

**Reabilitarea trotuarului din str.
Korolenco (unirea str. Academiei
cu str. T. Strisca)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 417 285,12 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 (plansa 25) 1.1. Lucrari de pregatire a terenului 1.1.1. Inlaturarea bordura de carosabil (latimea 150mm) =845ml si inlaturarea bordura de trotuar (latimea 80mm)=845ml				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	845,00	143,13 31,44	120 943,92 26 565,87
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (b=3cm in total strat, gr.6cm) 845m*0.3m	m2	253,50	58,63 58,63	14 862,53 14 862,53
3	RpDB37A1 k=5	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 b=5cm cu K=5	m2	253,50	97,72 97,72	24 770,88 24 770,88

1	2	3	4	5	6	7
		)				
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (asfalt =253,5m2*0.08m*2.4 t/m3)	t	48,672	67,50 0,00	3 285,36 0,00
5	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	5,00	330,00 0,00	1 650,00 0,00
6	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= 253,5m2*0,10m)	100 m3	0,254	5 981,28 620,28	1 519,25 157,55
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km m (pietris 25,35m3*1,6t/m3)	t	40,56	67,50 0,00	2 737,80 0,00
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de carosabil)	m	845,00	27,19 27,19	22 975,89 22 975,89
9	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	84,50	42,48 42,48	3 589,98 3 589,98
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de trotuar 80mm)	m	845,00	27,19 27,19	22 975,89 22 975,89
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 40kg/buc)	t	33,80	42,48 42,48	1 435,99 1 435,99
12	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25	t	33,80	67,50	2 281,50

1	2	3	4	5	6	7
		km m (borduri)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			223 028,98
		Total Inlaturarea bordura de carosabil (latimea 150mm) =845ml si inlaturarea bordura de trotuar (latimea 80mm)=845ml Inclusiv salariu				223 028,98 117 334,58
		1.1.2. Inlaturarea strat asfaltic(carosabil si platforme) (5474,27m2- 261,27m2)				
13	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) b=80mm (5474,27m2- 261,27m2)	m2	5 213,00	30,81 3,95	160 596,92 20 588,25
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (asfalt =5213m2x0,08m=417,04m3*2,4t/m3)	t	1 000,896	67,50 0,00	67 560,48 0,00
		<i>Total</i>	Lei			228 157,40
		Total Inlaturarea strat asfaltic(carosabil si platforme) (5474,27m2- 261,27m2) Inclusiv salariu				228 157,40 20 588,25
		1.1.3. Inlaturarea suprafata pavata trotuare (6370,6m2)				
15	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2	6 370,60	29,74 29,74	189 458,46 189 458,46
16	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (pavele din beton)	t	764,472	67,50 0,00	51 601,86 0,00
17	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 nisip, 6370,6m2*0.05m)	100 m3	3,185	5 981,28 620,28	19 050,38 1 975,60

1	2	3	4	5	6	7
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (strat din nisip=318,53m3 *1.6t/m3)	t	509,648	67,50 0,00	34 401,24 0,00
		<i>Total</i>	Lei			294 511,94
		Total Inlaturarea suprafata pavata trotuare (6370,6m2) Inklusiv salariu				294 511,94 191 434,05
		1.1.4. Defrisarea si dezradacinarea (arbori,arbusti,puieti) = 74 buc				
19	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc	38,00	41,99 33,99	1 595,54 1 291,54
20	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	36,00	2 214,19 875,19	79 710,88 31 506,88
21	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	74,00	242,16 242,16	17 920,17 17 920,17
22	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	12,00	55,23 55,23	662,77 662,77
23	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (scoatelor de foioase tare si de brad)	t	12,00	67,50 0,00	810,00 0,00
24	TsH93C	Descarcarea in auto crengi	t	12,00	38,24 38,24	458,84 458,84
		<i>Total</i>	Lei			101 158,20
		Total Defrisarea si dezradacinarea (arbori,arbusti,puieti) = 74 buc Inklusiv salariu				101 158,20 51 840,20
		1.1.5. Demolare ingridire platforma de colectare gunoi (2				

