

Pretura sectorului Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Reabilitarea trotuarului din str.Hristo Botev**Valoarea de deviz 6 695 679,36 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. Desfaceri si demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	206,27	352,10 80,00	72 626,67 16 501,60
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (Incarcarea betonului asfaltic)	100 m3	2,06	6 148,35 304,00	12 665,61 626,24
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (beton asfaltic)	t	474,42	108,53 0,00	51 486,43 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	2,06	159,27 18,00	328,10 37,08
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (pavele)	m2	1 257,04	18,35 18,35	23 061,15 23 061,15
6	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor prin transport pina la 10 m - de pe teren, in auto (pavele)	t	110,62	25,00 25,00	2 765,50 2 765,50
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (pavele)	t	110,62	108,52 0,00	12 005,02 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	0,50	159,28 18,00	79,64 9,00
9	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	1 503,26	26,50 26,50	39 835,19 39 835,19
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului	100 m3	0,68	6 148,35	4 180,88

1	2	3	4	5	6	7
		cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (Incarcarea bordurei)			304,00	206,72
11	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (bordura)	t	149,60	108,53 0,00	16 235,35 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	0,68	159,27 18,00	108,30 12,24
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (decapare strat de pietris si nisip existent)	100 m3	13,46	6 148,36 304,00	82 756,91 4 091,84
14	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (pietris si nisip existent)	t	2 153,60	108,53 0,00	233 719,45 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	13,46	159,28 18,00	2 143,90 242,28
		Total Desfaceri si demolari Inclusiv salariu				553 998,10 87 388,84
		2. Lucrari de terasamente				
16	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3	11,21	6 148,36 304,00	68 923,10 3 407,84
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	1 849,65	108,53 0,00	200 733,27 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	11,21	159,28 18,00	1 785,52 201,78
19	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (argila pentru umpluturi)	100 m3	8,70	6 148,36 304,00	53 490,73 2 644,80
20		Argila	m3	870,00	340,00 0,00	295 800,00 0,00
21	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (argila pentru umplutura)	t	1 435,50	108,53 0,00	155 787,63 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3	8,70	159,28 18,00	1 385,74 156,60
23	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	8,70	381,50	3 319,05

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
24	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	87,00	15,50 15,50	1 348,50 1 348,50
25	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	8,70	2 690,06 253,50	23 403,52 2 205,45
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				805 977,06 9 964,97
		3. Borduri				
26	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton B25	m	1 528,81	237,35 40,15	362 870,64 61 384,78
27	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm, pe fundatie de beton B25	m	1 590,91	218,26 40,15	347 231,97 63 878,22
		Total Borduri Inclusiv salariu				710 102,61 125 263,00
		4. Pavaj (h=40 mm)				
28	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	42,94	858,50 451,50	36 863,99 19 387,41
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3	644,09	608,00 49,50	391 606,72 31 882,46
30	DE17B	Pavaje executate din placi de	m2	4 293,92	369,93	1 588 466,17

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat (h=40 mm) 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 10 cm.			54,14	232 489,18
		Total Pavaj (h=40 mm) Inclusiv salariu				2 016 936,88 283 759,05
		5. Asfalt (Pista pentru biciclisti)				
31	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	15,10	858,50 451,50	12 963,35 6 817,65
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. ()h-150mm	m3	226,50	609,50 45,00	138 051,75 10 192,50
33	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.20-40mm, h-150mm)	m3	226,50	608,00 49,50	137 712,00 11 211,75
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1,2 l/m2.	t	1,812	16 100,34 0,00	29 173,82 0,00
35	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 509,86	211,41 7,27	319 197,72 10 974,87
36	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea acrilica pentru piste de biciclete (verde)	m2	1 509,86	130,79 23,67	197 471,27 35 742,61
		Total Asfalt (Pista pentru biciclisti) Inclusiv salariu				834 569,91 74 939,38
		6. Inverzire				
37	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (sol fertil)	100 m3	1,60	6 148,36 304,00	9 837,38 486,40
38		Sol fertil	m3	160,00	980,00 0,00	156 800,00 0,00
39	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30	t	264,00	108,53	28 650,60

