

**Amenajare scuar, skate-park,
parcare auto (str. M. Frunze -
str-Ia A.Puskin). Drum din beton
asfaltic (str. M.Frunze - Taras
Sevenco), din or. Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general (07/02-03-PG)**

Valoarea de deviz 4 931 916,608 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. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	8,79	1 507,00 0,00	13 246,53 0,00
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=4 pentru impingerea la 50 m	100 m3	8,79	3 542,00 0,00	31 134,18 0,00
3	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	2,21	1 237,50 0,00	2 734,875 0,00
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	375,70	13,41 0,00	5 036,259 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,80	1 507,00 0,00	1 205,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=7 pentru impingerea la 80 m	100 m3	0,80	6 198,50 0,00	4 958,80 0,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	9,20	1 507,00 0,00	13 864,40 0,00
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=3 pentru impingerea la 40 m	100 m3	9,20	2 656,50 0,00	24 439,80 0,00
9	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	6,45	1 237,50 0,00	7 981,875 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 096,50	8,12 0,00	8 903,58 0,00
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	8,79	1 507,00 0,00	13 246,53 0,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=4 pentru impingerea la 50 m	100 m3	8,79	3 542,00 0,00	31 134,18 0,00
13	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m3	24,02	1 684,65 59,65	40 465,36 1 432,86
		<i>Total</i>	lei			198 351,969
		Total Sistemizarea pe verticala				198 351,969

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 432,86
		2. Acces din beton asfaltic				
		2.1. Tip 1				
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 autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,30	955,51 585,51	19 396,756 11 885,756
15	DA18B	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm gr.=0.1m conform SM EN 13285:2018	m3	203,00	494,35 20,10	100 353,131 4 080,381
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 40-63mm (LA30) gr.=0,25m conform SM SR EN 13242+Al;2010	m3	507,50	474,19 64,19	240 652,237 32 577,237
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,218	19 265,00 0,00	23 464,77 0,00
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu astemere mecanica	m2	2 030,00	279,62 3,89	567 621,292 7 897,512
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (t	0,812	19 265,00 0,00	15 643,18 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica_	m2	2 030,00	188,56 3,24	382 772,74 6 581,26
		<i>Total</i>	lei			1 349 904,10 6
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				1 349 904,10 6 63 022,146
		2.2. Tip 2				
21	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	6,20	4,25 0,00	26,35 0,00
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,248	19 265,00	4 777,72

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica / k= 1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 0,05m	m2	620,00	234,89 3,24	145 629,94 2 010,04
		<i>Total</i>	lei			150 434,01
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				150 434,01 2 010,04
		<i>Total</i>	lei			1 500 338,11 6
		Total Acces din beton asfaltic Inclusiv salariu				1 500 338,11 6 65 032,186
		3. Trotuar din placa de beton				
24	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	7,10	955,51 585,51	6 784,087 4 157,087
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,15 m	m3	106,50	474,19 64,19	50 501,405 6 836,405
26	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=0,04m asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	710,00	222,91 38,64	158 269,039 27 437,694
		<i>Total</i>	lei			215 554,531
		Total Trotuar din placa de beton Inclusiv salariu				215 554,531 38 431,186
		4. Trotuar din beton asfaltic				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala	100m2	1,60	955,50 585,50	1 528,808 936,808

1	2	3	4	5	6	7
		si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.0,10 m	m3	16,00	453,36 58,36	7 253,696 933,696
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ГОСТ 8267-93 Fr.20-40 gr.=0,12m	m3	19,20	474,19 64,19	9 104,479 1 232,479
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,064	19 265,00 0,00	1 232,96 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	160,00	188,56 3,24	30 169,28 518,72
		<i>Total</i>	lei			49 289,223
		Total Trotuar din beton asfaltic Inklusiv salariu				49 289,223 3 621,703
		5. Acoperire sportiva				
32	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,45	955,51 585,51	2 340,988 1 434,488
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.0,10 m	m3	24,50	453,36 58,36	11 107,222 1 429,722
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ГОСТ 8267-93 Fr.20-40 gr.=0.12m	m3	29,40	474,19 64,19	13 941,233 1 887,233
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,10	19 265,00 0,00	1 926,50 0,00
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea	m2	245,00	234,89 3,24	57 547,315 794,29

