

**Lucrari de amenajare si reabilitare a
suarului din str. Grenoble (de la str. N.
Testemitanu pina la str. Gh.Asachi)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 5 029 023,34 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontarea/demolare				
		1.1.1. Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (carosabil/acces auto) DRUM = 220m2				
1	DI155B k=0.8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (carosabil /accese auto) $\delta=80\text{mm}$	m2	220,0000	21,24 2,68	4 672,71 589,61
2	DI155A k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (220m2- 81m2) (carosabil /accese auto) $\delta=6\text{cm}$	m2	139,0000	19,14 2,41	2 660,57 335,66
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =2,4t/m3)	t	69,4800	106,48 0,00	7 398,56 0,00
4	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	270,0000	128,63 21,33	34 731,18 5 760,23
5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice ($\delta=3\text{cm}$ in total	m2	81,0000	39,79 39,79	3 222,62 3 222,62



1	2	3	4	5	6	7
		strat, gr.6cm) 270m*0.3m				
6	RpDB37A1 cu K=3	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (adauga 6=3cm cu K=3)	m2	270,0000	39,79 39,79	10 742,06 10 742,06
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =270m2*0.06m*2.4 t/m3)	t	11,6640	106,48 0,00	1 242,04 0,00
8	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea stratului din pietris= 81m2*0,10m)	100 m3	0,0810	6 139,26 420,86	497,28 34,09
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt 81m2*0.06m*m3*2,4t/m3 + petris8.1m3*1,6t/m3= 11.66t+12.96t)	t	24,6200	106,48 0,00	2 621,65 0,00
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de carosabil)	m	270,0000	18,45 18,45	4 981,82 4 981,82
11	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (borduri 100kg/buc)	t	27,0000	28,83 28,83	778,41 778,41
12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (borduri de carosabil)	t	27,0000	106,48 0,00	2 875,09 0,00
		Total	lei			76 423,99
		Total Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (carosabil/acces auto) DRUM = 220m2				76 423,99 26 444,50



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.2. Eliminare imbracamintei de trotuar existent - total (accese pietonale/ zoned de recreatie) = 270m2				
13	DI70A f-1	Deplasarea Excavator 0,15m3 cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut	5,0000	555,00 0,00	2 775,00 0,00
14	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (accese pietonale/ zoned de recreatie)	m2	270,0000	20,18 20,18	5 448,87 5 448,87
15	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t	32,4000	106,48 0,00	3 450,11 0,00
16	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului din petris+nisip+ciment, 270m2*0.15m)	100 m3	0,4050	6 139,31 420,91	2 486,42 170,47
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (strat=40.5m3)	t	67,5000	106,48 0,00	7 187,72 0,00
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de trotuar 80mm)	m	1 000,0000	18,45 18,45	18 451,20 18 451,20
19	TrI1AA02F 2	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (borduri 40kg/buc)	t	40,0000	28,83 28,83	1 153,20 1 153,20
20	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (borduri de trotuar)	t	40,0000	106,48 0,00	4 259,39 0,00
		Total	lei			45 211,91
		Total Eliminare imbracamintei de trotuar existent - total (accese				45 211,91 25 223,74