1	2	3	4	5	6	7
		km (sol fertil)			0,00	0,00
40	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	264,00	48,50 48,50	12 804,00 12 804,00
41	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	1 065,14	6,75 6,75	7 189,27 7 189,27
42	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,65	1 220,45 250,25	12 997,84 2 665,21
43	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,65	222,97 34,27	2 374,60 364,95
		Total Inverzire Inclusiv salariu				230 653,68 23 509,82

		Total	lei	5 152 238,25
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	145 158,01
		Transportarea materialelor	2,00 %	65 668,71
		Total	100,00 +	5 363 064,97
		Cheltuieli de regie	2,00 %	107 261,30
		Total	100,00 +	5 470 326,27
		Beneficiul de deviz	2,00 %	109 406,53
		Total	100,00 +	5 579 732,80
		TVA	20,00 %	1 115 946,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 695 679,36 604 825,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Reabilitarea trotuarului din str.Hristo Botev

Valoarea de deviz 6 695 679,36 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.	7129020012800	Pavator	h-om	6 836,1114	51,92	354 930,90
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	196,8302	51,92	10 219,42
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	211,3804	51,92	10 974,87
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	135,8874	51,92	7 055,27
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 120,7803	50,00	156 039,02
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	752,8027	50,00	37 640,14
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	559,3088	50,00	27 965,44
		Total manopera				604 825,06

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte	kg	42,174	245,00	10 332,63
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	178,1635	1 680,00	299 314,68
3.	120	Argila	m3	870,00	340,00	295 800,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1464	320,00	46,82
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,5296	340,00	1 540,06
6.	1421102200068	Piatra sparta M400 fr 0-70mm	m3	1 001,1785	320,00	320 377,12
7.	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,1508	340,00	51,24
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	37,4366	340,00	12 728,44
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	249,15	340,00	84 711,00
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	21,4696	340,00	7 299,66
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	326,3379	340,00	110 954,89
12.	145	Sol fertil	m3	160,00	980,00	156 800,00
13.	23203226000401	Bitum	t	1,8664	15 500,00	28 929,20
14.	2430126108720	vopsea acrilica pentru biciclete verde	kg	1 102,1978	85,00	93 686,81
15.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	528,451	64,30	33 979,40
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	172,124	80,00	13 769,92
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12 978,035 2	2,80	36 338,50
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 870,272	2,80	19 236,76
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	113 359,48 8	2,80	317 406,57
20.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	4 358,3288	190,00	828 082,47
21.	26631021010001	Beton clasa...B25	m3	84,3182	1 450,00	122 261,39
22.	26631021020001	Beton clasa B25	m3	81,0269	1 450,00	117 489,01
23.	2666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*300*150	m	1 536,454	104,00	159 791,22
24.	26666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*200*80	m	1 598,8646	85,00	135 903,49

25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	24,1578	25,00	603,95
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	85,8784	850,00	72 996,64
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,69	15,00	1 030,35
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,838	15,00	327,57
29.	4100126202818	Apa	m3	109,709	15,00	1 645,63
		Total materiale de construcții				3 283 435,42

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	159,8593	300,00	47 957,79
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	460,7778	300,00	138 233,34
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	230,3889	300,00	69 116,67
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	72,4733	280,00	20 292,52
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5436	450,00	244,62
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,9398	450,00	1 772,91
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	156,9634	280,00	43 949,75
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	21,138	320,00	6 764,16
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	539,253	320,00	172 560,96
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,483	350,00	3 319,05
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,644	350,00	5 125,40
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	136,5102	350,00	47 778,57
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	159,8593	40,00	6 394,37
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2 794,471	250,00	698 617,75
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	4,1109	450,00	1 849,90
		Total utilaje de construcții				1 263 977,77

