

**Amenajarea trotuarului si
locurilor de parcare, bd. Traian,
sectorul Botanica, mun. Chisinau
- etapa I**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Bd. Traian - faza I

Valoarea de deviz 9 888 078,28 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. Faza II				
		1.1. Demolari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate la demontarea bordurelor	m	554,900	85,44 18,80	47 409,92 10 434,12
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	562,660	306,09 103,74	172 224,00 58 372,60
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2 281,180	30,10 9,27	68 665,79 21 151,39
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	28,438	1 908,00 0,00	54 259,60 0,00
5	TsI51B6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 16 km	t	4 264,230	26,33 0,00	112 294,38 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				454 853,69 89 958,11
		1.2. Evacuarea cernoziomului				
6	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele	100m2	2,833	44,07 0,00	124,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,850	1 907,76 0,00	1 621,60 0,00
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	110,500	25,08 0,00	2 771,34 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,850	244,66 23,34	207,96 19,84
		Total Evacuarea cernoziomului Inclusiv salariu				4 725,75 19,84
		1.3. Acoperire tip I - pietris (539.8 m2)				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	5,398	2 738,58 441,56	14 782,85 2 383,52
11	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat,cu geocelula 100 mm., care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu georgile din material plastic	m2	539,800	73,35 20,10	39 594,55 10 850,20
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm	m3	80,970	597,19 64,19	48 354,41 5 197,57
		Total Acoperire tip I - pietris (539.8 m2) Inclusiv salariu				102 731,81 18 431,29
		1.4. Acoperire tip II - pavaj (12 050.3 m2)				
13	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	120,503	1 263,50 585,51	152 256,07 70 555,13
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1 205,030	743,83 106,99	896 332,53 128 921,31
15	DE18A	Pavaje executate din placi de	m2	9 229,600	244,30	2 254 811,09

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm., dimensiuni 100x200 mm., (culoare deschisa) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm			38,64	356 674,60
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm., dimensiuni 100x200 mm., (culoare inchisa) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	2 820,700	244,30 38,64	689 102,85 109 004,92
		Total Acoperire tip II - pavaj (12 050.3 m2) Inclusiv salariu				3 992 502,54 665 155,96
		1.5. Acoperire tip III - pavaj tactil (84.3 m2)				
17	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	0,843	1 263,37 585,48	1 065,02 493,56
18	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	8,430	743,79 106,98	6 270,13 901,86
19	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Pavaj tactil 60 mm., 300x300 mm., 90') asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (k=0.5 strat nip, k=0.5 strat ciment)	m2	77,300	329,18 67,69	25 445,34 5 232,72
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Pavaj tactil 60 mm., 300x300 mm., 45') asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip,	m2	7,000	329,18 67,69	2 304,25 473,85

1	2	3	4	5	6	7
		in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (k=0.5 strat nip, k=0.5 strat ciment)				
		Total Acoperire tip III - pavaj tactil (84.3 m2) Inclusiv salariu				35 084,74 7 101,99
		1.6. Acoperire tip IV - asfalt (873.2 m2)				
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	8,732	1 263,52 585,51	11 033,02 5 112,63
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm.	m3	130,980	597,19 64,19	78 220,23 8 407,80
23	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	87,320	743,83 106,99	64 950,80 9 342,02
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,524	13 920,23 0,00	7 294,20 0,00
25	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA16	m2	873,200	186,80 9,73	163 112,40 8 492,74
		Total Acoperire tip IV - asfalt (873.2 m2) Inclusiv salariu				324 610,65 31 355,19
		1.7. Diverse				
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	267,100	187,84 30,47	50 172,91 8 139,82
		Total Diverse Inclusiv salariu				50 172,91 8 139,82
		1.8. Borduri				
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de	m	3 737,640	231,21 19,45	864 168,86 72 704,57

1	2	3	4	5	6	7
		60x210x1000 m., pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
28	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000m., pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 485,180	231,44 43,44	343 723,07 64 520,40
		Total Borduri Inclusiv salariu				1 207 891,93 137 224,97
		1.9. F.A.M.				
29	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (art. 061/2021)	buc	30,000	4 214,37 466,85	126 431,04 14 005,44
30	TsH91B	Instalarea urne (art. 061/2021)	buc	30,000	1 818,64 382,56	54 559,08 11 476,68
31		Semisfera din beton (art. 061/2021)	buc	32,000	550,00 0,00	17 600,00 0,00
		Total F.A.M. Inclusiv salariu				198 590,12 25 482,12
		Total Faza II Inclusiv salariu				6 371 164,14 982 869,29