1	2	3	4	5	6	7
		buc)				
25	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	19,60	18,40 3,40	360,62 66,62
26	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor (din lemn H=1,5m, S=18m2)	m	12,00	8,50 8,50	101,96 101,96
27	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (din Tigla H=1.5m, S=12m2)	m	8,00	132,87 96,87	1 062,93 774,93
28	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 (40kg*18m2+8kg*12m2+19,6kg)	t	0,836	42,48 42,48	35,52 35,52
29	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	0,836	67,50 0,00	56,43 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 617,45
		Total Demolare ingridire platforma de colectare gunoi (2 buc) Inclusiv salariu				1 617,45 979,02
		1.1.6. Demolare zona verde =1318,3m2, b=0,2m				
30	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (30% din 263,66m3)	m3	79,00	65,43 65,43	5 168,73 5 168,73
31	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	79,00	94,32 94,32	7 451,02 7 451,02
32	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu	100 m3	1,847	5 981,28 620,28	11 047,43 1 145,66

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (70% din 263,66m3)				
33	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	421,86	67,50 0,00	28 475,55 0,00
		<i>Total</i>	Lei			52 142,72
		Total Demolare zona verde =1318,3m2, b=0,2m Inclusiv salariu				52 142,72 13 765,40
		<i>Total</i>	Lei			900 616,69
		Total Lucrari de pregatire a terenului Inclusiv salariu				900 616,69 395 941,51
		1.2. Suprafete pavate, asfaltate si borduri 1.2.1. Imbracfminte cu pavele din beton vibropresat 100x200 (alba = 4462m2 si sura =1914m2)				
34	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) alba	m2	4 462,00	259,73 50,64	1 158 928,33 225 965,14
35	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) sura	m2	1 914,00	251,61 50,64	481 587,15 96 929,02
		<i>Total</i>	Lei			1 640 515,48
		Total Imbracfminte cu pavele din				1 640 515,48

1	2	3	4	5	6	7
		beton vibropresat 100x200 (alba = 4462m2 si sura =1914m2)				322 894,16
		Inclusiv salariu				
		1.2.2. Borduri (1000*300*150 = 845m, 1000*200*80 = 845m)				
36	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*845m	m3	253,50	58,53 56,93	14 837,33 14 431,73
37	DI70A f-2	Deplasarea Compactor mecanic 150 - 200 kg cu autovehicul special 5 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi , inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut	5,00	330,00 0,00	1 650,00 0,00
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (b=0,10m) восстановление снятого слоя при демонтаже бордюров	m3	25,35	469,58 84,12	11 903,76 2 132,45
39	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BR 100.30.15)	m	845,00	228,14 56,93	192 776,97 48 105,77
40	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 v (sub borduri =0.25m3/ml) 0.25m3*870,9m	m3	211,25	58,53 56,93	12 364,44 12 026,44
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra de borduri BP 100.20.8 de trotuare)	m	845,00	153,87 25,49	130 023,12 21 539,90
		<i>Total</i>	Lei			363 555,62
		Total Borduri (1000*300*150 = 845m, 1000*200*80 = 845m)				363 555,62 98 236,28

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2.3. Imbracaminte asfaltica =5474,27m2				
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	54,743	896,80 280,40	49 093,58 15 349,99
43	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	5 474,27	160,92 4,25	880 900,37 23 257,44
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 474,27	167,31 4,25	915 891,90 23 257,44
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni-zebra)	m2	67,20	112,55 39,94	7 563,22 2 683,69
		<i>Total</i>	Lei			1 853 449,07
		Total Imbracaminte asfaltica =5474,27m2				1 853 449,07
		Inclusiv salariu				64 548,56
		1.2.4. Mobilier urban				
46	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca din beton cu lemn, fara speteaza de lemn dimensiuni 1970x450x450H/mm)	buc	20,00	1 850,18 611,78	37 003,68 12 235,68
47	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc	20,00	1 237,72 501,32	24 754,46 10 026,46
		<i>Total</i>	Lei			61 758,14
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				61 758,14
		1.2.5. Zona verde (pamint cernoziom=215,9m3)				
48	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului	100	2,159	5 981,28	12 913,59

