

Amenajarea curții interioare din RM, mun. Chisinau, str.Mircesti 8/1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Plan general (10/25-18 PG)

Valoarea de deviz 4 438 453,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg	120,0000	4,44 3,78	533,38 454,08
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura 100x30x15	m	780,0000	49,19 49,19	38 369,76 38 369,76
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2	366,0000	34,06 34,06	12 464,50 12 464,50
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Decapare pietris	100 m3	0,1000	2 107,00 0,00	210,70 0,00
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3	41,4000	421,93 323,53	17 467,98 13 394,22
6	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20	100 m3	1,1220	2 106,99 0,00	2 364,04 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m / Incarcare deseuri				
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	189,1000	141,90 0,00	26 833,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			98 243,65
		Total Demontari Inclusiv salariu				98 243,65 64 682,56
		2. Carosabil asfaltat				
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm	m2	1 816,0000	27,06 3,30	49 132,86 5 995,60
9	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	0,9100	2 107,00 0,00	1 917,37 0,00
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	204,7500	141,90 0,00	29 054,02 0,00
11	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 816,0000	8,48 4,73	15 399,68 8 589,68
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,3000	17 484,00 0,00	22 729,20 0,00
13	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	1 816,0000	299,95 14,19	544 713,74 25 769,04
		<i>Total</i>	lei			662 946,87
		Total Carosabil asfaltat Inclusiv salariu				662 946,87 40 354,32
		3. Pavaj pietoni				
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in	100m2	11,1700	1 504,24	16 802,34

1	2	3	4	5	6	7
		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			854,24	9 541,84
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	167,5500	719,15 93,65	120 494,25 15 691,73
16	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	1 117,0000	305,97 56,38	341 770,34 62 978,25
		<i>Total</i>	lei			479 066,93
		Total Pavaj pietoni Inclusiv salariu				479 066,93 88 211,82
		4. Pereu din beton				
17	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	3,4500	1 504,24 854,24	5 189,62 2 947,12
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	34,5000	719,15 93,65	24 810,81 3 231,06
19	CG22C	Pereu din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	345,0000	547,49 132,44	188 884,05 45 691,80
		<i>Total</i>	lei			218 884,48
		Total Pereu din beton Inclusiv salariu				218 884,48 51 869,98
		5. Tartan tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
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	2,1100	1 504,24 854,24	3 173,94 1 802,44
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	21,1000	719,15 93,65	15 174,15 1 976,10
22	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2	211,0000	85,33 31,22	18 004,21 6 587,00
		<i>Total</i>	lei			36 352,30
		Total Tartan tip 1 Inclusiv salariu				36 352,30 10 365,54
		6. Tartan tip 2				
23	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	3,5100	1 504,24 854,24	5 279,88 2 998,38
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	35,1000	719,15 93,65	25 242,31 3 287,26
25	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2	351,0000	85,33 31,22	29 950,13 10 957,52
		<i>Total</i>	lei			60 472,32
		Total Tartan tip 2 Inclusiv salariu				60 472,32 17 243,16
		7. Tartan tip 3				
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	6,3600	1 504,24 854,24	9 566,95 5 432,95

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	63,6000	719,15 93,65	45 738,19 5 956,39
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2540	17 482,68 0,00	4 440,60 0,00
29	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	636,0000	297,11 11,35	188 964,82 7 219,87
30	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	636,0000	30,11 11,35	19 152,82 7 219,87
31	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeziv pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2	636,0000	580,28 70,95	369 059,22 45 124,20
		<i>Total</i>	lei			636 922,60
		Total Tartan tip 3 Inclusiv salariu				636 922,60 70 953,28
		8. Borduri				
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	504,0000	250,46 55,81	126 234,34 28 130,26
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	630,0000	174,46 28,38	109 909,64 17 879,40