1	2	3	4	5	6	7
		stratului finala de 0,05m				
37	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR gr. 30mm si EPDM gr.20 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR = 21 kg/m2, granule de cauciuc EPDM = 14 kg/m2, adeviz pentru granule - 7,7 kg/m2, pigment - 1,25 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	245,00	919,63 48,63	225 309,35 11 914,35
		<i>Total</i>	lei			312 172,608
		Total Acoperire sportiva Inclusiv salariu				312 172,608 17 460,083
		6. Acoperire Topping				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	8,20	955,51 585,51	7 835,143 4 801,143
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spara ΓOCT 8267-93 Fr.20-40	m3	82,00	474,19 64,19	38 883,711 5 263,711
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ΓOCT 8267-93 Fr.5-10 gr.=0.05m	m3	41,00	474,19 64,19	19 441,856 2 631,856
41	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula din polietilena	m2	820,00	13,72 1,30	11 251,876 1 063,376
42	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului /	m2	820,00	602,52 66,28	494 063,628 54 346,812

1	2	3	4	5	6	7
		Beton C30 pe plasa D10 A III 150x150 (7076,6 kg)				
43	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 150 mm	m2	-820,00	87,35 1,25	-71 626,228 -1 024,228
		<i>Total</i>	lei			499 849,986
		Total Acoperire Topping Inclusiv salariu				499 849,986 67 082,67
		7. Borduri				
44	DA02A2	Drenuri de acostament pentru evacuarea apei din fundatii, executate transversal caii de 0,4 - 0,5 m adincime cu piatra / Bancheta din piatra sparta sort 40-63 mm (LA30) gr.=0,10m conform SM SR EN 13242+Al:2010; consum piatra sparta:0,05 m3/m	m	750,00	77,25 62,25	57 934,80 46 684,80
45	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.20.8, pe fundatie de beton C15 30x15 cm	m	1 095,00	177,32 43,44	194 161,513 47 569,866
		<i>Total</i>	lei			252 096,313
		Total Borduri Inclusiv salariu				252 096,313 94 254,666
		8. Mobilier urban				
46	TsH91A	Instalarea scaun	buc	13,00	6 018,45 466,85	78 239,824 6 069,024
47	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	6,00	2 998,96 382,56	17 993,736 2 295,336
		<i>Total</i>	lei			96 233,56
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				96 233,56 8 364,36
		9. Spatii verzi				
48	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	100 m3	1,89	1 237,50 0,00	2 338,875 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
49	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	321,30	37,10 0,00	11 920,23 0,00
50	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 890,00	7,13 7,13	13 480,236 13 480,236
51	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (площадь или склонах до 30%)	100m2	18,90	926,33 312,53	17 507,614 5 906,794
52	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	18,90	128,41 42,79	2 427,032 808,814
53	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в ГОТОВЫЕ ЯМЫ)	buc	45,00	386,30 18,80	17 383,662 846,162
54	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	70,00	336,85 23,34	23 579,668 1 633,968
		<i>Total</i>	lei			88 637,317
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				88 637,317 22 675,974
		10. Scurgeri apa				
55	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3	35,00	143,94 143,94	5 038,068 5 038,068
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 16-32 inm (LA- 30) gr.=0,06m	m3	7,00	474,19 64,19	3 319,341 449,341
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Beton 30/37 XF4 gr =0,08m	m3	8,40	2 263,75 271,05	19 015,486 2 276,856
58	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC vind diametrul de 300 mm/ se exclude: Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	m	65,00	939,70 29,18	61 080,615 1 896,57
		<i>Total</i>	lei			88 453,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scurgeri apa Inclusiv salariu				88 453,51 9 660,835
		11. Gard din metal				
		11.1. Tip 1				
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	7,70	474,19 64,19	3 651,275 494,275
60	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	311,50	104,62 68,08	32 589,753 21 207,543
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.../Beton C12,5	m3	46,70	1 752,67 249,63	81 849,701 11 657,908
62	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici /Consum: Panou gard bordurat zincat ECO H- 1,65m L-2,5m D-3,7mm -1,6100 m2/ml; Stilp zincat ECO 60x40 L-2,2m - 0,3940 buc/m l; se exclude: Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75);Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m	222,50	333,56 84,29	74 216,277 18 754,97
		<i>Total</i>	lei			192 307,006
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				192 307,006 52 114,696
		11.2. Tip 2				
63	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu	m	32,50	438,51 84,29	14 251,72 2 739,49