1	2	3	4	5	6	7
		pietonale/ zone de recreatie) = 270m2 Inclusiv salariu				
		1.1.3. Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (zona pietonala) TROTUAR = 1550m2				
21	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (zona pietonala)	m2	775,0000	26,55 3,35	20 575,87 2 596,29
22	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (1550m2-775m2)	m2	775,0000	15,95 2,01	12 361,74 1 559,56
23	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =2,4t/m3)	t	279,0000	106,48 0,00	29 709,24 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 646,85
		Total Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (zona pietonala) TROTUAR = 1550m2 Inclusiv salariu				62 646,85 4 155,85
		1.1.4. Eliminare imbracamintei de trotuar (pavele de beton existent - total .(zona pietonala)=380m2				
24	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (zona pietonala)	m2	380,0000	20,18 20,18	7 668,78 7 668,78
25	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t	45,6000	106,48 0,00	4 855,70 0,00
26	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului din petris+nisip+ciment, 380m2*0.15m)	100 m3	0,5700	6 139,32 420,91	3 499,41 239,92
27	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t	95,0000	106,48 0,00	10 116,05 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			26 139,94
		Total Eliminare imbracamintei de trotuar (pavele de beton existent - total .(zona pietanala)=380m2 Inklusiv salariu				26 139,94 7 908,70
		1.1.5. Frizare stratului superior verde existent - total = 3100m2				
28	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine (Очистка участка от посторонних предметов)	100m2	31,0000	407,66 407,66	12 637,34 12 637,34
29	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului fertil= 465m3-75m3)	100 m3	3,9000	4 644,91 164,91	18 115,14 643,14
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (repartizare pe teritoriul verde existent)	100 m3	3,9000	461,62 0,00	1 800,30 0,00
31	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (p-u spatii verzi =500m2*0.15m)	100 m3	0,7500	4 644,91 164,91	3 483,68 123,68
32	TsC26A1a pl	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (la terenul de depozitare a stratului fertil frizat.)	100 m3	0,7500	559,03 0,00	419,27 0,00
33	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u	100 m3	0,3000	626,77 0,00	188,03 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		atuparea beciului cu sol) K=2				
34	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=5	100 m3	0,2000	1 566,95 0,00	313,39 0,00
35	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=8	100 m3	0,1000	2 507,10 0,00	250,71 0,00
		Total	lei			37 207,86
		Total Frizare stratului superior verde existent - total = 3100m2 Inklusiv salariu				37 207,86 13 404,16
		Total	lei			247 630,55
		Total Demontarea/demolare Inklusiv salariu				247 630,55 77 136,95
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Asezarea imbracamintei de asfalt - drum nou. (carasabil/accese auto) = 1230m2				
36	DI70A f-2	Deplasarea Compactor mecanic 150-200kg cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut	5,0000	365,20 0,00	1 826,00 0,00
37	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea pamant miniral 5=0,35m)	100 m3	4,3100	6 139,32 420,92	26 460,46 1 814,16
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	688,8000	106,48 0,00	73 346,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 km (pamant = 431m ³ *1.4 t/m ³)				
39	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m ²	12,3000	2 100,67 392,66	25 838,26 4 829,77
40	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de nisip cu pietris conform ($\delta=200\text{mm}$)	m ³	246,0000	456,00 57,08	112 175,86 14 042,52
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400, $\delta=0,15\text{m}$)	m ³	184,5000	502,11 57,08	92 640,11 10 531,89
42	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m ²	12,3000	191,00 190,28	2 349,35 2 340,42
43	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m ²	1 230,0000	182,29 3,46	224 219,84 4 255,31
44	DB16H cu K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ($\delta=8\text{cm}$ cu K=2)	m ²	1 230,0000	293,59 5,77	361 118,56 7 092,18
		<i>Total</i>	lei			919 975,12
		Total Asezarea imbracamintei de asphalt - drum nou. (carasabil/accese auto) = 1230m² Inklusiv salariu				919 975,12 44 906,25
		1.2.2. Turnare stratului superior a imbracamintei de asphalt 40...80mm pe drum existent (carosabil/accese auto)=220m²				
45	RpDB26B	Turnarea stratului de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica poroasa - 60mm= 2.35t/m ² *0.06m*220m ²)	t	31,0200	1 302,68 29,41	40 409,01 912,19
46	DB16H cu K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ($\delta=8\text{cm}$ cu K=2)	m ²	220,0000	293,59 5,77	64 590,31 1 268,52



1	2	3	4	5	6	7
47	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni-zebra)	m2	10,5000	118,67 27,10	1 246,05 284,55
		<i>Total</i>	lei			106 245,37
		Total Turnare stratului superior a imbracamintei de asfalt 40...80mm pe drum existent (carosabil/accese auto)=220m2 Inclusiv salariu				106 245,37 2 465,26
		1.2.3. Asezarea imbracamintei de trotuar - nou. (pavele din beton vibropresat - 60mm) = 2130m2				
48	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului de pamant miniral $\delta=0,1m$)	100 m3	2,1300	6 139,32 420,92	13 076,75 896,56
49	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pamant = $213m^3 \cdot 1.4 t/m^3$)	t	340,8000	106,48 0,00	36 290,00 0,00
50	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv ($2130m^2 \cdot 0.1m$)	m3	213,0000	40,64 38,63	8 656,79 8 228,66
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris ($\delta=0,1m$)	m3	213,0000	502,11 57,08	106 950,37 12 158,76
52	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm)	m2	2 130,0000	237,32 34,37	505 488,96 73 198,22