		Total	lei	6 371 164,14
		Asigurarea medicala	24,00 %	235 888,63
		Transportarea materialelor	7,00 %	333 702,97
		Cheltuieli de regie	12,00 %	832 890,70
		Total	100,00 +	7 773 646,44
		Beneficiul de deviz	6,00 %	466 418,79
		Total	100,00 +	8 240 065,23
		TVA	20,00 %	1 648 013,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 888 078,28 982 869,29

Intocmit

Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea trotuarului si
locurilor de parcare, bd. Traian,
sectorul Botanica, mun. Chisinau
- etapa I**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Bd. Traian - faza I**

Valoarea de deviz 9 888 078,28 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.	7123010010200	Betonist	h-om	160,921	64,84	10 434,118
2.	7123011000200	Betonist	h-om	291,000	64,84	18 868,440
3.	7129020012800	Pavator	h-om	10 722,265	64,84	695 231,664
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	130,980	64,84	8 492,743
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,039	64,84	1 558,689
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 269,292	64,84	147 140,892
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	333,417	64,84	21 618,759
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 226,465	64,84	79 523,991
		Total manopera				982 869,29

Materiale:

1.	1105002	Semisfera din beton	buc	32,000	550,00	17 600,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	102,601	1 450,00	148 771,450
3.	11411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	264,058	375,00	99 021,750
4.	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	1 585,651	375,00	594 619,125
5.	1212121212121	apa	m3	9,000	24,00	216,000
6.	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm., 100x200 mm.	m2	12 231,054	175,00	2 140 434,450
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	243,745	375,00	91 404,375
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,620	0,00	0,000
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	27,530	375,00	10 323,750
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,580	200,00	4 916,000
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	60,673	200,00	12 134,600
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	519,365	200,00	103 873,000
13.	16122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 60x210x1000 mm.	m	3 756,328	150,00	563 449,200
14.	1711317323522	Geogridle din material plastic 100 mm	m2	539,800	50,00	26 990,000

15.	2030112931102	Urne	buc	30,000	1 330,00	39 900,000
16.	222800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 100	m	1 492,606	125,00	186 575,750
17.	22661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj tactil 300x300 m.) 60 mm.	m2	85,564	230,00	19 679,720
18.	23203226000401	Bitum	t	0,540	13 333,33	7 199,998
19.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	194,983	152,00	29 637,416
20.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	93,485	50,00	4 674,250
21.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	30,000	3 700,00	111 000,000
22.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	30,449	22,00	669,878
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8 520,414	1,75	14 910,725
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	19 415,360	1,75	33 976,880
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	95 498,881	1,75	167 123,042
26.	2663102100000	Beton	m3	3,600	1 220,00	4 392,000
27.	2663102100001	Beton clasa	m3	246,240	1 220,00	300 412,800
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,942	330,00	640,860
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,605	0,00	0,000
30.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	26,990	65,00	1 754,350
31.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	242,692	95,00	23 055,740
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	347,390	20,00	6 947,800
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,124	20,00	402,480
34.	4100126202818	Apa	m3	23,894	20,00	477,880
		Total materiale de construcții				4 767 185,26

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	436,061	125,00	54 507,625
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	89,019	125,00	11 127,375
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	44,510	225,00	10 014,750
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	12,821	550,00	7 051,550
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,157	600,00	94,200
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	65,267	450,00	29 370,150
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	182,109	470,00	85 591,230
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	281,704	470,00	132 400,880
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	139,703	400,00	55 881,200
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	31,480	400,00	12 592,000
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,567	550,00	311,850
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	436,061	125,00	54 507,625
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,552	175,00	2 021,600
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	163,141	220,00	35 891,020
15.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	31,480	330,00	10 388,400
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	348,684	330,00	115 065,720
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,511	220,00	4 292,420
		Total utilaje de construcții				621 109,59

Total	lei	6 371 164,14
Asigurarea medicala	24,00 %	235 888,63
Transportarea materialelor	7,00 %	333 702,97
Cheltuieli de regie	12,00 %	832 890,70

Total	100,00 +	7 773 646,44
Beneficiul de deviz	6,00 %	466 418,79
Total	100,00 +	8 240 065,23
TVA	20,00 %	1 648 013,05

Total deviz: **9 888 078,28**

Intocmit

Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea trotuarului si locurilor de
parcare, bd. Traian, sectorul Botanica, mun.
Chisinau - etapa I