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, cu inaltimea a coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici /Consum: Panou gard bordurat zincat ECO H- 1,65m L-2,5m D-3,7mm -1,6100 m2/ml; Stilp zincat ECO 60x40 L-2,2m - 0,4200 buc/m l				
		<i>Total</i>	lei			14 251,72
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				14 251,72 2 739,49
		<i>Total</i>	lei			206 558,726
		Total Gard din metal Inclusiv salariu				206 558,726 54 854,186
		12. Poarta/portita din metal				
64	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta din metal h=1,65 m lat.3,5m	m2	5,775	460,40 110,88	2 658,801 640,311
65	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita din metal h-1,65m lat. 1,0m	m2	6,154	510,40 110,88	3 140,991 682,333
		<i>Total</i>	lei			5 799,792
		Total Poarta/portita din metal Inclusiv salariu				5 799,792 1 322,644
		13. Camere de receptie a apei de ploaie (3 buc)				
66	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	22,00	146,10 108,28	3 214,282 2 382,222
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	0,30	474,19 64,19	142,258 19,258

1	2	3	4	5	6	7
68	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, C12,5	m3	4,56	1 724,26 221,75	7 862,648 1 011,193
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	201,00	32,60 13,62	6 551,715 2 736,896
70	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,201	2 082,89 472,03	418,66 94,879
		<i>Total</i>	lei			18 189,563
		Total Camere de receptie a apei de ploaie (3 buc) Inclusiv salariu				18 189,563 6 244,448

		Total	lei	3 531 525,21 4
		CASM	24 %	93 705,072
		Cheltuieli de transport	5 %	139 131,783
		Total		3 764 362,06 9
		Cheltuieli de regie	6 %	225 861,724
		Total		3 990 223,79 3
		Beneficiu de deviz	3 %	119 706,713
		Total		4 109 930,50 7
		TVA	20 %	821 986,102
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 931 916,608 390 437,801

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajare scuar, skate-park,
parcare auto (str. M. Frunze -
str-Ia A.Puskin). Drum din beton
asfaltic (str. M.Frunze - Taras
Sevenco), din or. Singerei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general (07/02-03-PG)**

Valoarea de deviz 4 931 916,608 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	172,50	64,84	11 184,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,192	64,84	206,969
3.	7123010010200	Betonist	h-om	161,115	64,84	10 446,697
4.	7123011000200	Betonist	h-om	92,15	64,84	5 975,006
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	234,60	64,84	15 211,464
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	345,068	64,84	22 374,222
7.	7129020012800	Pavator	h-om	1 134,272	64,84	73 546,196
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	335,272	64,84	21 739,036
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	438,70	64,84	28 445,308
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,40	64,84	1 063,376
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,25	64,84	1 896,57
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,147	64,84	139,226
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,463	64,84	94,879
14.	7212030022700	Sudor	h-om	4,277	64,84	277,289
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,452	64,84	742,537
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,19	64,84	2 476,24
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 951,382	64,84	126 527,602
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	172,873	64,84	11 209,087
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,768	64,84	1 281,757
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	654,342	64,84	55 599,44
		Total manopera				390 437,801