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			670 462,87
		Total Asezarea imbracamintei de trotuar - nou. (pavele din beton vibropresat - 60mm) = 2130m2 Inclusiv salariu				670 462,87 94 482,20
		1.2.4. Amenajare pavajului nou, pietonal, deasupra structurii drumului existent, 40...80mm. (accese pietonale/zonede recreatie) = 1580m2				
53	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm)	m2	1 580,0000	237,32 34,37	374 963,64 54 297,27
		<i>Total</i>	lei			374 963,64
		Total Amenajare pavajului nou, pietonal, deasupra structurii drumului existent, 40...80mm. (accese pietonale/zonede recreatie) = 1580m2 Inclusiv salariu				374 963,64 54 297,27
		1.2.5. Borduri (1000*300*150 = 380m, 1000*200*80 = 2950m)				
54	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri =0.3m3/ml) 0.3m3*380m	m3	114,0000	40,64 38,63	4 633,21 4 404,07
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (б=0,10m) восстановление снятого слоя при демонтаже бордюров	m3	8,1000	502,12 57,08	4 067,14 462,38
56	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BR 100.30.15)	m	380,0000	205,95 38,63	78 262,14 14 680,24
57	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	737,5000	40,64 38,63	29 973,63 28 491,25

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri =0.25m3/ml) 0.25m3*2950m				
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra de borduri BP 100.20.8 de trotuare)	m	2 950,0000	135,92 17,30	400 969,87 51 029,10
		Total	lei			517 905,99
		Total Borduri (1000*300*150 = 380m, 1000*200*80 = 2950m) Inclusiv salariu				517 905,99 99 067,04
		1.2.6. Amenajarea pavajului din pavele de cauciuc (teren sportiv p- u copii/teren de joaca/ fitnes) = 180m2				
59	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (180m2*0.30m3)	100 m3	0,5400	6 139,33 420,93	3 315,24 227,30
60	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (54m3*1.6t/m3)	t	86,4000	106,48 0,00	9 200,28 0,00
61	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	18,0000	52,17 50,16	939,14 902,96
62	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 180-200г/м2)	m2	180,0000	14,14 2,19	2 546,07 394,39
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (δ=0,10m)	m3	18,0000	502,11 57,08	9 038,06 1 027,50
64	DA19A	Strat anticontaminator din	m2	180,0000	14,14	2 546,07

1	2	3	4	5	6	7
		material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 180-200г/м2)			2,19	394,39
65	CO02C apl	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip (Покрытие из каучуковых плит по слою песка толщ. 10 см, швы заполнены песком)	m2	180,0000	677,36 39,21	121 925,12 7 057,58
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra din cauciuc 500x250x50mm)	m	78,0000	155,19 17,30	12 104,65 1 349,24
		Total	lei			161 614,63
		Total Amenajarea pavajului din pavele de cauciuc (teren sportiv p-u copii/teren de joaca/ fitnes) = 180m2 Inclusiv salariu				161 614,63 11 353,36
		1.2.7. Spatii verzi : gazoane= 350m2, Florarie (cultivate cu soiuri de flori perene). Rasad. =150m2/1500buc, arbori=10buc				
67	TsC26A1a pl	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,7500	559,03 0,00	419,27 0,00
68	TsC27A1a pl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=5	100 m3	0,3000	1 566,97 0,00	470,09 0,00
69	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe	100 m3	0,2000	3 133,90 0,00	626,78 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=10				
70	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 (Strat vegetativ-15mm)	m3	52,5000	17,87 17,87	938,42 938,42
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,5000	483,19 483,19	1 691,17 1 691,17
72	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,5000	226,60 226,60	793,11 793,11
73	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,5000	706,91 277,92	2 474,17 972,72
74	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33% (consum 30gr/m2) 0.03kg/m2	kg	10,5000	20,11 4,61	211,18 48,43
75	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,5000	127,71 38,05	446,99 133,19
76	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	10,0000	61,70 61,70	616,96 616,96
77	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m (Погрузка и выгрузка посадочного материала - саженцы длиной до 2 м)	1000 buc	0,0100	278,00 278,00	2,78 2,78
78	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноса саженцев для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	10,0000	0,84 0,84	8,36 8,36
79	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Tuia -Thuja Occidentalis "Smaragd", virsta 4-5 ani, Aprox. 1.0-1.5m inaltimea)	buc	10,0000	567,92 45,55	5 679,23 455,51