1	2	3	4	5	6	7
		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 (pamind cernoziom - ранее вывезенный)	m3		620,28	1 339,19
49	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km m (215,9m3*1,6t/m3) доставка ранее вывезенного чернозема	t	345,44	67,50 0,00	23 317,20 0,00
50	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	215,90	26,34 26,34	5 686,96 5 686,96
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	10,795	712,05 712,05	7 686,56 7 686,56
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% plansa 21	100m2	10,795	924,36 409,56	9 978,42 4 421,15
53	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,795	149,28 56,08	1 611,48 605,39
54	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	95,00	90,92 90,92	8 637,20 8 637,20
55	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m	1000 buc	0,095	409,56 409,56	38,91 38,91
56	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	95,00	1,23 1,23	117,05 117,05
57	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Copac decorativ tuns in forma de sfera , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc	35,00	825,08 67,13	28 877,74 2 349,42
58	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Cupressocyparis leylandii vin forma de spirala ,	buc	25,00	918,68 67,13	22 966,96 1 678,16

1	2	3	4	5	6	7
		virsta 5ani, inaltime 2-3m)				
59	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Thuja Bonsai, Virsta 1-2ani, inaltime 0.3m)	buc	22,00	492,28 67,13	10 830,12 1 476,78
60	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Pin Mugus , Virsta 1-2ani, inaltime 0.2m)	buc	13,00	544,28 67,13	7 075,62 872,64
		<i>Total</i>	Lei			139 737,80
		Total Zona verde (pamint cernoziom=215,9m3) Inclusiv salariu				139 737,80 34 909,40
		1.2.6. Parcari 1020,7m2 (plansa 21 + plansa 25)				
61	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 (1020,7m2x0,1m)	m3	102,07	58,53 56,93	5 974,15 5 810,83
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (b=0,07m)	m3	71,45	469,58 84,12	33 551,23 6 010,40
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (b=0,03m, S=1020,7m2)	m3	30,621	450,61 76,47	13 798,13 2 341,68
64	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) alba	m2	150,00	259,73 50,64	38 959,94 7 596,32
65	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) sura	m2	870,70	251,61 50,64	219 079,38 44 094,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			311 362,82
		Total Parcari 1020,7m2 (plansa 21 + plansa 25) Inclusiv salariu				311 362,82 65 853,32
		<i>Total</i>	Lei			4 370 378,92
		Total Suprafete pavate, asfaltate si borduri Inclusiv salariu				4 370 378,92 608 703,85
		<i>Total</i>	Lei			5 270 995,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			241 114,89
		<i>Total</i>				5 512 110,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			254 928,66
		<i>Total</i>				5 767 039,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			288 351,96
		<i>Total</i>				6 055 391,13
		<i>Beneficiu</i>	1,5 %			90 830,87
		Total Lucrari de constructie (plansa 25) Inclusiv salariu				6 146 221,99 1 004 645,36
		2. Lucrari de montare				
66	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	16,00	61,18 61,18	978,85 978,85
67	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc	16,00	38,24 38,24	611,78 611,78
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	16,00	430,00 289,75	6 879,96 4 635,96
69	material	Suport pentru felinar stradal KPCT 600 mm	buc	16,00	130,00 0,00	2 080,00 0,00
70	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	16,00	281,42 198,83	4 502,68 3 181,28