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,40	5,00	42,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	74,844	155,00	11 600,82
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,015	25,00	75,375
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	72,80	300,00	21 840,00
5.	11110001000131018	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	286,23	1 850,00	529 525,50
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16, preparata la cald cu agregate marunte	t	72,85	1 850,00	134 772,50
7.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	234,647	1 850,00	434 097,875

	120	agregate marunte BA 16				
8.	1212121212121	apa	m3	2,85	20,00	57,00
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	37,50	300,00	11 250,00
10.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,669	300,00	500,662
11.	141112220175219	Piatra sparta fractie mare;fr.40-63.LA/30	m3	747,155	300,00	224 146,50
12.	14111222017529	Piatra sparta ΓOCT 8267-93 Fr.20-40	m3	33,81	300,00	10 143,00
13.	14121221008802	Granule de cauciuc EPDM	kg	3 430,00	5,50	18 865,00
14.	14121221008803	Granule din cauciuc SBR	kg	5 145,00	10,50	54 022,50
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,904	1 450,00	23 060,438
16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	139,725	300,00	41 917,50
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,048	300,00	14,315
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,855	300,00	2 956,50
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	44,55	300,00	13 365,00
20.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,55	300,00	1 065,00
21.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,98	300,00	8 094,00
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,301	1,50	0,452
23.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,70	42,00	29,40
24.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,156	4 200,00	654,15
25.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,045	4 200,00	190,344
26.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,068	4 200,00	285,516
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,401	4 200,00	5 884,41
28.	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,045	4 200,00	190,344
29.	20102329589908g	Pigment pentru granule EPDM	kg	306,25	150,00	45 937,50
30.	203011293015028	Poarta din metal h=1.65 m lat.3,5m	m2	5,775	314,00	1 813,35
31.	20301129301502866	Portita din metal h-1,65m lat. 1.0m	m2	6,154	364,00	2 240,056
32.	2030112931102	Urne	buc	6,00	2 500,00	15 000,00
33.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	28,035	145,00	4 065,075
34.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,70	45,00	31,50
35.	23201162005733	Adeziv pentru granule	kg	1 886,50	50,00	94 325,00
36.	2320166200676	White spirit	kg	0,603	48,00	28,944
37.	2320187315789	Decofrol	kg	37,38	25,00	934,50
38.	23203226000401	Bitum	t	2,515	18 500,00	46 532,31
39.	24301161000002	Email ПΦ-115	kg	2,412	85,00	205,02
40.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	125,46	115,00	14 427,90
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,193	65,00	77,538
42.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	3,178	85,00	270,157
43.	24302261008141	Grund ΓΦ-021	kg	1,206	65,00	78,39
44.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,169	65,00	10,975
45.	251320662146022	Scaun	buc	13,00	5 500,00	71 500,00
46.	252121670000059	Teava din PVC D300	m	69,615	850,14	59 182,42
47.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	21,746	65,00	1 413,516
48.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	476,748	15,00	7 151,22
49.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 518,118	2,10	7 388,048

