

**Reabilitarea curtilor din
str.Vasile Varzaru 3, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reabilitarea curtilor din str.Vasile Varzaru 3, or. Chisinau

Valoarea de deviz 4 538 770,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Drumuri curte				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc/ Demontare ingradire spatii verzi	kg	1 550,0000	4,74	7 342,04
2	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m	48,0000	18,03	865,44
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton)	100 m3	0,3710	2 623,56	973,34
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	89,1000	34,96	3 114,94
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Demolarea sistemului rutier exc. 0,25 m.c din beton asfaltic uzat si piatra sparta, Hmed = 10 cm)	100 m3	1,3600	2 623,50	3 567,96

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	326,4000	34,96	11 410,94
7	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3	0,1000	613,70	61,37
8	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	0,2500	47,28	11,82
9	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	0,2500	34,96	8,74
10	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3	0,3400	5 264,47	1 789,92
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	8,0000	2 101,69	16 813,52
12	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3	28,8800	660,35	19 071,03
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15, pe fundatie de beton	m	825,0000	238,57	196 822,69
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder K=2 Coeficient la utilizajului=2,0000	100m2	13,6000	119,68	1 627,65
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de egalizare din materiale granulare fr 8-32, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 L, Hmed = 10 cm)	m3	136,0000	720,34	97 966,24
16	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum	t	0,5400	15 218,00	8 217,72

1	2	3	4	5	6	7
		50/70 SM SR EN 12591 0,4l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808				
17	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2	1 360,0000	252,67	343 628,48
18	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t	0,9500	15 218,00	14 457,10
19	DB16H	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude) K=1,2500	m2	1 360,0000	261,14	355 153,80
		<i>Total</i>	lei			1 082 904,74
		Total Drumuri curte Inclusiv salariu				1 082 904,74 81 266,71
		1.2. Trotuare				
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Demolarea trotuarului, bordurei mici si pereului exc. 0,25 m.c din beton asfaltic uzat, pavaj si piatra sparta, Hmed = 20 cm)	100 m3	0,5780	2 623,53	1 516,40
21	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	127,1600	34,96	4 445,53
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,2900	1 192,48	345,82

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
23	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	50,0000	34,96	1 748,00
24	DE11A	Amenajarea bordurii mici 100.20.8	m	722,0000	156,14	112 731,09
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de baza din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30)	m2	289,0000	108,61	31 388,76
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (stil loft beton) dim. 24,5 x24,5 /24,5 x33/16,5 x24,5/16,5 x16,5 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 - 0,06 m	m2	289,0000	305,97	88 425,80
27	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3	102,9000	660,35	67 950,43
28	DI119	Amenajarea pereului din beton monolit periat (C16/20), H=10 cm Alte utilaje=1,0300	m3	102,9000	2 087,15	214 767,92
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	343,0000	60,65	20 802,95
30	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	343,0000	50,32	17 260,28
		<i>Total</i>	lei			561 382,98
		Total Trotuare Inclusiv salariu				561 382,98 88 042,33
		1.3. Consolidarea zonelor verzi				

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC03E1	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. I	100 m3	2,9390	1 033,49	3 037,43
32	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	352,6800	34,96	12 329,70
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	293,9000	29,33	8 618,91
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	29,3900	623,92	18 337,01
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	29,3900	198,24	5 826,14
		<i>Total</i>	lei			48 149,19
		Total Consolidarea zonelor verzi Inclusiv salariu				48 149,19 24 911,43
		1.4. Accese in bloc				
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea betoanelor de la intrari in bloc si platformele pentru deseuri)	m3	10,0000	489,13	4 891,32
37	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	0,1000	2 107,00	210,70
38	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	24,0000	34,96	839,04
39	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Demontarea ruberoid)	m2	36,0000	72,38	2 605,75

1	2	3	4	5	6	7
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (strat de nivelarea cu mortar de ciment, h=40 mm)	m2	36,0000	91,26	3 285,36
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, K=2 K=2,0000	m2	36,0000	30,22	1 087,92
42	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (2 straturi de membrana bituminoasa termosudabile) Material marunt=1,0500	m2	36,0000	145,19	5 226,80
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Consolidarea cu beton a platformei la intrarea in bloc, a platformei pentru deseuri, scarii si rampei de acces) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	8,0000	2 087,29	16 698,32
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Strat de nivelare cu mortar de ciment a platformelor pentru deseuri si scarilor la intrari in bloc, h=15mm)	m2	192,0000	91,26	17 521,92
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, K=-3 K=3,0000	m2	-192,0000	45,33	-8 703,36
46	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu	m2	192,0000	860,80	165 273,03