1	2	3	4	5	6	7
71	material	Corp de iluminat de strada tip LED10 w e 27	buc	16,00	625,00 0,00	10 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 053,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 257,89
		<i>Total</i>				27 311,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			907,63
		<i>Total</i>				28 218,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65 %			6 115,12
		<i>Total</i>				34 333,93
		<i>Beneficiu</i>	1,5 %			515,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 848,94 9 407,88

		Total	Lei		6 181 070,93
		TVA	20 %		1 236 214,19
		Total deviz: Inclusiv salariu			7 417 285,12 1 014 053,24

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarului din str.
Korolenco (unirea str. Academiei
cu str. T. Strisca)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 417 285,12 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	92,0000	84,97	7 817,24
2.	7123011000200	Betonist	h-om	506,6500	84,97	43 050,05
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,9520	84,97	420,77
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	84,97	50,98
5.	7129020012800	Pavator	h-om	5 966,0673	84,97	506 936,74
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	130,4066	84,97	11 080,65
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	728,0789	84,97	61 864,86
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	18,7200	84,97	1 590,64
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,0480	84,97	513,90
10.	8141260100100	Fasonator	h-om	215,5200	84,97	18 312,73
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 214,9908	84,97	188 207,77
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	466,4400	84,97	39 633,41
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 287,1279	84,97	109 367,25
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	296,6487	84,97	25 206,24
		Total manopera				1 014 053,24

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	38,0000	1,80	68,40
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	42,7482	130,00	5 557,27
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0096	21 000,00	201,60
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6000	55,00	88,00
5.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,1920	85,65	16,44
6.	1019852	Vopsea	kg	8,0000	45,00	360,00
7.	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot (Copac decorativ tuns in forma de sfera , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc	36,4000	720,00	26 208,00
8.	11110001000012	Puieti arbori foioase fara balot (Cupressocyparis leylandii vin forma de spirala , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc	26,0000	810,00	21 060,00
9.	11110001000013	Puieti arbori foioase fara balot (Thuja Bonsai, Virsta 1-2ani, inaltime 0.3m)	buc	22,8800	400,00	9 152,00
10.	11110001000014	Puieti arbori foioase fara balot (Pin Mugus , Virsta 1-2ani, inaltime 0.2m)	buc	13,5200	450,00	6 084,00

11.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	514,5814	1 590,00	818 184,39
12.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	514,5814	1 658,00	853 175,93
13.	1212121212121	Apa	m3	39,8000	16,00	636,80
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	111,3200	253,44	28 212,94
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,1400	254,67	2 582,35
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,6831	254,67	8 578,08
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	36,9835	254,67	9 418,59
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	281,0746	254,67	71 581,27
19.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	3,8000	180,00	684,00
20.	20301129311021	Urne (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc	20,0000	650,00	13 000,00
21.	2030112931102167	Suport pentru felinar stradal KPCT 600 mm	buc	16,0000	130,00	2 080,00
22.	2030112931102169	Corp de iluminat de strada tip LED 10 w e 27	buc	16,0000	625,00	10 000,00
23.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	3,8000	30,00	114,00
24.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	3,6678	9 200,00	33 743,59
25.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	49,0560	60,00	2 943,36
26.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	23,5200	42,00	987,84
27.	25132066214601	Banca pe 2 picioare Banca din beton cu lemn, fara speteaza de lemn dimens 970x450x450H/mm	buc	20,0000	1 200,00	24 000,00
28.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	7,6608	48,00	367,72
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 540,5500	1,65	5 841,91
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	11 834,7200	1,65	19 527,29
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	97 636,4400	1,65	161 100,13
32.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) alba	m2	4 681,1800	168,00	786 438,24
33.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) sura	m2	2 826,4705	160,00	452 235,28
34.	2663102100000	Beton	m3	2,4000	1 000,00	2 400,00
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	78,5850	1 000,00	78 585,00
36.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare (bordura BR 100.30.15)	m	849,2250	118,00	100 208,55
37.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	849,2250	77,50	65 814,94
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	147,9340	160,00	23 669,44
39.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	2,9575	1 600,00	4 732,00
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	288,6982	16,00	4 619,17
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,6050	16,00	121,68
42.	4100126202818	Apa	m3	12,7421	16,00	203,87
43.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1600	90,00	14,40
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din	t	0,0080	25 000,00	200,00

		arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,76
		Total materiale de construcții				3 654 804,22