1	2	3	4	5	6	7
80	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	22,5000	17,87 17,87	402,18 402,18
81	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,5000	483,19 483,19	724,79 724,79
82	TsH50C	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor plante perene	m2	150,0000	1,73 1,73	259,47 259,47
83	TsH212A	Distribuirea rasadului la locul de plantare (Распределение рассады, к месту посадки)	1000 buc	1,5000	73,81 73,81	110,71 110,71
84	TsH176A	Executarea gropitelor pentru plantarea rasadului (Изготовление лунок для посадки рассады)	100 buc	15,0000	46,13 46,13	691,92 691,92
85	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (поза)	100 buc	5,0000	1 818,29 83,61	9 091,47 418,04
86	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (астра)	100 buc	5,0000	2 684,61 83,61	13 423,07 418,04
87	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (гвоздика)	100 buc	5,0000	2 684,61 83,61	13 423,07 418,04
		Total	lei			52 505,19
		Total Spatii verzi : gazoane= 350m2, Florarie (cultivate cu soiuri de flori perene). Rasad. =150m2/1500buc, arbori=10buc Inklusiv salariu				52 505,19 9 103,84
		1.2.8. Mobilier urban				
88	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №2)	buc	19,0000	4 084,84 415,15	77 611,91 7 887,89
89	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc	9,0000	4 084,84 415,15	36 763,54 3 736,37
90	TsH91B	Instalarea urne (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc	23,0000	3 676,54 340,19	84 560,40 7 824,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			198 935,85
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				198 935,85 19 448,72
		<i>Total</i>	lei			3 002 608,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 002 608,66 335 123,94
		<i>Total</i>	lei			3 250 239,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			98 942,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			167 371,80
		<i>Cheltuieli directe</i>				3 516 553,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			474 734,74
		<i>Total</i>				3 991 288,36
		<i>Beneficiu</i>	5 %			199 564,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 190 852,78 412 260,89

		Total	lei	4 190 852,78
		TVA	20 %	838 170,56
		Total deviz:		5 029 023,34
		Inclusiv salariu		412 260,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare si reabilitare a
scuarului din str. Grenoble (de la str. N.
Testemitanu pina la str. Gh.Asachi)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 5 029 023,34 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	347,2500	57,66	20 022,44
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 125,9220	57,66	180 240,66
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,5200	57,66	1 586,80
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	266,5246	57,66	15 367,81
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9450	57,66	54,49
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 748,7702	57,66	158 494,09
7.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	9,0000	57,66	518,94
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	265,2756	57,66	15 295,79
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	198,5680	57,66	11 449,43
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	160,0837	57,66	9 230,43
		Total manopera				412 260,89

Materiale:

1.	00000019-01	Rasad floral (роза)	buc	520,0000	16,67	8 668,40
2.	00000019-02	Rasad floral (астра)	buc	520,0000	25,00	13 000,00
3.	00000019-03	Rasad floral (гвоздика)	buc	520,0000	25,00	13 000,00
4.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	4,0000	1,00	4,00
5.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,8600	108,33	1 501,45
6.	1111000100001-01	Puieti arbori foioase fara balot - Tuia - Thuja Occidentalis "Smaragd", virsta 4-5 ani, Aprox. 1.0-1.5m inalaima	buc	10,4000	500,00	5 200,00
7.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	31,4242	1 184,24	37 213,78
8.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	173,4300	1 184,27	205 387,95
9.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	272,6000	1 437,95	391 985,17
10.	1212121212121	Apa	m3	19,5240	20,10	392,43
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	12,3900	800,00	9 912,00
12.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	549,8700	278,30	153 028,82
13.	1421102200068-01	Amestec de nisip cu pietris conform	m3	282,9000	238,20	67 386,78
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,5040	217,30	2 717,12