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea sub 15 mm (Amenajarea platformelor pentru deseuri si scarilor la intrari in bloc cu gresie portelanata 60x30cm)				
47	CH06A	Amenajarea balustradei din inox la intrari in bloc	m	48,0000	1 341,26	64 380,58
		<i>Total</i>	lei			273 317,38
		Total Accese in bloc Inclusiv salariu				273 317,38 93 442,10
		1.5. Terenuri pentru copii.				
48	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	1,8200	1 504,24	2 737,71
49	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3	18,2000	660,35	12 018,44
50	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t	0,1300	15 218,00	1 978,34
51	DB16D	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude), cu asternere manuala K=1,2500	m2	182,0000	267,78	48 735,96
52	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2	182,0000	39,78	7 240,32
53	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR calibru 0.5-2.5mm gr. 8mm si EPDM calibru 1.0-3.5 mm gr.8 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR calibru 0.5-2.5mm =	m2	182,0000	573,56	104 388,25

1	2	3	4	5	6	7
		5.6kg/m2, granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm = 8.0 kg/m2, adeziv pentru granule - 2.46 kg/m2 (aplicativ, se exclud resursele: margaritar (nisip), benzina, nisip sortat, lemn de foc, bitum pentru drumuri, filer de calcar); se modifica resursul "Topitor de bitum" in "Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic"				
		<i>Total</i>	lei			177 099,02
		Total Terenuri pentru copii. Inclusiv salariu				177 099,02 20 820,75
		1.6. Terenuri de sport				
54	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	1,7000	1 504,24	2 557,20
55	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3	17,0000	660,35	11 226,02
56	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t	0,1200	15 218,00	1 826,16
57	DB16D	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude), cu asternere manuala K=1,2500	m2	170,0000	267,78	45 522,60
58	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ, se exclude: "pervaz din	m2	170,0000	376,61	64 023,62

1	2	3	4	5	6	7
		lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Dale din cauciuc gr.20 mm"				
		<i>Total</i>	lei			125 155,60
		Total Terenuri de sport Inclusiv salariu				125 155,60 7 064,82
		1.7. Mobilier urban si echipamente pentru terenuri				
59	TsH91A	Instalarea Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatate din HDPE multistrat, minere metalice (L-2500mm; l-250 mm; h- 850 mm), K=4 K=4,0000	buc	1,0000	2 928,00	2 928,00
60	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal, K=3 K=3,0000	buc	4,0000	2 196,00	8 784,00
61	TsH91A	Instalarea Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat (D-1600mm; h- 700 mm), K=3 K=3,0000	buc	1,0000	2 196,00	2 196,00
62	TsH91A	Instalarea Nisipiera cu capac 1500 mm - 1500 mm, (fara beton)	buc	1,0000	222,31	222,31
63	TsH91A	Instalarea Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm, K=2 K=2,0000	buc	1,0000	1 464,00	1 464,00
64	TsH91A	Instalarea Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune. L=8300 mm; l=5800; h=3560., K=4 K=4,0000	buc	2,0000	2 928,00	5 856,00
65	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc	1,0000	732,00	732,00
66	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Presa picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc	1,0000	732,00	732,00
67	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu	buc	1,0000	732,00	732,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410				
68	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Presa piept - Tractune spate" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc	1,0000	732,00	732,00
69	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc	1,0000	732,00	732,00
70	TsH91A	Instalarea Leagan cu scaun (lungimea scaunului - 1500 mm) , K=4 K=4,0000	buc	2,0000	2 928,00	5 856,00
71	TsH91A	Instalarea Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215, K=5 K=5,0000	buc	1,0000	3 660,00	3 660,00
72	TsH91A	Instalarea Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910 (fara beton)	buc	1,0000	222,31	222,31
73	TsH91A	Instalarea Masa si 2 Banci cu placa de sah, K=2 K=2,0000	buc	2,0000	1 464,00	2 928,00
74	TsH91A	Instalarea Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm (fara beton)	buc	1,0000	222,31	222,31
75	TsH91A	Instalarea Banca Parc cu speteaza, K=2 K=2,0000	buc	34,0000	1 464,00	49 776,00
76	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 053	buc	17,0000	672,86	11 438,62
77	TsH80A	Instalarea Gard - Banca, h=450 mm	buc	63,0000	25,54	1 609,15
78	PI06A	Montarea Foisor prefabricat 4000x3000 mm pe 4 piloni 100x100 din otel cu carcasa metalica cu inclinare, acoperire cu panouri sandwich 90 mm si tavan decorativ din lamele din lemn natural 40x25 mm (numai lucru), K=8 K=8,0000	buc	1,0000	3 142,00	3 142,00
79	TsH91A	Instalarea suport pentru uscarea	buc	4,0000	732,00	2 928,00