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6400	450,00	288,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	34,7200	65,00	2 256,80
3.	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	10,0000	80,00	800,00
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,0320	450,00	464,40
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	53,5168	120,00	6 422,02
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	26,7584	200,00	5 351,68
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,2256	180,00	580,61
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	126,3631	700,00	88 454,18
9.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	312,6500	85,00	26 575,25
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	58,0273	400,00	23 210,90
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	58,0273	400,00	23 210,90
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	58,0273	560,00	32 495,27
13.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	133,0422	300,00	39 912,64
14.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	47,2000	40,00	1 888,00
15.	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	10,0000	250,00	2 500,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3920	300,00	117,60
17.	3410520005701	Autoturn	h-ut	133,2000	350,00	46 620,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	126,3631	180,00	22 745,36
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 191,8190	180,00	214 527,42
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	443,1800	200,00	88 636,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6400	210,00	134,40
		Total utilaje de construcții				627 191,44

Total	Lei	6 181 070,93
TVA	20 %	1 236 214,19

Total deviz:

7 417 285,12

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea trotuarului din str.
Korolenco (unirea str. Academiei cu str. T.
Strisca)**

Investitor Pretura sectorului Centru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrări de construcție (plansa 25)				
		1.1. Lucrări de pregătire a terenului				
		1.1.1. Înălțarea bordura de carosabil (lățimea 150mm) =845ml și înălțarea bordura de trotuar (lățimea 80mm)=845ml				
1	RpDC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzură, la drumuri și străzi	m			143,13 31,44
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantați cu creștatură largă cu D=400 mm, formă IA-IR-55/C1	buc	0,0035	1 600,00	5,60
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	16,00	0,64
	2940520007684	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	85,00	31,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	200,00	74,00
2	RpDB37A	Decaparea îmbrăcămintilor asfaltice de pînă la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (b=3cm în total strat, gr.6cm) 845m*0.3m	m2			58,63 58,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	84,97	58,63
3	RpDB37A1 k=5	Decaparea îmbrăcămintilor asfaltice de pînă la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm în plus peste cei 3 cm grosime se adaugă (adaugă b=5cm cu K=5)	m2			97,72 97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	97,72
4	TsI50C5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă la distanța de 25 km (asfalt =253,5m2*0.08m*2.4 t/m3)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
5	DI70A f-1	Deplasarea Excavator 0,15m3 cu autovehicul special 5t de la locul încărcării la locul de lucru și înapoi, inclus. încărcare și descărcare mecanismelor	h-ut			330,00 0,00
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	1,0000	250,00	250,00
6	TsC61B	Săpătura mecanică a pămîntului cu excavator "cu o cupă inversă " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă pe obiecte de reparație, reconstrucție sau	100 m3			5 981,28 620,28