15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,8000	217,30	4 302,54
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	18,5500	217,30	4 030,92
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	140,9800	217,30	30 634,95
18.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	262,0800	16,42	4 303,35
19.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,4000	36,00	14,40
20.	2030112931102	Urne	buc	23,0000	3 333,33	76 666,59
21.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,4000	12,30	4,92
22.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,8241	10,83	8,93
23.	23203226000001	Bitum taiat pentru amorsa	t	0,0564	10 833,33	610,94
24.	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	10,5000	15,50	162,75
25.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	7,6650	91,25	699,43
26.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,6750	23,10	84,89
27.	2513206621460-01	Banca pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc	9,0000	3 666,67	33 000,03
28.	2513206621460-02	Banca pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №2)	buc	19,0000	3 666,67	69 666,73
29.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,1970	32,10	38,42
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 293,1600	1,89	8 114,07
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 936,0000	1,89	11 219,04
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	48 972,0000 0	1,89	92 557,08
33.	2661112800600-01	Каучуковые плиты	m2	189,0000	585,00	110 565,00
34.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	3 765,6500	162,50	611 918,13
35.	2663102100000-01	Beton (fara cost)	m3	2,9400	0,00	0,00
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	162,4440	933,33	151 613,86
37.	2666122800286-01	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	381,9000	116,67	44 556,27
38.	2666122800325-01	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	2 964,7500	70,83	209 993,24
39.	2666122800325-11	Piatra din cauciuc 500x250x50mm	m	78,3900	90,00	7 055,10
40.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	3,6030	20,30	73,14
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	51,5800	20,30	1 047,07
42.	2830127303001-01	Arbori (fara cost)	buc	10,5000	0,00	0,00
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	74,2000	35,00	2 597,00
44.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,9734	540,00	525,61
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	192,3106	20,10	3 865,44
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,3640	20,10	228,42
47.	4100126202818	Apa	m3	73,1100	20,10	1 469,51
Total materiale de constructii						2 391 025,73

Utilaje de constructii:

1.	1111000100056-01	Autovehicol special pu deplasarea mecanismelor	h-ut	10,0000	235,00	2 350,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	281,2320	130,20	36 616,41

Obiect Lucrari de amenajare si reabilitare a
suarului din str. Grenoble (de la str. N.
Testemitanu pina la str. Gh.Asachi)

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontarea/demolare				
		1.1.1. Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (carosabil/acces auto) DRUM = 220m2				
1	DI155B k=0.8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (carosabil /accese auto) 6=80mm	m2			21,24 2,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	2,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,10	0,85
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	325,30	7,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,20	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	225,00	5,45
		Total	lei			4 672,71
2	DI155A k=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (220m2- 81m2) (carosabil /accese auto) 6=6cm	m2			19,14 2,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,10	0,77
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	325,30	7,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	180,20	3,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	225,00	4,91
		Total	lei			2 660,57
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =2,4t/m3)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			7 398,56
4	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			128,63 21,33
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	540,00	1,95
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	20,10	0,83
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	102,30	37,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	180,20	66,67
		Total	lei			34 731,18
5	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (6=3cm in total strrat, gr.6cm) 270m*0.3m	m2			39,79 39,79

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	57,66	39,79
		Total	lei			3 222,62
6	RpDB37A1 cu K=3	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (adauga 6=3cm cu K=3)	m2			39,79 39,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	39,79
		Total	lei			10 742,06
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =270m2*0.06m*2.4 t/m3)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			1 242,04
8	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea stratului din pietris= 81m2*0,10m)	100 m3			6 139,26 420,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		Total	lei			497,28
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt 81m2*0.06m*m3*2,4t/m3 + petris8.1m3*1,6t/m3= 11.66t+12.96t)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			2 621,65
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de carosabil)	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		Total	lei			4 981,82
11	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (borduri 100kg/buc)	t			28,83 28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
		Total	lei			778,41
12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (borduri de carosabil)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			2 875,09
		1.1.2. Eliminare imbracamintei de trotuar existent - total (accese pietonale/ zone de recreatie) = 270m2				
13	DI70A f-1	Deplasarea Excavator 0,15m3 cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut			555,00 0,00
	1111000100056-01	Autovehicul special pu deplasarea mecanismelor	h-ut	1,0000	235,00	235,00
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			2 775,00
14	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (accese pietonale/ zone de recreatie)	m2			20,18 20,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	57,66	9,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 448,87
15	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t			106,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	0,00
		<i>Total</i>	lei			106,48
						3 450,11
16	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului din petris+nisip+ciment, 270m2*0.15m)	100 m3			6 139,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		<i>Total</i>	lei			2 486,42
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (strat=40.5m3)	t			106,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	0,00
		<i>Total</i>	lei			106,48
						7 187,72
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de trotuar 80mm)	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Total</i>	lei			18 451,20
19	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (borduri 40kg/buc)	t			28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
		<i>Total</i>	lei			1 153,20
20	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (borduri de trotuar)	t			106,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	0,00
		<i>Total</i>	lei			106,48
						4 259,39
		1.1.3. Frizare stratului superior a imbracamintei de asfalt (zona pietonala) TROTUAR = 1550m2				
21	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (zona pietonala)	m2			26,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	20,10	1,07
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	325,30	9,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	180,20	5,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	225,00	6,82
		<i>Total</i>	lei			20 575,87
22	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (1550m2-775m2)	m2			15,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,10	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	325,30	5,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	180,20	3,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	225,00	4,10
		<i>Total</i>	lei			12 361,74
23	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (asfalt =2,4t/m3)	t			106,48