1	2	3	4	5	6	7
		lenjeriei tip 1				
		<i>Total</i>	lei			106 892,70
		Total Mobilier urban si echipamente pentru terenuri Inklusiv salariu				106 892,70 96 488,22
		<i>Total</i>	lei			2 374 901,61
		CAS	24 %			98 888,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			89 486,59
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			35 794,63
		<i>Total CD</i>				2 599 071,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			311 888,59
		<i>Total cu CR</i>				2 910 960,15
		<i>Beneficiu</i>	5 %			145 548,01
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				3 056 508,16 412 036,36
		2. Utilaj				
80		Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatate din HDPE multistrat, minere metalice	buc	1,0000	5 363,00	5 363,00
81		Balansoar pe arc elicoidal	buc	2,0000	7 075,00	14 150,00
82		Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat	buc	1,0000	19 750,00	19 750,00
83		Nisipiera cu capac	buc	1,0000	10 383,33	10 383,33
84		Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm	buc	1,0000	11 650,00	11 650,00
85		Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune	buc	1,0000	206 488,33	206 488,33

1	2	3	4	5	6	7
86		Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc	1,0000	8 756,67	8 756,67
87		Aparat fitness dublu "Presa picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc	1,0000	15 415,00	15 415,00
88		Aparat fitness dublu "Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410	buc	1,0000	8 416,67	8 416,67
89		Aparat fitness dublu "Presa piept - Tractune spate" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc	1,0000	16 333,33	16 333,33
90		Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc	1,0000	11 845,00	11 845,00
91		Leagan cu scaun	buc	2,0000	16 500,00	33 000,00
92		Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215,	buc	1,0000	15 875,83	15 875,83
93		Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910	buc	1,0000	10 416,67	10 416,67
94		Masa si 2 Banci cu placa de sah	buc	2,0000	4 158,33	8 316,66
95		Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
96		Banca Parc cu speteaza	buc	34,0000	2 825,00	96 050,00
97		Urna PTP 053	buc	17,0000	1 667,00	28 339,00
98		Gard - Banca, h=450 mm	m	63,0000	1 815,00	114 345,00
99		Foisor prefabricat 4000x3000 mm pe 4 piloni 100x100 din otel cu carcasa metalica cinclinare, acoperire cu panouri sandwich 90 mmsi tavan decorativ din lamele din lemn natural 40x25 mm	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
100		Suport pentru uscarea lenjeriei tip 1	buc	40,0000	620,00	24 800,00
		<i>Total</i>	lei			717 194,49

1	2	3	4	5	6	7
		Cmd	1,2 %			8 606,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				725 800,82

		Total	lei			3 782 308,98
		TVA	20 %			756 461,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 538 770,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea curtilor din
str.Vasile Varzaru 3, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reabilitarea curtilor din str.Vasile Varzaru 3, or. Chisinau

Valoarea de deviz 4 538 770,78 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2720	94,60	25,73
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,8000	94,60	5 657,08
3.	7123011000200	Betonist	h-om	679,0000	94,60	64 233,40
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,0000	94,60	946,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0200	94,60	96,49
6.	7129020012800	Pavator	h-om	767,4378	94,60	72 599,62
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	172,2254	94,60	16 292,52
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	341,3400	94,60	32 290,76

9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,5600	94,60	620,58
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	86,4000	94,60	8 173,44
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,8800	94,60	1 123,85
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,8400	94,60	2 066,06
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,9200	94,60	1 600,63
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,0000	94,60	2 932,60
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,2000	94,60	4 086,72
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	765,6678	94,60	72 432,16
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,9600	94,60	5 766,82
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	99,9162	94,60	9 452,07
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 180,1250	94,60	111 639,83
		Total manopera				412 036,36