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. Faza II				
		1.1. Demolari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate la demontarea bordurelor	m			85,44
						18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,804
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	330,00	1,155
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	220,00	64,680
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			306,09
						103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,744
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,595
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			30,10
						9,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,84	9,272
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,755
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,520
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	330,00	4,554
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,996
5	TsI51B6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 16 km	t			26,33
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0798	330,00	26,334
		1.2. Evacuarea cernoziomului				
6	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			44,07
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	550,00	44,070
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 907,76
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,765
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			25,08
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	330,00	25,080
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			244,66

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,342
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	375,00	1,324
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,000
		1.3. Acoperire tip I - pietris (539.8 m2)				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 738,58
						441,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,556
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	375,00	1 912,514
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	175,00	374,509
11	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat,cu geocelula 100 mm., care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogile din material plastic	m2			73,35
						20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	64,84	6,484
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,616
	1711317323522	Geogile din material plastic 100 mm	m2	1,0000	50,00	50,000
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	65,00	3,250
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm	m3			597,19
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,191
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,248
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	225,00	47,251
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,499
		1.4. Acoperire tip II - pavaj (12 050.3 m2)				
13	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			1 263,50
						585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,505
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	470,00	657,999
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			743,83
						106,99
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	64,84	106,986
	11411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	375,00	76,125
	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	1,2190	375,00	457,125
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	470,00	97,290
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,300
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm., dimensiuni 100x200 mm., (culoare deschisa)asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			244,30
						38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,620
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,024
	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm., 100x200 mm.	m2	1,0150	175,00	177,625
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,800

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,75	13,772
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,560
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	95,00	1,900
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm., dimensiuni 100x200 mm.,(culoare inchisa) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			244,30 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,620
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,024
	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm., 100x200 mm.	m2	1,0150	175,00	177,625
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,800
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,75	13,773
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,560
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	95,00	1,900
		1.5. Acoperire tip III - pavaj tactil (84.3 m2)				
17	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 263,37 585,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,483
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	470,00	657,888
18	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			743,79 106,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	64,84	106,982
	11411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	375,00	76,112
	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	1,2190	375,00	457,117
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	2,999
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	470,00	97,289
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,288
19	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Pavaj tactil 60 mm., 300x300 mm., 90') asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (k=0.5 strat nip, k=0.5 strat ciment)	m2			329,18 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,644
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,049
	22661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj tactil 300x300 m.) 60 mm.	m2	1,0150	230,00	233,449
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,800
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,75	13,764
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,001
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	8,569
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	95,00	1,900
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Pavaj tactil 60 mm., 300x300 mm., 45') asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (k=0.5 strat nip, k=0.5 strat ciment)	m2			329,18 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,646
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,047
	22661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj tactil 300x300 m.) 60 mm.	m2	1,0150	230,00	233,450
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,800

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,75	13,764
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	200,00	8,571
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	95,00	1,900
		1.6. Acoperire tip IV - asfalt (873.2 m2)				
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 263,52 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,505
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	470,00	658,011
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm.	m3			597,19 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,192
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	225,00	47,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
23	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			743,83 106,99
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	64,84	106,986
	11411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	0,2030	375,00	76,125
	11411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	1,2190	375,00	457,125
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	470,00	97,289
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,301
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 920,23 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 333,33	13 740,454
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	179,771
25	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA16	m2			186,80 9,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	9,726
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 450,00	170,375
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	470,00	6,697
		1.7. Diverse				
26	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			187,84 30,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	64,84	24,639
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	64,84	5,836
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	152,00	110,960
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	50,00	17,500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	22,00	2,508
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,400
		1.8. Borduri				
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 60x210x1000 m., pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor,	m			231,21 19,45

1	2	3	4	5	6	7
		etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,781
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,671
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 220,00	58,560
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,75	1,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,600
	16122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 60x210x1000 mm.	m	1,0050	150,00	150,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
28	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000m., pe fundatie de beton 30x15 cm	m			231,44 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,717
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0450	1 220,00	54,900
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,75	5,548
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	222800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 100	m	1,0050	125,00	125,625
		1.9. F.A.M.				
29	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (art. 061/2021)	buc			4 214,37 466,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,84	123,196
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	29,178
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	3 700,00	3 700,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 220,00	43,920
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,600
30	TsH91B	Instalarea urne (art. 061/2021)	buc			1 818,64 382,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,904
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	29,178
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 330,00	1 330,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 220,00	102,480
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,600
31		Semisfera din beton (art. 061/2021)	buc			550,00 0,00
	1105002	Semisfera din beton	buc	1,0000	550,00	550,000

APROBAT:

Intocmit
Medalmir SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.