50.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 136,00	2,10	2 385,60
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,911	2,10	31,314
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3 763,80	2,10	7 903,98
53.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 372,00	2,10	19 681,20
54.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	204,624	350,00	71 618,40
55.	266111280065535	Placi din beton, pentru trotuare gr.=0.04m	m2	720,65	137,50	99 089,375
56.	2663102100000	Beton	m3	169,789	1 650,00	280 152,18
57.	266310210000058	Beton 30/37 XF4	m3	8,568	1 650,00	14 137,20
58.	266310210000061	Beton C12,5	m3	48,586	1 350,00	65 590,442
59.	26631021000018	Beton clasa C15	m3	50,247	1 350,00	67 833,45
60.	26631021000900	Beton C30	m3	-41,82	1 650,00	-69 003,00
61.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,17	1 250,00	2 711,922
62.	266310210095769	Beton de ciment clasa C12,5	m3	4,838	1 350,00	6 530,90
63.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,094	1 450,00	136,207
64.	26661228002845	Bordura beton pentru trotuare BR100.20.8	m	1 100,475	63,33	69 693,082
65.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	242,556	25,00	6 063,90
66.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	16,059	54,00	867,18
67.	268213260162642	Pelicula din polietilena	m2	885,60	11,50	10 184,40
68.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	68,464	16,00	1 095,42
69.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	125,705	16,00	2 011,277
70.	273210364625026	Panou gard bordurat zincat ECO H-1.65m L-2.5m D-3,7mm	m2	421,635	89,99	37 942,92
71.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,133	21,00	23,793
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,01	21,00	42,21
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,575	21,00	327,075
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	201,00	18,00	3 618,00
75.	281110630200526	Stilp zincat ECO 60x40 L-2.2m	buc	104,051	228,80	23 806,756
76.	2830127303001	Arbori	buc	47,25	350,00	16 537,50
77.	28721220054589	Plasa de otel sudata D10 A III 150x150	kg	7 076,78	16,00	113 228,486
78.	2873122000752	Piese inglobate	kg	43,493	20,33	884,209
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,92	33,00	822,36
80.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,68	31,00	21,074
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,377	75,00	178,263
82.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	47,716	1,25	59,645
83.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	47,716	0,65	31,015
84.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	47,716	0,35	16,701
85.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,133	33,00	37,389
86.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	3,346	380,00	1 271,328
87.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,20	36,35	516,17
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,352	2,40	10,444
89.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,84	20,00	1 376,80
90.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,369	20,00	227,379
91.	4100126202818	Apa	m3	84,11	20,00	1 682,20
		Total materiale de constructii				2 782 635,66

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,239	350,00	83,503
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	9,348	350,00	3 271,80

3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	353,262	100,00	35 326,20
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,42	10,50	4,405
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	176,631	100,00	17 663,10
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,41	10,00	4,10
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,703	350,00	1 296,07
8.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	33,62	25,00	840,50
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,66	10,00	6,60
10.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	9,84	25,00	246,00
11.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-4,10	25,00	-102,50
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,64	10,00	16,40
13.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,733	700,00	512,82
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	27,863	650,00	18 111,08
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	33,375	250,00	8 343,656
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	55,51	250,00	13 877,50
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	80,471	250,00	20 117,656
18.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	15,631	800,00	12 504,80
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,375	800,00	26 699,70
20.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,64	15,00	24,60
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,737	550,00	13 055,625
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	242,236	550,00	133 230,02
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,02	15,00	420,30
24.	2952270003103	Vibrator	h-ut	12,464	15,00	186,96
25.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,065	25,00	1,625
26.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	32,187	650,00	20 921,42
27.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	1,482	25,00	37,05
28.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,824	15,00	27,36
29.	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	9,80	25,00	245,00
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,296	10,00	92,96
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,675	350,00	4 086,25
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,058	350,00	11 920,23
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,828	350,00	13 939,838
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,465	170,00	1 439,118
		Total utilaje de constructii				358 451,747

Total	lei	3 531 525,214
CASM	24 %	93 705,072
Cheltuieli de transport	5 %	139 131,783
Total		3 764 362,069

Cheltuieli de regie	6 %	225 861,724
Total		3 990 223,793
Beneficiu de deviz	3 %	119 706,713
Total		4 109 930,507
TVA	20 %	821 986,102
Total deviz:		4 931 916,608