Total	lei	5 152 238,25
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	145 158,01
Transportarea materialelor	2,00 %	65 668,71
Total	100,00 +	5 363 064,97
Cheltuieli de regie	2,00 %	107 261,30
Total	100,00 +	5 470 326,27
Beneficiul de deviz	2,00 %	109 406,53
Total	100,00 +	5 579 732,80
TVA	20,00 %	1 115 946,56

Total deviz:

6 695 679,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Pretura sectorului Centru

Investitor

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. Desfaceri si demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			352,10 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	300,00	232,50
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (Incarcarea betonului asfaltic)	100 m3			6 148,35 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,35
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (beton asfaltic)	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,27 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
5	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (pavele)	m2			18,35 18,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	51,92	9,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,00
6	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor prin transport pina la 10 m - de pe teren, in auto (pavele)	t			25,00 25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	50,00	25,00
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (pavele)	t			108,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,28 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			26,50 26,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	51,92	13,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	50,00	13,00
10	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (Incarcarea bordurei)	100 m3			6 148,35 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,35
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (bordura)	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,27 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (decapare strat de pietris si nisip existent)	100 m3			6 148,36 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
14	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (pietris si nisip existent)	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,28 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		2. Lucrari de terasamente				
16	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta	100 m3			6 148,36 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,28 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
19	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (argila pentru umpluturi)	100 m3			6 148,36 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
20		Argila	m3			340,00 0,00
	120	Argila	m3		340,00	340,00
21	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km. (argila pentru umplutura)	t			108,53 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit	100 m3			159,28 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
23	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	100 m3			381,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
24	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
25	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 690,06 253,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	280,00	2 436,56
		3. Borduri				
26	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton B25	m			237,35 40,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	51,92	31,15
	26631021020001	Beton clasa B25	m3	0,0530	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,80	11,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	340,00	4,08
	2666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*300*150	m	1,0050	104,00	104,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
27	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x200x80 mm, pe fundatie de beton B25	m			218,26 40,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	51,92	31,15
	26631021010001	Beton clasa...B25	m3	0,0530	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,80	11,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	340,00	4,08
	26666122800310	Bordura pentru trotuare 1000*200*80	m	1,0050	85,00	85,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
		4. Pavaj (h=40 mm)				
28	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			858,50 451,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	280,00	392,00
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (M400, fr.40-70mm, h-150mm)	m3			608,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Piatra sparta M400 fr 0-70mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
30	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (h=40 mm) 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 10 cm.	m2			369,93 54,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	51,92	52,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,80	4,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,80	73,92
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	190,00	192,85
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	340,00	25,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	850,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
		5. Asfalt (Pista pentru biciclisti)				
31	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			858,50 451,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	280,00	392,00
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (h)-150mm	m3			609,50 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	340,00	374,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
33	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.20-40mm, h-150mm)	m3			608,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Piatra sparta M400 fr 0-70mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	300,00	63,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 1,2 l/m2.	t			16 100,34 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 500,00	15 965,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
35	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			211,41 7,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	51,92	7,27
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 680,00	198,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	340,00	1,02
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	320,00	4,48
36	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea acrilica pentru piste de biciclete (verde)	m2			130,79 23,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	51,92	4,67
	2430126108720	vopsea acrilica pentru biciclete verde	kg	0,7300	85,00	62,05
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,30	22,51
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	80,00	9,12
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,44
		6. Inverzire				
37	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa cu descarcare in autobasculanta (sol fertil)	100 m3			6 148,36 304,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	50,00	304,00
	1421102200227	Pietris fr 40-70mm	m3	0,0040	340,00	1,36
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
38		Sol fertil	m3			980,00 0,00
	145	Sol fertil	m3		980,00	980,00
39	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km (sol fertil)	t			108,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,53
40	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			48,50 48,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	50,00	48,50
41	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			6,75 6,75
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	51,92	6,75
42	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 220,45 250,25
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	51,92	250,25
	0221107204435	Seminte	kg	3,9600	245,00	970,20
43	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			222,97 34,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	51,92	34,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.