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t				0,00
		Total	h-ut lei	0,4341	245,30	106,48 29 709,24
		1.1.4. Eliminare imbracamintei de trotuar (pavele de beton existent - total .(zona pietanala)=380m2				
24	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (zona pietonala)	m2			20,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	57,66	20,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	57,66	9,80
		Total	lei			10,38 7 668,78
25	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t			106,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	0,00
		Total	lei			106,48 4 855,70
26	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului din petris+nisip+ciment, 380m2*0.15m)	100 m3			6 139,32 420,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		Total	lei			3 499,41
27	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pavele din beton)	t			106,48
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	0,00
		Total	lei			106,48 10 116,05
		1.1.5. Frizare stratului superior verde existent - total = 3100m2				
28	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine (Очистка участка от посторонних предметов)	100m2			407,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	57,66	407,66
		Total	lei			12 637,34
29	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului fertil= 465m3-75m3)	100 m3			4 644,91 164,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	57,66	164,91
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	320,00	4 480,00
		Total	lei			18 115,14
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratul cu grosimea de 15-20 cm (repartizare pe teritoriul verde existent)	100 m3			461,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	423,50	461,62
		Total	lei			1 800,30
31	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (p-u spatii verzi =500m2*0.15m)	100 m3			4 644,91 164,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	57,66	164,91
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	320,00	4 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 483,68
32	TsC26A1apl	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (la terenul de depozitare a straturilor fertil frizat.)	100 m3			559,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	423,50	559,02
		Total	lei			419,27
33	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=2	100 m3			626,77 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	423,50	626,78
		Total	lei			188,03
34	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=5	100 m3			1 566,95 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	423,50	1 566,95
		Total	lei			313,39
35	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=8	100 m3			2 507,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	423,50	2 507,12
		Total	lei			250,71
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Asezarea imbracamintei de asfalt - drum nou. (carasabil/accese auto) = 1230m2				
36	DI70A f-2	Deplasarea Compactor mecanic 150-200kg cu autovehicul special 5t de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi, inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut			365,20 0,00
	1111000100056-01	Autovehicul special pu deplasarea mecanismelor	h-ut	1,0000	235,00	235,00
	2592270004021-01	Compactor mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,0000	130,20	130,20
		Total	lei			1 826,00
37	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea pamant miniral 6=0,35m)	100 m3			6 139,32 420,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		Total	lei			26 460,46
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pamant = 431m3*1.4 t/m3)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			73 346,68
39	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 100,67 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	278,30	1 419,33
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,10	10,05
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	130,20	278,63
		Total	lei			25 838,26
40	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de nisip cu pietris conform ($\phi=200\text{mm}$)	m3			456,00
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068-01	Amestec de nisip cu pietris conform	m3	1,1500	238,20	273,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	325,20	68,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,20	54,68
		Total	lei			112 175,86
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400, $\phi=0,15\text{m}$)	m3			502,11
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	278,30	320,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	325,20	68,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,20	54,68
		Total	lei			92 640,11
42	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			191,00
						190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	10,83	0,73
		Total	lei			2 349,35
43	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,29
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 184,27	166,98
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,30	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	287,00	2,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	293,20	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	575,00	4,54
		Total	lei			224 219,84
44	DB16H cu K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ($\phi=8\text{cm}$ cu K=2)	m2			293,59
						5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 437,95	270,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,30	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	287,00	3,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,20	3,11
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	575,00	6,10
		Total	lei			361 118,56
		1.2.2. Turnare stratului superior a imbracamintei de asfalt 40...80mm pe drum existent (carosabil/accese auto)=220m2				
45	RpDB26B	Turnarea stratului de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica poroasa - 60mm= 2.35t/m2*0.06m*220m2)	t			1 302,68
						29,41



