,00	85 500,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	361,6000	1,50	542,40
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1920	500,00	96,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	18,6120	45,00	837,54
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	544,0000	14,80	8 051,20
21.	23203226000401	Bitum	t	1,2042	14 800,00	17 822,16

22.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	263,2000	8,00	2 105,60
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4837	32,00	79,48
24.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	48,0000	18,30	878,40
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,7918	36,00	64,51
26.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	74,4480	95,00	7 072,56
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8160	45,00	36,72
28.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	37,2240	50,00	1 861,20
29.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	11,7500	73,33	861,63
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,2114	60,00	312,68
31.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	30,0000	2 916,67	87 500,10
32.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	489,9375	0,80	391,95
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 987,0000	2,78	5 523,86
34.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	536,0000	2,78	1 490,08
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,2000	2,78	28,36
36.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 636,4500	2,78	7 329,33
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	108,8000	5,00	544,00
38.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	340,0250	195,83	66 587,10
39.	266310210000015	Beton C12/15	m3	3,6000	1 460,00	5 256,00
40.	2663102100000h	Beton cl.C25/30 cu adaos hidrofoab F75	m3	54,8278	1 960,00	107 462,49
41.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	55,1550	1 480,00	81 629,40
42.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	417,0750	116,67	48 660,14
43.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	683,4000	58,33	39 862,72
44.	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	80,4000	70,83	5 694,73
45.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	322,5000	14,80	4 773,00
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,2100	30,00	696,30
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,5434	25,33	64,42
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,7500	25,33	170,97
49.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	15,7500	25,33	398,94
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	267,6470	35,00	9 367,65
51.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	4 055,0000	55,00	223 025,00
52.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 901,0000	55,00	104 555,00
53.	28112363048991	Compozit de aluminiu (bond) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	71,8575	1 480,00	106 349,10
54.	28731220053272	Plasa sudata zincata ϕ1,7mm ochi 50x50	m2	472,5000	20,00	9 450,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2101	62,60	138,35
56.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	8,3637	65,00	543,64
57.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	23,9505	1,10	26,35
58.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,6400	2,20	71,81
59.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,6400	0,30	9,79
60.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	23,9505	0,30	7,18
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	23,9505	0,50	11,97
62.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,6400	0,50	16,32

63.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,7000	460,00	3 082,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,9115	4,20	16,43
65.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	57,4920	20,00	1 149,84
66.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	10,2872	20,00	205,74
67.	4100126202818	Apa	m3	5,4950	20,00	109,90
68.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	2,3500	8,60	20,21
		Total materiale de construcții				1 530 605,68

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1632	450,00	73,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,0790	150,00	3 461,85
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	82,0500	75,00	6 153,75
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,5395	150,00	1 730,93
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0600	50,00	153,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3680	50,00	18,40
7.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	29,8662	720,00	21 503,66
8.	2940520004058	Mășina de tăiat cu disc	h-ut	0,2860	140,00	40,04
9.	2940520007609	Mășina de perforat cu burghiu vidă	h-ut	2,6000	115,00	299,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	17,1350	150,00	2 570,25
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3507	600,00	210,42
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	5,3480	450,00	2 406,60
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,0540	450,00	10 824,30
14.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2610	530,00	138,33
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0464	550,00	25,52
16.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	31,6200	45,00	1 422,90
17.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat cu motor termic	h-ut	1,8800	75,00	141,00
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,1600	160,00	665,60
19.	2952270007403	Încărcător frontal pe șenile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,2895	350,00	2 901,32
20.	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	17,8750	75,00	1 340,62
21.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	5,1000	90,00	459,00
22.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	8,3637	115,00	961,83
23.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,3000	480,00	624,00
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,8935	450,00	3 102,08
25.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,1406	450,00	513,27
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,1750	550,00	7 246,25
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	29,8662	350,00	10 453,17
28.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	89,8744	550,00	49 430,92
29.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	30,3140	200,00	6 062,80
		Total utilaje de construcții				134 934,25

Total	lei	1 960 913,16
CAS	24 %	70 889,58
Cheltuieli de transport	5 %	76 530,28
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	30 612,11