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajare scuar, skate-park, parcare auto (str. M. Frunze - str-Ia A.Puskin). Drum din beton asfaltic (str. M.Frunze - Taras Sevcenco), din or. Singerei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Sistemizarea pe verticala						
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,00
		<i>Total</i>	lei			13 246,53
2	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=4 pentru impingerea la 50 m	100 m3			3 542,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	3 542,00
		<i>Total</i>	lei			31 134,18
3	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			2 734,875
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			13,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
		<i>Total</i>	lei			5 036,259
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,00
		<i>Total</i>	lei			1 205,60
6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=7 pentru impingerea la 80 m	100 m3			6 198,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	6 198,50
		<i>Total</i>	lei			4 958,80
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,00
		<i>Total</i>	lei			13 864,40
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=3 pentru impingerea la 40 m	100 m3			2 656,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	2 656,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24 439,80
9	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			7 981,875
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			8 903,58
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 507,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 507,00
		<i>Total</i>	lei			13 246,53
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II / k=4 pcntru impingerea la 50 m	100 m3			3 542,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	550,00	3 542,00
		<i>Total</i>	lei			31 134,18
13	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m3			1 684,65 59,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	650,00	871,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	650,00	754,00
		<i>Total</i>	lei			40 465,36
		2. Acces din beton asfaltic				
		2.1. Tip 1				
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 autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			955,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala 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	250,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			19 396,756
15	DA18B	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm gr.=0.1m conform SM EN 13285:2018	m3			494,35 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	350,00	352,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	250,00	58,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	170,00	0,85
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	800,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			100 353,131
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 40-63mm (LA30) gr.=0,25m conform SM SR EN 13242+A1;2010	m3			474,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19

1	2	3	4	5	6	7
	141112220175219	Piatra sparta fractie mare;fr.40-63.LA/30	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			240 652,237
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			19 265,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 500,00	19 055,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			23 464,77
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu astemere mecanica	m2			279,62
						3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	11110001000131018	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	4,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
		<i>Total</i>	lei			567 621,292
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (t			19 265,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 500,00	19 055,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			15 643,18
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica_	m2			188,56
						3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	11110001000131120	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	4,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			382 772,74
		2.2. Tip 2				
21	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			4,25
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	170,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			26,35
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			19 265,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 500,00	19 055,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			4 777,72
23	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu astemere mecanica / k= 1,25 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 0,05m	m2			234,89
						3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA16, preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	217,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	5,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		<i>Total</i>	lei			145 629,94
		3. Trotuar din placa de beton				
24	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			955,51 ----- 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	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	250,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			6 784,087
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.0,15 m	m3			474,19 ----- 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			50 501,405
26	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=0,04m asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			222,91 ----- 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,10	27,72
	266111280065535	Placi din beton, pentru trotuare gr.=0.04m	m2	1,0150	137,50	139,56
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	36,35	0,73
		<i>Total</i>	lei			158 269,039
		4. Trotuar din beton asfaltic				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			955,50 ----- 585,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	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	250,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 528,808
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.0,10 m	m3			453,36 ----- 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			7 253,696
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta FOCT 8267-93 Fr.20-40 gr.=0,12m	m3			474,19 ----- 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175219	Piatra sparta fractie mare:fr.40-63.LA/30	m3	1,1500	300,00	345,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			9 104,479
30	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			19 265,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 500,00	19 055,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			1 232,96
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, BA16 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,56 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	11110001000131120	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	4,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			30 169,28
		5. Acoperire sportiva				
32	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			955,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	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	250,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			2 340,988
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.0,10 m	m3			453,36 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			11 107,222
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ГОСТ 8267-93 Fr.20-40 gr.=0.12m	m3			474,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	14111222017529	Piatra sparta ГОСТ 8267-93 Fr.20-40	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			13 941,233
35	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			19 265,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 500,00	19 055,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			1 926,50
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25 la	m2			234,89 3,24