1	2	3	4	5	6	7
		restaurare: teren categoria 2 (incarcarea stratului din pietris= 253,5m2*0,10m)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	300,00	5 361,00
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km m (pietris 25,35m3*1,6t/m3)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de carosabil)	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
9	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			42,48 42,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,48
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (borduri de trotuar 80mm)	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
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 40kg/buc)	t			42,48 42,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,49
12	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km m (borduri)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
		1.1.2. Inlaturarea strat asfaltic(carosabil si platforme) (5474,27m2- 261,27m2)				
13	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) b=80mm (5474,27m2- 261,27m2)	m2			30,81 3,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	3,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	16,00	0,68
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	700,00	16,97
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	200,00	4,85
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	180,00	4,36
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (asfalt =5213m2x0,08m=417,04m3*2,4t/m3)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
		1.1.3. Inlaturarea suprafata pavata trotuare (6370,6m2)				
15	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			29,74 29,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	84,97	14,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,29
16	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (pavele din beton)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
17	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 nisip, 6370,6m2*0.05m)	100 m3			5 981,28 620,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	300,00	5 361,00
18	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (strat din nisip=318,53m3 *1.6t/m3)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
		1.1.4. Defrisarea si dezradacinarea (arbori,arbusti,puieti) = 74 buc				
19	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc			41,99 33,99
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	0,2000	40,00	8,00
20	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			2 214,19 875,19
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,2000	84,97	441,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1000	84,97	433,35
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,7000	350,00	1 295,00
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	1,1000	40,00	44,00
21	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			242,16 242,16
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	84,97	218,37
22	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t			55,23 55,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	84,97	55,23
23	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km (scoatelor de foioase tare si de brad)	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
24	TsH93C	Descarcarea in auto crengi	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		1.1.5. Demolare ingridire platforma de colectare gunoi (2 buc)				
25	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			18,40 3,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	300,00	6,00
26	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor (din lemn H=1,5m, S=18m2)	m			8,50 8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
27	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (din Tigla H=1.5m, S=12m2)	m			132,87 96,87
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	84,97	48,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	84,97	48,43
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	450,00	36,00
28	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 (	t			42,48 42,48

1	2	3	4	5	6	7
		40kg*18m2+8kg*12m2+19,6kg)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,49
29	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
		1.1.6. Demolare zona verde =1318,3m2, b=0,2m				
30	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (30% din 263,66m3)	m3			65,43 65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
31	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
32	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 (70% din 263,66m3)	100 m3			5 981,28 620,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	300,00	5 361,00
33	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
		1.2. Suprafete pavate, asfaltate si borduri				
		1.2.1. Imbracfminte cu pavele din beton vibropresat 100x200 (alba = 4462m2 si sura =1914m2)				
34	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) alba	m2			259,73 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,65	21,78
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) alba	m2	1,0150	168,00	170,52
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	254,67	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	254,67	9,68
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
35	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) sura	m2			251,61 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,65	21,78
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) sura	m2	1,0150	160,00	162,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	254,67	1,27

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	254,67	9,68
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
		1.2.2. Borduri (1000*300*150 = 845m, 1000*200*80 = 845m)				
36	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*845m	m3			58,53 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
37	DI70A f-2	Deplasarea Compactor mecanic 150 - 200 kg cu autovehicul special 5 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi , inclus. incarcare si descarcare mecanismelor	h-ut			330,00 0,00
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	1,0000	250,00	250,00
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (b=0,10m) восстановление снятого слоя при демонтаже бордюров	m3			469,58 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	253,44	291,46
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
39	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BR 100.30.15)	m			228,14 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,65	5,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	254,67	2,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare (bordura BR 100.30.15)	m	1,0050	118,00	118,59
40	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 v (sub borduri =0.25m3/ml) 0.25m3*870,9m	m3			58,53 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Piatra de borduri БР 100.20.8 de trotuare)	m			153,87 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	254,67	0,76
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare БР 100.20.8	m	1,0050	77,50	77,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	16,00	0,05
		1.2.3. Imbracaminte asfaltica =5474,27m2				
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			896,80 280,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	84,97	280,40
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 200,00	616,40
43	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			160,92 4,25