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	29,3900	132,00	3 879,48
2.	101	Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910	buc	1,0000	10 416,67	10 416,67
3.	10119951	Mastic bituminos	kg	120,0500	73,33	8 803,27
4.	102	Masa si 2 Banci cu placa de sah	buc	2,0000	4 158,33	8 316,66
5.	103	Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
6.	104	Banca Parc cu speteaza	buc	34,0000	2 825,00	96 050,00
7.	105	Urna PTP 053	buc	17,0000	1 667,00	28 339,00
8.	106	Gard - Banca, h=450 mm	m	63,0000	1 815,00	114 345,00
9.	107	Foisor prefabricat	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
10.	1111000100013102	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg.	t	191,7600	1 680,00	322 156,80
11.	1111000100013116	Mixtura asfaltica BA16	t	201,1600	2 100,00	422 436,00
12.	1133	Suport pentru uscarea lenjeriei tip 1	m	40,0000	620,00	24 800,00
13.	1212121212121	apa	m3	21,0000	20,00	420,00
14.	141112220166011	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	50,2860	438,00	22 025,27
15.	14111222016721	Pietris concasat, GA85 LA30 fr.8-32 mm	m3	172,7200	438,00	75 651,36
16.	141211	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	1 456,0000	24,50	35 672,00
17.	14211022000681	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	192,0270	438,00	84 107,83
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1020	320,00	32,64
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,5910	320,00	3 069,12
20.	1421102200525n	Nisip	m3	0,4243	320,00	135,78
21.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,4450	320,00	462,40
22.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,3692	320,00	3 958,14
23.	196	Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm	buc	1,0000	11 650,00	11 650,00
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,8073	5 400,00	20 559,42
25.	201023	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	1 019,2000	6,70	6 828,64
26.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	4,3775	260,00	1 138,15
27.	211	Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215,	buc	1,0000	15 875,83	15 875,83
28.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	11,3400	32,00	362,88
29.	23203226000401	Emulsie	t	1,7922	14 600,00	26 166,12
30.	23203226001772	Adeziv pentru granule	kg	447,7200	108,33	48 501,51

31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5500	36,00	55,80
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2400	21,00	26,04
33.	24302261000001	Fuga	kg	38,4000	38,00	1 459,20
34.	2430226101010p	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	45,5000	112,00	5 096,00
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	5,9500	42,00	249,90
36.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	13,6000	48,00	652,80
37.	2462106110443	Prenadez 400	kg	119,0000	32,00	3 808,00
38.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 113,6000	9,20	10 245,12
39.	2651122100024	Ciment	kg	3 351,6900	2,78	9 317,70
40.	26511221000241	Ciment	kg	3,7121	2,78	10,32
41.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	462,4000	2,78	1 285,47
42.	2651122100402	Ciment	kg	118,6000	2,78	329,71
43.	2651122100402n	Ciment	kg	110,1600	2,78	306,24
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 274,4300	2,78	6 322,92
45.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	28,8000	45,00	1 296,00
46.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm (stil loft beton)	m2	293,3350	195,83	57 443,79
47.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	37,4000	16,20	605,88
48.	26621061100001	Dale din cauciuc gr.20 mm	m2	178,5000	316,67	56 525,60
49.	26631021000001 2	Beton C12/15	m3	5,8560	1 330,00	7 788,48
50.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	113,4040	1 360,00	154 229,44
51.	26631021000011 6	Beton clasa. C16/20	m3	71,7810	1 360,00	97 622,16
52.	26631021008971	Beton de ciment clasa C16/20	m3	0,3607	1 360,00	490,55
53.	26641021012061	Mortar pentru tencuiala	m3	0,0070	1 150,00	8,05
54.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	4,7520	1 000,00	4 752,00
55.	26661228002862	Bordur 100.30.15	m	829,1250	101,67	84 297,14
56.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare 100.20.8	m	725,6100	58,33	42 324,83
57.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	195,8400	360,00	70 502,40
58.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,2500	30,00	127,50
59.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,2005	1 980,00	2 376,99
60.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	45,3600	67,58	3 065,43
61.	28121063057141	Balustrada de inox	m	48,0000	1 250,00	60 000,00
62.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,8800	62,60	180,29
63.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,1600	1 930,00	15 748,80
64.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,8400	25,00	96,00
65.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,7800	460,00	2 658,80
66.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,2880	1 985,00	571,68
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8000	4,20	20,16
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,2100	20,00	1 184,20
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,2981	20,00	185,96
70.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0035	25,00	0,09
71.	4100126202818	Apa	m3	0,9600	20,00	19,20
72.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,1000	8,60	78,26
73.	86	Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatare din HDPE multistrat, minere metalice	buc	1,0000	5 363,00	5 363,00
74.	87	Balansoar pe arc elicoidal	buc	2,0000	7 075,00	14 150,00
75.	89	Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat	buc	1,0000	19 750,00	19 750,00
76.	90	Nisipiera cu capac	buc	1,0000	10 383,33	10 383,33
77.	92	Leagan cu scaun	buc	2,0000	16 500,00	33 000,00