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 0,05m				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	11110001000131120	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 850,00	217,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 450,00	5,44
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		<i>Total</i>	lei			57 547,315
37	CG25B	Suprafete de sport din mixturi cauciucate tip SBR gr. 30mm si EPDM gr.20 mm (consumuri resurse noi: granule de cauciuc SBR = 21 kg/m2, granule de cauciuc EPDM = 14 kg/m2, adeviz pentru granule - 7,7 kg/m2, pigment - 1,25 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			919,63 48,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6700	64,84	43,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	14121221008803	Granule din cauciuc SBR	kg	21,0000	10,50	220,50
	14121221008802	Granule de cauciuc EPDM	kg	14,0000	5,50	77,00
	23201162005733	Adeviz pentru granule	kg	7,7000	50,00	385,00
	20102329589908g	Pigment pentru granule EPDM	kg	1,2500	150,00	187,50
	2952270003818	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat cu motor termic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			225 309,35
		6. Acoperire Topping				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			955,51 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	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	250,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			7 835,143
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra spara FOCT 8267-93 Fr.20-40	m3			474,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175219	Piatra sparta fractie mare;fr.40-63.LA/30	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			38 883,711
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta FOCT 8267-93 Fr.5-10 gr.=0.05m	m3			474,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175219	Piatra sparta fractie mare;fr.40-63.LA/30	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			19 441,856
41	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie,	m2			13,72 1,30

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula din polietilena				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	268213260162642	Pelicula din polietilena	m2	1,0800	11,50	12,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11 251,876
42	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Beton C30 pe plasa D10 A III 150x150 (7076,6 kg)	m2			602,52 ----- 66,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	84,97	66,28
	2663102100000	Beton	m3	0,2030	1 650,00	341,65
	28721220054589	Plasa de oțel sudată D10 A III 150x150	kg	8,4610	16,00	138,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,10	9,64
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	20,33	1,08
	2524217304418	Banda din polietilena flexibilă	m2	0,0260	65,00	1,72
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	115,00	17,59
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	85,00	0,33
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continuu D-10mm	m	0,2900	25,00	7,40
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	54,00	1,06
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	15,00	8,72
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	380,00	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	15,00	0,30
	2940340004215	Masini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	350,00	5,74
		<i>Total</i>	lei			494 063,628
43	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 150 mm	m2			87,35 ----- 1,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	84,97	1,25
	26631021000900	Beton C30	m3	0,0102	1 650,00	84,15
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	15,00	0,08
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	350,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			-71 626,228
		7. Borduri				
44	DA02A2	Drenuri de acostament pentru evacuarea apei din fundatii, executate transversal caii de 0,4 - 0,5 m adincime cu piatra / Bancheta din piatra sparta sort 40-63 mm (LA30) gr.=0,10m conform SM SR EN 13242+Al:2010; consum piatra sparta:0,05 m3/m	m			77,25 ----- 62,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6100	64,84	39,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7112020030100	Specialist	h-om	0,2300	64,84	14,91
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0500	300,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			57 934,80
45	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.20.8, pe fundatie de beton C15 30x15 cm	m			177,32 ----- 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	26631021000018	Beton clasa C15	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	300,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002845	Bordura beton pentru trotuare BR100.20.8	m	1,0050	63,33	63,65
		<i>Total</i>	lei			194 161,513
		8. Mobilier urban				

1	2	3	4	5	6	7
46	TsH91A	Instalarea scaun	buc			6 018,45 466,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,84	123,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	29,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	251320662146022	Scaun	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
	26631021000018	Beton clasa C15	m3	0,0360	1 350,00	48,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			78 239,824
47	TsH91B	Instalarea urnelor	buc			2 998,96 382,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	29,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	26631021000018	Beton clasa C15	m3	0,0840	1 350,00	113,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			17 993,736
		9. Spatii verzi				
48	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			2 338,875
49	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		<i>Total</i>	lei			11 920,23
50	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,13 7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	7,13
		<i>Total</i>	lei			13 480,236
51	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (площадях или склонах до 30%)	100m2			926,33 312,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	155,00	613,80
		<i>Total</i>	lei			17 507,614
52	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			128,41 42,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	170,00	65,62
		<i>Total</i>	lei			2 427,032
53	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка хвойных саженцев в готовые ямы)	buc			386,30 18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	350,00	367,50
		<i>Total</i>	lei			17 383,662
54	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			336,85 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	64,84	22,05
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	300,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	5,00	0,60
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			23 579,668
		10. Scurgeri apă				
55	TsA19B	Săpătură manuală a șanțurilor și rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adâncime < 0,5 m, în teren mijlociu	m3			143,94
						143,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	64,84	143,94
		<i>Total</i>	lei			5 038,068
56	TsC54C	Strat de fundație din pietriș fr. 16-32 înm (LA- 30) gr.=0,06m	m3			474,19
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			3 319,341
57	DII19	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale Beton 30/37 XF4 gr =0,08m	m3			2 263,75
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	266310210000058	Beton 30/37 XF4	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	155,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
		<i>Total</i>	lei			19 015,486
58	AcA07C	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC vind diametrul de 300 mm/ se exclude: Piese de legătură din PVC (mufe, cote, reductii)	m			939,70
						29,18
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,4500	64,84	29,18
	252121670000059	Teava din PVC D300	m	1,0500	850,14	910,50
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			61 080,615
		11. Gard din metal				
		11.1. Tip 1				
59	TsC54C	Strat de fundație din pietriș fr.20-40	m3			474,19
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			3 651,275
60	CB03A	Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			104,62
						68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	64,84	61,60
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	33,00	2,64
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	145,00	13,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			32 589,753
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub	m3			1 752,67