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 590,00	149,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	560,00	2,97
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			167,31 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 658,00	155,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	560,00	2,97
45	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni-zebra)	m2			112,55 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	60,00	43,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	42,00	14,70
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	48,00	5,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	180,00	8,64
		1.2.4. Mobilier urban				
46	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca din beton cu lemn, fara speteaza de lemn dimensiuni 1970x450x450H/mm)	buc			1 850,18 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	25132066214601	Banca pe 2 picioare Banca din beton cu lemn, fara speteaza de lemn dimensiuni 970x450x450H/mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 000,00	36,00
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	16,00	2,40
47	TsH91B	Instalarea urnelor (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc			1 237,72 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	20301129311021	Urne (Cos de gunoi CB004) beton+lemn	buc	1,0000	650,00	650,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 000,00	84,00
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	16,00	2,40
		1.2.5. Zona verde (pamint cernoziom=215,9m3)				
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 (pamint cernoziom - ранее вывезенный)	100 m3			5 981,28 620,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	84,97	620,28
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	300,00	5 361,00
49	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km m (215,9m3*1,6t/m3) доставка ранее вывезенного чернозема	t			67,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,50
50	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			712,05

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
52	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% plansa 21	100m2			924,36
						409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,80
53	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			149,28
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	16,00	16,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
54	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			90,92
						90,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,92
55	TsH225A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - butasi cu lungimea pana la 2 m	1000 buc			409,56
						409,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8200	84,97	409,56
56	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,23
						1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
57	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Copac decorativ tuns in forma de sfera , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc			825,08
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	11110001000011	Puieti arbori foioase fara balot (Copac decorativ tuns in forma de sfera , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc	1,0400	720,00	748,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	16,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,80	0,72
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	30,00	1,20
58	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Cupressocyparis leylandii vin forma de spirala , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc			918,68
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	11110001000012	Puieti arbori foioase fara balot (Cupressocyparis leylandii vin forma de spirala , virsta 5ani, inaltime 2-3m)	buc	1,0400	810,00	842,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	16,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,80	0,72
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	30,00	1,20
59	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Thuja Bonsai, Virsta 1-2ani, inaltime 0.3m)	buc			492,28
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	11110001000013	Puieti arbori foioase fara balot (Thuja Bonsai, Virsta 1-2ani, inaltime 0.3m)	buc	1,0400	400,00	416,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	16,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,80	0,72
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	30,00	1,20
60	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Pin Mugus , Virsta 1-2ani, inaltime 0.2m)	buc			544,28
						67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	11110001000014	Puieti arbori foioase fara balot (Pin Mugus , Virsta 1-2ani, inaltime 0.2m)	buc	1,0400	450,00	468,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	16,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	1,80	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	30,00	1,20
		1.2.6. Parcari 1020,7m2 (plansa 21 + plansa 25)				
61	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 (1020,7m2x0,1m)	m3			58,53 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (b=0,07m)	m3			469,58 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	253,44	291,46
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
63	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (b=0,03m, S=1020,7m2)	m3			450,61 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	254,67	280,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
64	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) alba	m2			259,73 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,65	21,78
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) alba	m2	1,0150	168,00	170,52
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	254,67	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	254,67	9,68
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
65	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) sura	m2			251,61 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,65	21,78
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare (pavele din placi din beton vibropresat 100x200 gr.60mm) sura	m2	1,0150	160,00	162,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	254,67	1,27
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	254,67	9,68
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
		2. Lucrari de montare				
66	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			61,18 61,18
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7200	84,97	61,18
67	RpEO01A	Demontarea suportului cu un brat	buc			38,24 38,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4500	84,97	38,24
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			430,00

1	2	3	4	5	6	7
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
69	material	Suport pentru felinar stradal KPCT 600 mm	buc			130,00
						0,00
	203011293110216 7	Suport pentru felinar stradal KPCT 600 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
70	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			281,42
						198,83
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	85,65	1,03
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	90,00	0,90
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	12,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	36,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	65,00	54,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	210,00	4,20
71	material	Corp de iluminat de strada tip LED10 w e 27	buc			625,00
						0,00
	203011293110216 9	Corp de iluminat de strada tip LED 10 w e 27	buc	1,0000	625,00	625,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.