1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2320322600001	Bitum taiat pentru amorsa	t	0,0018	10 833,33	19,69
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	1,0030	1 184,24	1 199,67
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,1150	20,30	2,36
	2952240005103	Repartizor finisor de mixturi asfaltice tip SSF-5 fara palpator de 92 CP (68kw)	h-ut	0,0440	575,00	25,30
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0440	287,00	12,63
	2952240004006	Compactor pe pneuri static autopropulsat SGW-16 (96CP)	h-ut	0,0440	293,20	12,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	180,20	0,36
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0010	357,00	0,36
		Total	lei			40 409,01
46	DB16H cu K=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ($\delta=8\text{cm}$ cu K=2)	m2			293,59
						5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 437,95	270,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,30	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	287,00	3,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	293,20	3,11
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	575,00	6,10
		Total	lei			64 590,31
47	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni-zebra)	m2			118,67
						27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	91,25	66,61
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	23,10	8,09
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	32,10	3,66
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	275,30	13,21
		Total	lei			1 246,05
		1.2.3. Asezarea imbracamintei de trotuar - nou. (pavele din beton vibropresat - 60mm) = 2130m2				
48	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura si incarcarea stratului de pamant miniral $\delta=0,1\text{m}$)	100 m3			6 139,32
						420,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		Total	lei			13 076,75
49	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (pamant = 213m3*1.4 t/m3)	t			106,48
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			36 290,00
50	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (2130m2*0.1m)	m3			40,64
						38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		Total	lei			8 656,79
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris ($\delta=0,1\text{m}$)	m3			502,11

1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	278,30	320,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	325,20	68,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,20	54,68
		Total	lei			106 950,37
52	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm)	m2			237,32 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,89	3,02
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,89	24,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	162,50	164,94
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	217,30	1,09
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	217,30	8,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			505 488,96
		1.2.4. Amenajare pavajului nou, pietonal, deasupra structurii drumului existent, 40...80mm. (accese pietonale/zonede recreatie) = 1580m2				
53	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm)	m2			237,32 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,89	3,02
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,89	24,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	162,50	164,94
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	217,30	1,09
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	217,30	8,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			374 963,64
		1.2.5. Borduri (1000*300*150 = 380m, 1000*200*80 = 2950m)				
54	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri =0.3m3/ml) 0.3m3*380m	m3			40,64 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		Total	lei			4 633,21
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (6=0,10m) восстановление снятого слоя при демонтаже бордюров	m3			502,12 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	278,30	320,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	325,20	68,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,20	54,68
		Total	lei			4 067,14
56	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			205,95

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BR 100.30.15)				38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	933,33	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,89	5,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	217,30	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2666122800286-01	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	116,67	117,25
		Total	lei			78 262,14
57	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (sub borduri =0.25m3/ml) 0.25m3*2950m	m3			40,64 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		Total	lei			29 973,63
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra de borduri BP 100.20.8 de trotuare)	m			135,92 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	933,33	44,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,89	1,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	217,30	0,65
	2666122800325-01	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	70,83	71,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,10	0,06
		Total	lei			400 969,87
		1.2.6. Amenajarea pavajului din pavele de cauciuc (teren sportiv p-u copii/teren de joaca/ fitness) = 180m2				
59	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (180m2*0.30m3)	100 m3			6 139,33 420,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	320,00	5 718,40
		Total	lei			3 315,24
60	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (54m3*1.6t/m3)	t			106,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	245,30	106,48
		Total	lei			9 200,28
61	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			52,17 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		Total	lei			939,14
62	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 180-200г/м2)	m2			14,14 2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96