1	2	3	4	5	6	7
		pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x10 pe beton C16/20				
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m	215,0000	161,90 28,38	34 807,90 6 101,70
		<i>Total</i>	lei			270 951,88
		Total Borduri Inclusiv salariu				270 951,88 52 111,36
		9. Mobilier urban				
35	TsH91A	Instalarea Banca Parc PBA 135 pe beton C12/15	buc	30,0000	3 653,35 681,12	109 600,50 20 433,60
36	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	30,0000	4 483,78 558,14	134 513,40 16 744,20
37	TsH91A	Instalarea Uscator rufe pe beton C12/15	buc	8,0000	5 336,68 681,12	42 693,44 5 448,96
		<i>Total</i>	lei			286 807,34
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				286 807,34 42 626,76

		Total	lei	2 750 648,37
		CAS	24 %	105 220,51
		Cheltuieli de transport	7 %	149 020,92
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	42 577,41
		Total Cd		3 047 467,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %	441 882,73
		Total cu CR		3 489 349,94
		Beneficiu	6 %	209 360,99
		Total cu B		3 698 710,93
		TVA	20 %	739 742,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 438 453,11 438 418,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea curții interioare din
RM, mun. Chisinau, str.Mircesti
8/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Plan general (10/25-18 PG)****Valoarea de deviz 4 438 453,11 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	518,1900	94,60	49 020,77
2.	7123011000200	Betonist	h-om	329,8000	94,60	31 199,08
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 431,1234	94,60	135 384,28
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	774,8400	94,60	73 299,86
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	76,3200	94,60	7 219,87
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4000	94,60	227,04
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	870,9895	94,60	82 395,61
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,2780	94,60	14 878,50
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	319,3286	94,60	30 208,49
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	154,1784	94,60	14 585,28
Total manopera						438 418,78

Materiale:

1.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	288,1100	2 350,00	677 058,50
2.	1212121212121	apa	m3	10,2000	20,00	204,00
3.	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	5 088,0000	24,38	124 045,44
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,1950	750,00	6 896,25
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	56,7620	460,00	26 110,52
6.	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	370,1275	460,00	170 258,65
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	6,5670	320,00	2 101,44

		mm				
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,5850	320,00	1 787,20
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	47,8076	320,00	15 298,43
10.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	345,0000	245,00	84 525,00
11.	2010232958990	Lemn de foc	kg	345,0000	1,50	517,50
12.	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	1 564,5600	108,33	169 488,78
13.	2030112931102	Urne	buc	30,0000	3 800,00	114 000,00
14.	23203226000401	Bitum	t	1,6006	16 800,00	26 890,08
15.	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	3 561,6000	8,00	28 492,80
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	345,0000	14,80	5 106,00
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	32,00	3,84
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0960	36,00	3,46
19.	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	159,0000	73,33	11 659,47
20.	25132066214602	Banca Parc PBA 135	buc	30,0000	2 916,67	87 500,10
21.	25132066214602 2	Uscator rufe	buc	8,0000	4 600,00	36 800,00
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 333,5800	2,78	6 487,35
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 787,2000	2,78	4 968,42
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 790,7900	2,78	24 438,40
25.	26611128006551	Placi prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/24,5x33/16,5x24,5/16,5x16,5cm gr.=6cm	m2	1 133,7550	195,83	222 023,24
26.	26631021000001 5	Beton C12/15	m3	3,8880	1 460,00	5 676,48
27.	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	98,6025	1 480,00	145 931,70
28.	26661228002852	Bordura 100x30x15	m	506,5200	116,67	59 095,69
29.	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	216,0750	58,33	12 603,65
30.	26661228003254 1	Bordura 100x20x10	m	633,1500	70,83	44 846,01
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	33,7150	30,00	1 011,45
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,3400	460,00	10 276,40
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	84,7120	20,00	1 694,24
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,6290	20,00	152,58
35.	4100126202818	Apa	m3	32,1850	20,00	643,70
36.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,8000	8,60	273,48
		Total materiale de construcții				2 128 870,25

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	135,1770	150,00	20 276,55
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	90,8000	75,00	6 810,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	67,5885	150,00	10 138,27
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,0060	160,00	1 920,96
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,5700	50,00	328,50
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	33,0512	720,00	23 796,86
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4662	600,00	279,72
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	46,7940	450,00	21 057,30
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,9410	450,00	15 723,45