78.	93	Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune	buc	1,0000	206 488,33	206 488,33
79.	95	Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc	1,0000	8 756,67	8 756,67
80.	96	Aparat fitness dublu "Presă picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc	1,0000	15 415,00	15 415,00
81.	97	Aparat fitness dublu "Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410	buc	1,0000	8 416,67	8 416,67
82.	98	Aparat fitness dublu "Presă piept - Tractune spate" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc	1,0000	16 333,33	16 333,33
83.	99	Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc	1,0000	11 845,00	11 845,00
		Total materiale de construcții				2 506 926,20

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	70,1316	150,00	10 519,74
2.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0313	2,00	0,06
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,9600	340,00	1 006,40
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,1200	15,00	91,80
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,0620	150,00	1 959,30
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1600	150,00	324,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	47,6024	450,00	21 421,08
8.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	1,6320	180,00	293,76
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,1680	50,00	508,40
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5220	600,00	313,20
11.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	6,5170	750,00	4 887,75
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,1056	680,00	5 511,81
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,7540	480,00	9 481,92
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,9280	450,00	2 217,60
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	54,4180	480,00	26 120,64
16.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,2194	420,00	1 772,15
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,7540	320,00	6 321,28
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,3835	530,00	3 383,25
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,0140	550,00	6 057,70
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,8000	35,00	168,00
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	65,8560	160,00	10 536,96
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,9000	150,00	435,00
23.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0600	150,00	9,00
24.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1360	85,00	11,56
25.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	7,2800	65,00	473,20
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	100,8420	180,00	18 151,56
27.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,6020	350,00	210,70
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1190	75,00	8,92
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,3824	45,00	62,21

30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,7500	90,00	697,50
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,8800	450,00	2 196,00
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	73,6889	460,00	33 896,89
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,6140	300,00	4 084,20
		Total utilaje de construcții				173 133,54

Total	lei	3 782 308,98
TVA	20 %	756 461,80

Total deviz:

4 538 770,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea curtilor din str.Vasile
Varzaru 3, or. Chisinau**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Drumuri curte				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc/ Demontare ingradire spatii verzi	kg			4,74
	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	21,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 342,04
2	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m			18,03
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	1 985,00	11,91
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	180,00	6,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,44
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 623,56

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II. (Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			973,34
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 114,94
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Demolarea sistemului rutier exc. 0,25 m.c din beton asfaltic uzat si piatra sparta, Hmed = 10 cm)	100 m3			2 623,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 567,96
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 410,94
7	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			613,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	94,60	319,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	340,00	204,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	150,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,37
8	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			47,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	94,60	47,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,82
9	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,74
10	RpAcF04A	Cresterea finitinelor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			5 264,47
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	94,60	283,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	26631021008971	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,0300	1 360,00	1 442,79
	26641021012061	Mortar pentru tencuiala	m3	0,0200	1 150,00	23,68
	26511221000241	Ciment	kg	10,6000	2,78	30,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	25,00	0,26
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	260,00	3 347,50
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	85,00	34,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	75,00	26,24
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	2,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 789,92
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 101,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 930,00	1 968,60
	2651122100402n	Ciment	kg	13,5000	2,78	38,28
	1421102200525n	Nisip	m3	0,0520	320,00	16,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 813,52
12	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85	m3			660,35

1	2	3	4	5	6	7
		LA30, H=10 cm.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	438,00	503,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 071,03
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15, pe fundatie de beton	m			238,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	266310210000116	Beton clasa. C16/20	m3	0,0450	1 360,00	61,20
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	2,78	8,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002862	Bordur 100.30.15	m	1,0050	101,67	102,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196 822,69
14	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder K=2 Coeficient la utilajului=2,0000	100m2			119,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	680,00	119,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 627,65
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de egalizare din materiale granulare fr 8-32, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 L, Hmed = 10 cm)	m3			720,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	14111222016721	Pietris concasat, GA85 LA30 fr.8-32 mm	m3	1,2700	438,00	556,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	680,00	28,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	480,00	104,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 966,24
16	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,4l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			15 218,00
	23203226000401	Emulsie	t	1,0300	14 600,00	15 038,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 217,72
17	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2			252,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 2	Mixtura asfaltica BAD 22,4 leg.	t	0,1410	1 680,00	236,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	320,00	2,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343 628,48
18	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			15 218,00
	23203226000401	Emulsie	t	1,0300	14 600,00	15 038,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 457,10
19	DB16H	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN	m2			261,14