1	2	3	4	5	6	7
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	16,42	11,95
		Total	lei			2 546,07
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (6=0,10m)	m3			502,11
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	278,30	320,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	325,20	68,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,20	54,68
		Total	lei			9 038,06
64	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Слой геотекстиля 180-200г/м2)	m2			14,14
						2,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	57,66	0,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	57,66	1,96
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	16,42	11,95
		Total	lei			2 546,07
65	CO02C apl	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip (Покрытие из каучуковых плит по слою песка толщ. 10 см, швы заполнены песком)	m2			677,36
						39,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2661112800600-01	Каучуковые плиты	m2	1,0500	585,00	614,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	217,30	23,90
		Total	lei			121 925,12
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra din cauciuc 500x250x50mm)	m			155,19
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	933,33	44,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,89	1,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	217,30	0,65
	2666122800325-11	Piatra din cauciuc 500x250x50mm	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,10	0,06
		Total	lei			12 104,65
		1.2.7. Spatii verzi : gazoane= 350m2, Florarie (cultivate cu soiuri de flori perene). Rasad. =150m2/1500buc, arbori=10buc				
67	TsC26A1apl	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			559,03
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	423,50	559,02
		Total	lei			419,27
68	TsC27A1apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=5	100 m3			1 566,97
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	423,50	1 566,95
		Total	lei			470,09
69	TsC27A1 apl	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in	100 m3			3 133,90
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (p-u atuparea beciului cu sol) K=10				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	423,50	3 133,90
		Total	lei			626,78
70	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 (Strat vegetativ-15mm)	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			938,42
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
		Total	lei			1 691,17
72	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			226,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,60
		Total	lei			793,11
73	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			706,91
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	108,33	428,99
		Total	lei			2 474,17
74	TsH13B1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33% (consum 30gr/m2) 0.03kg/m2	kg			20,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2415907304285	Azotat amoniu ingras. gran. vicanit 33 azot in saci pol	kg	1,0000	15,50	15,50
		Total	lei			211,18
75	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			127,71
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10	20,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	180,20	69,56
		Total	lei			446,99
76	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			61,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
		Total	lei			616,96
77	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m (Погрузка и выгрузка посадочного материала - саженцы длиной до 2 м)	1000 buc			278,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8200	57,66	277,92
		Total	lei			2,78
78	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска саженцев для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
	2830127303001-01	Arbori (fara cost)	buc	1,0500	0,00	0,00
		Total	lei			8,36
79	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Tuia -Thuja Occidentalis "Smaragd", virsta	buc			567,92

1	2	3	4	5	6	7
		4-5 ani, Aprox. 1.0-1.5m inalaima)				45,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,25
	1111000100001-01	Puieti arbori foioase fara balot - Tuia -Thuja Occidentalis "Smaragd", virsta 4-5 ani, Aprox. 1.0-1.5m inalaima	buc	1,0400	500,00	520,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,10	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,00	0,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	36,00	1,44
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	12,30	0,49
		Total	lei			5 679,23
80	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			402,18
81	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
		Total	lei			724,79
82	TsH50C	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor plante perene	m2			1,73
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,0300	57,66	1,73
		Total	lei			259,47
83	TsH212A	Distribuirea rasadului la locul de plantare (Распределение рассады, к месту посадки)	1000 buc			73,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2800	57,66	73,80
		Total	lei			110,71
84	TsH176A	Executarea gropitelor pentru plantarea rasadului (Изготовление лунок для посадки рассады)	100 buc			46,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	57,66	46,13
		Total	lei			691,92
85	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (поза)	100 buc			1 818,29
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	20,10	1,01
	00000019-01	Rasad floral (поза)	buc	104,0000	16,67	1 733,68
		Total	lei			9 091,47
86	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (асрпа)	100 buc			2 684,61
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	20,10	1,01
	00000019-02	Rasad floral (асрпа)	buc	104,0000	25,00	2 600,00
		Total	lei			13 423,07
87	TsH135A	Plantarea rasadului floral din ghivece in sol (гвоздика)	100 buc			2 684,61
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	20,10	1,01
	00000019-03	Rasad floral (гвоздика)	buc	104,0000	25,00	2 600,00
		Total	lei			13 423,07
		1.2.8. Mobilier urban				
88	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Scaun din	buc			4 084,84

1	2	3	4	5	6	7
		lemn pe baza de beton №2)				415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2513206621460-02	Banca pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №2)	buc	1,0000	3 666,67	3 666,67
	2663102100000-01	Beton (fara cost)	m3	0,0360	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	20,10	3,02
		Total	lei			77 611,91
89	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc			4 084,84
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2513206621460-01	Banca pe 2 picioare (Scaun din lemn pe baza de beton №1)	buc	1,0000	3 666,67	3 666,67
	2663102100000-01	Beton (fara cost)	m3	0,0360	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	20,10	3,02
		Total	lei			36 763,54
90	TsH91B	Instalarea urne (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc			3 676,54
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
	2663102100000-01	Beton (fara cost)	m3	0,0840	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	20,10	3,02
		Total	lei			84 560,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