10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,0060	150,00	1 800,90
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,0700	75,00	155,25
12.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	25,4400	75,00	1 908,00
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,4500	160,00	552,00
14.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	12,8346	350,00	4 492,11
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	90,00	54,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	33,0512	350,00	11 567,92
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	101,6133	550,00	55 887,31
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,0512	200,00	6 610,24
Total utilaje de construcții						183 359,34

Total	lei	2 750 648,37
CAS	24 %	105 220,51
Cheltuieli de transport	7 %	149 020,92
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	42 577,41
Total Cd		3 047 467,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	441 882,73
Total cu CR		3 489 349,94
Beneficiu	6 %	209 360,99
Total cu B		3 698 710,93
TVA	20 %	739 742,18

Total deviz: **4 438 453,11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea curții interioare din RM,
mun. Chisinau, str.Mircesti 8/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare piloni de intins haine	kg			4,44 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	2411115904512	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			533,38
2	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			38 369,76
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare pavaj pietonal	m2			34,06 34,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Cheltuieli directe	lei			12 464,50
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distanțe de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Decapare pietris	100 m3			2 107,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		Cheltuieli directe	lei			210,70
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare pereu din beton	m3			421,93 323,53
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	160,00	46,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			17 467,98
6	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distanțe de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3			2 106,99 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 106,99
		Cheltuieli directe	lei			2 364,04
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		Cheltuieli directe	lei			26 833,29
		2. Carosabil asfaltat				
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: Hmed=5 cm	m2			27,06 3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	720,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	200,00	3,64

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	350,00	6,37
		Cheltuieli directe	lei			49 132,86
9	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 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		Cheltuieli directe	lei			1 917,37
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		Cheltuieli directe	lei			29 054,02
11	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			8,48 4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			15 399,68
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 484,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 304,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			22 729,20
13	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			299,95 14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		Cheltuieli directe	lei			544 713,74
		3. Pavaj pietoni				
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 504,24 854,24
	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			16 802,34
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			120 494,25
16	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	m2			305,97 56,38

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton (stil loft beton) dim. 24,5x24,5/ 24,5x33/ 16,5x24,5/ 16,5x16,5cm gr.=6cm				
	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
		Cheltuieli directe	lei			341 770,34
		4. Pereu din beton				
17	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			5 189,62
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			24 810,81
19	CG22C	Pereu din beton simplu clasa C 16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 300 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			547,49 132,44
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,1025	1 480,00	151,70
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	1,50	1,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	14,80	14,80
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	245,00	245,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	160,00	1,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			188 884,05
		5. Tartan tip 1				
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			3 173,94
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 174,15
22	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2			85,33 31,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	94,60	7,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1010	460,00	46,46
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0170	450,00	7,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 004,21
		6. Tartan tip 2				
23	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			5 279,88
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 242,31
25	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2			85,33 31,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	94,60	7,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1010	460,00	46,46
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0170	450,00	7,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 950,13
		7. Tartan tip 3				
26	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			9 566,95
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3			719,15 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris GA 85 LA30 fr.8-32	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 738,19
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			17 482,68 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 800,00	17 302,68
	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			4 440,60
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / Acoperire din Asfalt SMAg2; k=1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2			297,11 11,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 350,00	276,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 964,82
30	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			30,11 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	24302261010101	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	73,33	18,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 152,82
31	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm = 5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeviz pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"	m2			580,28 70,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001771	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	8,00	44,80
	14121221008801	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,38	195,04
	20102329589902	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369 059,22
		8. Borduri				
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			250,46 55,81
	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			126 234,34
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x10 pe beton C16/20	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	266612280032541	Bordura 100x20x10	m	1,0050	70,83	71,18

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			109 909,64
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m			161,90 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000016	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,78	2,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	26661228003254	Bordura 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			34 807,90
		9. Mobilier urban				
35	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			109 600,50
36	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			4 483,78 558,14
	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	3 800,00	3 800,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0840	1 460,00	122,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			134 513,40
37	TsH91A	Instalarea Uscator rufe pe beton C12/15	buc			5 336,68 681,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	251320662146022	Uscator rufe	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	1 460,00	52,56
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			42 693,44

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.