1	2	3	4	5	6	7
		12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude) K=1,2500				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0940	2 100,00	246,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	3,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	3,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	320,00	2,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355 153,80
		1.2. Trotuare				
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Demolarea trotuarului, bordurei mici si pereului exc. 0,25 m.c din beton asfaltic uzat, pavaj si piatra sparta, Hmed = 20 cm)	100 m3			2 623,53
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 516,40
21	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 445,53
22	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			1 192,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,82
23	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 748,00
24	DE11A	Amenajarea bordurii mici 100.20.8	m			156,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000116	Beton clasa. C16/20	m3	0,0480	1 360,00	65,28
	2651122100024	Ciment	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 beton pentru trotuare 100.20.8	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			112 731,09
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de baza din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30)	m2			108,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	141112220166011	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	0,1740	438,00	76,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	420,00	6,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 388,76
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (stil loft beton) dim. 24,5 x24,5 /24,5 x33/16,5 x24,5/16,5 x16,5 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2			305,97

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - 0,06 m				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm (stil loft beton)	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			88 425,80
27	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3			660,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	438,00	503,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 950,43
28	DI119	Amenajarea pereului din beton monolit periat (C16/20), H=10 cm Alte utilaje=1,0300	m3			2 087,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0200	1 360,00	1 387,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 400,00	199,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214 767,92
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			60,65
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 980,00	6,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 802,95
30	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			50,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	73,33	25,67
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	750,00	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 260,28
		1.3. Consolidarea zonelor verzi				
31	TsC03E1	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. I	100 m3			1 033,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	530,00	1 033,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 037,43
32	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 329,70
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 618,91
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			623,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	132,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 337,01
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			198,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 826,14
		1.4. Accese în bloc				
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea betoanelor de la intrări în bloc și platformele pentru deseuri)	m3			489,13
	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 și betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	340,00	98,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 891,32
37	TsC35B11	Excavat transport cu încărcător frontal, la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pământ din teren cat. II la distanță 11-20 m	100 m3			2 107,00
	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	350,00	2 107,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,70
38	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t			34,96
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	460,00	34,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			839,04
39	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperiș - membrane bituminoase în unul sau două straturi (Demontarea ruberoid)	m2			72,38
	7213050013100	Ținichigiu	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 605,75
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (strat de nivelarea cu mortar de ciment, h=40 mm)	m2			91,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 285,36
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade, K=2 K=2,0000	m2			30,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 000,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,92
42	CE13D	Învelitori la acoperișuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (2 straturi de membrana bituminoasă termosudabilă) Material marunt=1,0500	m2			145,19
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	67,58	85,15
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	32,00	10,08
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 226,80
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Consolidarea cu beton a platformei la intrarea in bloc, a platformei pentru deseuri, scarii si rampei de acces) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 087,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 435,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 698,32
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Strat de nivelare cu mortar de ciment a platformelor pentru deseuri si scarilor la intrari in bloc, h=15mm)	m2			91,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 000,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 521,92
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, K=-3 K=3,0000	m2			45,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,38
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 000,00	16,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-8 703,36
46	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (Amenajarea platformelor pentru deseuri si scarilor la intrari in bloc cu gresie portelanata 60x30cm)	m2			860,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,68
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	360,00	367,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	9,20	53,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	45,00	6,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	160,00	54,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	150,00	5,40
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	45,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165 273,03
47	CH06A	Amenajarea balustradei din inox la intrari in bloc	m			1 341,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,14
	28121063057141	Balustrada de inox	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment	kg	0,7000	2,78	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 380,58
		1.5. Terenuri pentru copii.				
48	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie	100m2			1 504,24

1	2	3	4	5	6	7
		din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
	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			2 737,71
49	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3			660,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	438,00	503,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 018,44
50	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			15 218,00
	23203226000401	Emulsie	t	1,0300	14 600,00	15 038,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 978,34
51	DB16D	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude), cu asternere manuala K=1,2500	m2			267,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0940	2 100,00	246,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 735,96
52	CN54B	Aplicarea manuala a primerului pentru mixturi cauciucate 0,25 kg/m2	m2			39,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010p	Primer pentru mixturi cauciucate	kg	0,2500	112,00	28,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,32
53	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			573,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	94,60	63,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	23203226001772	Adeziv pentru granule	kg	2,4600	108,33	266,49
	141211	Granule de cauciuc EPDM calibru 1.0-3.5 mm	kg	8,0000	24,50	196,00
	201023	Granule din cauciuc SBR calibru 0.5-2.5 mm	kg	5,6000	6,70	37,52
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 388,25
		1.6. Terenuri de sport				
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si	100m2			1 504,24