Total Cd		2 138 945,13
Cheltuieli de regie	12 %	256 673,41
Total cu CR		2 395 618,54
Beneficiu	5 %	119 780,93
Total cu B		2 515 399,47
TVA	20 %	503 079,90
Total deviz:		3 018 479,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau, str. Onisifor Ghibu 7/3**

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
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
		Cheltuieli directe	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
		Cheltuieli directe	lei			34 434,40
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare ingradire spatii verzi	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

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	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	90,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			4 000,32
4	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
		Cheltuieli directe	lei			12 294,22
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			2 106,97
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 106,97
		Cheltuieli directe	lei			1 173,58
6	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
		Cheltuieli directe	lei			12 064,36
		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			27,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	6,37
		Cheltuieli directe	lei			44 398,14
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			2 107,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		Cheltuieli directe	lei			1 727,74
9	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
		Cheltuieli directe	lei			26 196,17
10	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti 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
		Cheltuieli directe	lei			13 915,68
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 424,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			17 737,60
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			264,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 050,00	240,88
	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			434 376,82
		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			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			5 039,20
14	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			36 137,49
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			305,97
	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			102 500,51
		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			1 504,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,22
	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			345,97
17	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			1 654,05
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 473,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 293,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,26
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			261,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 050,00	240,88
	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 valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 022,88
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			692,64
21	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibrul 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibrul 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibrul 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibrul 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeziv pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			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 calibrul 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibrul 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 346,48
		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			1 504,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,25
	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			180,51
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			862,98
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 572,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 392,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,86
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			261,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 050,00	240,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 142,37
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			361,37
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			6 963,38
		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			1 504,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,25
	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			180,51
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			862,98
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 572,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 392,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,86
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			261,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 050,00	240,88
	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 valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 142,37
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			361,37
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			6 963,38
		7. Suprafata inverzita				
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,33
35	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			2 798,29
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			256,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,70
37	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

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 207,10
38	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			978,70
	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			1 135,29
39	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			159,65
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială 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	77,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,19
		8. Borduri				
40	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			103 942,95
41	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			13 956,78
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 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
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110 090,13
		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

1	2	3	4	5	6	7
	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
		10. Ingradiri spatii verzi				
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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		Cheltuieli directe	lei			303,95
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
		Cheltuieli directe	lei			483,03
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
		Cheltuieli directe	lei			652,74
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			2 569,87
	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	2 039,13
	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			6 938,64
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			57 275,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,35
	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	55,00	55 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	78,01
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,10	3,31
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,79
	2411115904512	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	115,00	138,01
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
		Cheltuieli directe	lei			15 235,29
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			59 637,29
	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 tronsonae	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			83 492,21
51	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			2 344,08
	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			3 891,18
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 φ1,7mm ochi 50x50 - 1,05 m2/m2	m2			106,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053272	Plasa sudata zincata φ1,7mm ochi 50x50	m2	1,0500	20,00	21,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	14,80	31,82
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,33	0,89
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,33	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 029,97
		11. Ingradire teren de sport				
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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 602,37
54	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			5 712,33
55	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			7 719,36
56	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			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 hidrofob 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			128 493,85
57	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimi pina la 35 m,	t			57 275,50

1	2	3	4	5	6	7
		asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv				
	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	55,00	55 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	65,00	78,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,30	0,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	1,10	3,30
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	36,00	10,80
	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	115,00	138,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
		Cheltuieli directe	lei			93 645,45
58	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			59 637,29
	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 tronsonae	kg	1 000,0000	55,00	55 000,00
	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
		Cheltuieli directe	lei			158 337,01
59	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
	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			14 126,29
60	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			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			22 513,94
61	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

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			10 651,54
62	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
63	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			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			1 489,44
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 pentru 2 straturi K=2,0000	m2			69,54
	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			11 126,08
		12. Intrare in blocuri				
		12.1. Copertina				
65	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. / Compozit de aluminiu (bond) / se exclude termoizolant si plasa fibra sticla Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			1 870,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	94,60	158,64

1	2	3	4	5	6	7
	28112363048991	Compozit de aluminiu (bond) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	1 480,00	1 636,14
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,80	6,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	150,00	34,35
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	75,00	20,62
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	140,00	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121 589,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.