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.../Beton C12,5				249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	266310210000061	Beton C12,5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			81 849,701
62	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici /Consum: Panou gard bordurat zincat ECO H- 1,65m L-2,5m D-3,7mm -1,6100 m2/ml; Stilp zincat ECO 60x40 L-2,2m - 0,3940 buc/m l; se exclude:Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75);Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m			333,56 84,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273210364625026	Panou gard bordurat zincat ECO H-1.65m L-2.5m D-3,7mm	m2	1,6100	89,99	148,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,00	7,89
	281110630200526	Stilp zincat ECO 60x40 L-2.2m	buc	0,3940	228,80	92,58
		<i>Total</i>	lei			74 216,277
		11.2. Tip 2				
63	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea a coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici /Consum: Panou gard bordurat zincat ECO H- 1,65m L-2,5m D-3,7mm -1,6100 m2/ml; Stilp zincat ECO 60x40 L-2,2m - 0,4200 buc/m l	m			438,51 84,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	273210364625026	Panou gard bordurat zincat ECO H-1.65m L-2.5m D-3,7mm	m2	1,6100	89,99	148,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,00	7,89
	281110630200526	Stilp zincat ECO 60x40 L-2.2m	buc	0,4200	228,80	98,69
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 250,00	83,44
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	300,00	15,40
		<i>Total</i>	lei			14 251,72
		12. Poarta/portita din metal				
64	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta din metal h=1,65 m lat.3,5m	m2			460,40 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	203011293015028	Poarta din metal h=1.65 m lat.3,5m	m2	1,0000	314,00	314,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	75,00	8,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,63
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 658,801
65	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita din metal h-1,65m lat. 1,0m	m2			510,40 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	20301129301502866	Portita din metal h-1,65m lat. 1.0m	m2	1,0000	364,00	364,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,35	1,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	65,00	6,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	75,00	8,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,40	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,10	2,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			3 140,991
		13. Camere de receptie a apei de ploaie (3 buc)				
66	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			146,10 108,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	64,84	108,28
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 200,00	12,98
	20101029155721	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 200,00	8,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 200,00	8,65
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	33,00	1,70
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	31,00	0,96
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	21,00	1,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			3 214,282
67	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3			474,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	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	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			142,258
68	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, C12,5	m3			1 724,26 221,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	64,84	176,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	64,84	45,39
	266310210095769	Beton de ciment clasa C12,5	m3	1,0300	1 350,00	1 432,22
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 450,00	29,87
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,10	21,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	15,00	6,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	10,50	0,97
		<i>Total</i>	lei			7 862,648

1	2	3	4	5	6	7
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,60 ----- 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			6 551,715
70	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 082,89 ----- 472,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	64,84	472,04
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	85,00	1 020,00
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	65,00	54,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	48,00	144,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	1,50	2,25
		<i>Total</i>	lei			418,66

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.