1	2	3	4	5	6	7
		compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
	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 ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 557,20
55	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm.	m3			660,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14211022000681	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	438,00	503,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 226,02
56	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,7 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808	t			15 218,00
	23203226000401	Emulsie	t	1,0300	14 600,00	15 038,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 826,16
57	DB16D	Amenajarea stratului de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=5 cm., K=1,25 (nisipul bituminat si otel din norma se exclude), cu asternere manuala K=1,2500	m2			267,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0940	2 100,00	246,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 522,60
58	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ, se exclude: "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Dale din cauciuc gr.20 mm"	m2			376,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	26621061100001	Dale din cauciuc gr.20 mm	m2	1,0500	316,67	332,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	32,00	22,40
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	48,00	3,84
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	42,00	1,47
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	16,20	3,56
	2651122100402	Ciment	kg	0,5000	2,78	1,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	320,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 023,62
		1.7. Mobilier urban si echipamente pentru terenuri				
59	TsH91A	Instalarea Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatate din HDPE multistrat, minere metalice (L-2500mm; l-250 mm; h- 850 mm), K=4 K=4,0000	buc			2 928,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	718,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	170,28
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	1 835,24
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	191,52
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 928,00

1	2	3	4	5	6	7
60	TsH91A	Instalarea Balansoar pe arc elicoidal, K=3 K=3,0000	buc			2 196,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	539,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	127,71
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	1 376,43
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	143,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			8 784,00
61	TsH91A	Instalarea Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat (D- 1600mm; h- 700 mm), K=3 K=3,0000	buc			2 196,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	539,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	127,71
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	1 376,43
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	143,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			2 196,00
62	TsH91A	Instalarea Nisipiera cu capac 1500 mm - 1500 mm, (fara beton)	buc			222,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
		Cheltuieli directe	lei			222,31
63	TsH91A	Instalarea Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm, K=2 K=2,0000	buc			1 464,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	359,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	85,14
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	917,62
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	95,76
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 464,00
64	TsH91A	Instalarea Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune. L=8300 mm; l=5800; h=3560., K=4 K=4,0000	buc			2 928,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	718,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	170,28
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	1 835,24
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	191,52
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			5 856,00
65	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			732,00
66	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Presă picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			732,00
67	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,00
68	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Presa piept - Tractune spate" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,00
69	TsH91A	Instalarea Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,00
70	TsH91A	Instalarea Leagan cu scaun (lungimea scaunului - 1500 mm) , K=4 K=4,0000	buc			2 928,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	718,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	170,28
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	1 835,24
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	191,52
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 856,00
71	TsH91A	Instalarea Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215, K=5 K=5,0000	buc			3 660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	898,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	212,85
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	2 294,05
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	239,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,00
72	TsH91A	Instalarea Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910 (fara beton)	buc			222,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,31
73	TsH91A	Instalarea Masa si 2 Banci cu placa de sah, K=2 K=2,0000	buc			1 464,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	359,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	85,14
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	917,62
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	95,76
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 928,00
74	TsH91A	Instalarea Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm (fara beton)	buc			222,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,31
75	TsH91A	Instalarea Banca Parc cu speteaza, K=2 K=2,0000	buc			1 464,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	359,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	85,14
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	917,62
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	95,76
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 776,00
76	TsH91B	Instalarea urnelor PTP 053	buc			672,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0840	1 330,00	111,72
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			11 438,62
77	TsH80A	Instalarea Gard - Banca, h=450 mm	buc			25,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	94,60	25,54
		Cheltuieli directe	lei			1 609,15
78	PI06A	Montarea Foisor prefabricat 4000x3000 mm pe 4 piloni 100x100 din otel cu carcasa metalica cu inclinare, acoperire cu panouri sandwich 90 mm si tavan decorativ din lamele din lemn natural 40x25 mm (numai lucru), K=8 K=8,0000	buc			3 142,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	94,60	946,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	450,00	2 196,00
		Cheltuieli directe	lei			3 142,00
79	TsH91A	Instalarea suport pentru uscarea lenjeriei tip 1	buc			732,00
	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
	266310210000012	Beton C12/15	m3	0,0360	1 330,00	47,88
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 928,00
		2. Utilaj				
80		Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatate din HDPE multistrat, minere metalice	buc			5 363,00
	86	Balansoar din metal cu 2 locuri cu amortizatori din cauciuc, saune cu spatate din HDPE multistrat, minere metalice	buc	1,0000	5 363,00	5 363,00
		Cheltuieli directe	lei			5 363,00
81		Balansoar pe arc elicoidal	buc			7 075,00
	87	Balansoar pe arc elicoidal	buc	1,0000	7 075,00	7 075,00
		Cheltuieli directe	lei			14 150,00
82		Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat	buc			19 750,00
	89	Carusel cu 8 locuri pe cadru metalic cu podea din HDPE multistrat. Scaunele sunt din HDPE multistrat	buc	1,0000	19 750,00	19 750,00
		Cheltuieli directe	lei			19 750,00
83		Nisipiera cu capac	buc			10 383,33
	90	Nisipiera cu capac	buc	1,0000	10 383,33	10 383,33
		Cheltuieli directe	lei			10 383,33
84		Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm	buc			11 650,00
	196	Complex de franghii armate PIRAMIDA h-2000mm	buc	1,0000	11 650,00	11 650,00
		Cheltuieli directe	lei			11 650,00
85		Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune	buc			206 488,33
	93	Complex de joaca compus din tuburi cu acoperis, tobogane spirale si drepte, plasa de catarat din fringhie armata, mese cu scaune	buc	1,0000	206 488,33	206 488,33
		Cheltuieli directe	lei			206 488,33
86		Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc			8 756,67
	95	Aparat fitness dublu "Hiperextensie - Abdominal" L=1360 mm; l=1140; h=820	buc	1,0000	8 756,67	8 756,67
		Cheltuieli directe	lei			8 756,67

1	2	3	4	5	6	7
87		Aparat fitness dublu "Presă picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc			15 415,00
	96	Aparat fitness dublu "Presă picioare" L=2050 mm; l=550; h=1840	buc	1,0000	15 415,00	15 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 415,00
88		Aparat fitness dublu "Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410	buc			8 416,67
	97	Aparat fitness dublu "Pendul - Twister" L=1230 mm; l=510; h=1410	buc	1,0000	8 416,67	8 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 416,67
89		Aparat fitness dublu "Presă piept - Tractune spată" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc			16 333,33
	98	Aparat fitness dublu "Presă piept - Tractune spată" L=1830 mm; l=650; h=1900	buc	1,0000	16 333,33	16 333,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 333,33
90		Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc			11 845,00
	99	Aparat fitness dublu "Schior" L=880 mm; l=610; h=1600	buc	1,0000	11 845,00	11 845,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 845,00
91		Leagan cu scaun	buc			16 500,00
	92	Leagan cu scaun	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 000,00
92		Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215,	buc			15 875,83
	211	Teren sportiv este compus din: Spalier gimnastic, bare paralele, 4 bare de diferit nivel, banca abdomen. L=4040 mm; l=3220 mm; h=2215,	buc	1,0000	15 875,83	15 875,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 875,83
93		Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910	buc			10 416,67
	101	Masa de tenis cu carcasa din otel L=2740 mm; l=1560; h=910	buc	1,0000	10 416,67	10 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 416,67
94		Masa si 2 Banci cu placa de sah	buc			4 158,33
	102	Masa si 2 Banci cu placa de sah	buc	1,0000	4 158,33	4 158,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 316,66
95		Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm	buc			7 500,00
	103	Set Masa si 2 Banci 500 mm x 1800 mm x 780 mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
96		Banca Parc cu speteaza	buc			2 825,00
	104	Banca Parc cu speteaza	buc	1,0000	2 825,00	2 825,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 050,00
97		Urna PTP 053	buc			1 667,00
	105	Urna PTP 053	buc	1,0000	1 667,00	1 667,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 339,00
98		Gard - Banca, h=450 mm	m			1 815,00
	106	Gard - Banca, h=450 mm	m	1,0000	1 815,00	1 815,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114 345,00
99		Foisor prefabricat 4000x3000 mm pe 4 piloni 100x100 din otel cu carcasa metalica cinclinare, acoperire cu panouri sandwich 90 mmsi tavan decorativ din lamele din lemn natural 40x25 mm	buc			50 000,00
	107	Foisor prefabricat	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
100		Suport pentru uscarea lenjeriei tip 1	buc			620,00
	1133	Suport pentru uscarea lenjeriei tip 1	m	1,0000	620,00	620,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			24 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.