

**Renovarea trotuarului
str.Sarmizegetusa (tronson bd.
Cuza Voda - str. Burebista)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 9 585 877,82 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. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 710,00	33,72 18,85	125 101,20 69 933,50
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr. 50 mm 7700 m2 cu desfacerea bordure - 1300 m	m3	385,00	206,50 104,00	79 500,58 40 040,00
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr. 110 mm 600 m2 cu desfacerea bordure - 2410 m	m3	66,00	206,50 104,00	13 628,67 6 864,00
4	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip	m2	1 650,00	11,05 11,05	18 232,50 18 232,50
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1 707,00	30,58 9,30	52 198,36 15 866,57
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare din beton la perete de sprijin	m2	183,00	151,16 149,50	27 662,28 27 358,50

1	2	3	4	5	6	7
7	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (demontarea capacelor existente, numai lucru) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc	109,00	45,50 45,50	4 959,50 4 959,50
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	50,00	84,50 84,50	4 225,00 4 225,00
9	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m, (borduri demontate)	t	50,00	121,55 121,55	6 077,50 6 077,50
10	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (borduri demontate)	t	50,00	158,60 158,60	7 930,00 7 930,00
11	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	45,57	195,65 195,65	8 915,77 8 915,77
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre, deseuri	t	125,00	72,15 72,15	9 018,75 9 018,75
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseuri	100 m3	22,15	1 012,50 0,00	22 426,88 0,00
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3 420,43	129,00 0,00	441 235,47 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	22,83	204,88 23,40	4 677,41 534,22
16	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	250,00	33,80 33,80	8 450,00 8 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		(sol uzat pentru spatii verzi)				
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (sol uzat pentru spatii verzi)	100 m3	5,00	877,50 0,00	4 387,50 0,00
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol uzat pentru spatiu pavat)	100 m3	4,60	1 012,50 0,00	4 657,50 0,00
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 573,00	129,00 0,00	202 917,00 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,10	204,88 23,40	2 479,05 283,14
		<i>Total</i>	lei			1 048 680,92
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 048 680,92 228 688,95
		2. Pavaj trotuar - 6900 m2, 100x200x60 sur				
21	TsE06A	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 necoeziv	100m2	69,00	990,95 586,95	68 375,55 40 499,55
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm (in total 16cm)	m2	6 900,00	85,26 16,64	588 294,00 114 816,00
23	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2	6 900,00	11,95 3,51	82 427,40 24 219,00
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	6 900,00	228,18 38,74	1 574 455,80 267 306,00

1	2	3	4	5	6	7
		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/ Pavaj vibropresat sur gr. 60 mm				
		<i>Total</i>	lei			2 313 552,75
		Total Pavaj trotuar - 6900 m2, 100x200x60 sur Inklusiv salariu				2 313 552,75 446 840,55
		3. Pavaj trotuar - 1470 m2, 100x200x60 negru				
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	14,70	990,95 586,95	14 566,97 8 628,17
26	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	1 470,00	85,26 16,64	125 332,20 24 460,80
27	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2	1 470,00	11,95 3,51	17 560,62 5 159,70
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat negru gr. 60 mm	m2	1 470,00	248,48 38,74	365 268,54 56 947,80
		<i>Total</i>	lei			522 728,33
		Total Pavaj trotuar - 1470 m2, 100x200x60 negru Inklusiv salariu				522 728,33 95 196,47
		4. Pavaj parcare - 1630 m2, 100x200x100 sur				
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	16,30	990,95 586,95	16 152,49 9 567,29

1	2	3	4	5	6	7
		izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra concasata prundis de riu si nisip Gr. 10 cm	m3	163,00	642,55 24,05	104 735,65 3 920,15
31	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare	m2	1 630,00	85,26 16,64	138 973,80 27 123,20
32	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=4,00	m2	1 630,00	11,95 3,51	19 471,98 5 721,30
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat sur gr. 100 mm	m2	1 630,00	304,31 38,74	496 020,41 63 146,20
		<i>Total</i>	lei			775 354,33
		Total Pavaj parcare - 1630 m2, 100x200x100 sur Inklusiv salariu				775 354,33 109 478,14
		5. Imbracaminte rutiera din asfalt, S=230 m2				
34	TsE06A	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 necoeziv	100m2	2,30	990,95 586,95	2 279,19 1 349,99
35	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	23,00	642,55 24,05	14 778,65 553,15

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra concasata prundis de riu si nisip Gr. 10 cm				
36	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra concasata prundis de riu si nisip (in total 20 cm)	m2	230,00	85,26 16,64	19 609,80 3 827,20
37	DI112 k=8	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 8 cm la norma DI111 K=8,00	m2	230,00	23,89 7,02	5 495,16 1 614,60
38	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (se exclude otel laminat)	m2	230,00	225,89 10,40	51 955,16 2 392,00
39	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, k=1,25; h=5 cm (se exclude otel laminat) K=1,25	m2	230,00	211,24 9,75	48 584,05 2 242,50
		<i>Total</i>	lei			142 702,01
		Total Imbracaminte rutiera din asfalt, S=230 m2 Inclusiv salariu				142 702,01 11 979,44
		6. Pavaj trotuar - 115 m2, pavaj tactil atentitionare				
40	TsE06A	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 necoeziv	100m2	1,15	990,95 586,95	1 139,59 674,99
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	115,00	85,26 16,64	9 804,90 1 913,60
42	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2	115,00	11,95 3,51	1 373,79 403,65
43	DE18A	Pavaje executate din placi de	m2	115,00	400,73	46 084,18

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr. 60 mm			38,74	4 455,10
		<i>Total</i>	lei			58 402,46
		Total Pavaj trotuar - 115 m2, pavaj tactil atentitionare Inklusiv salariu				58 402,46 7 447,34
		7. Pavaj trotuar - 605,0 m2, pavaj tactil de ghidare				
44	TsE06A	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 necoeziv	100m2	6,05	990,95 586,95	5 995,25 3 551,05
45	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	605,00	85,26 16,64	51 582,30 10 067,20
46	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2	605,00	11,95 3,51	7 227,33 2 123,55
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat tactil de ghidare gr. 60 mm	m2	605,00	400,73 38,74	242 442,86 23 437,70
		<i>Total</i>	lei			307 247,74
		Total Pavaj trotuar - 605,0 m2, pavaj tactil de ghidare Inklusiv salariu				307 247,74 39 179,50
		8. Borduri				
48	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm., BP	m	2 800,00	220,27 43,55	616 756,00 121 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		100.30.15, beton 0,058 m3/ml				
49	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, BP 10.20.8, beton 0,048 m3/ml	m	2 645,00	154,99 38,35	409 955,16 101 435,75
		<i>Total</i>	lei			1 026 711,16
		Total Borduri Inclusiv salariu				1 026 711,16 223 375,75
		9. Zona verde, S=6000,0 m2				
50	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	9,00	877,50 0,00	7 897,50 0,00
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 170,00	129,00 0,00	150 930,00 0,00
52	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	60,00	459,55 459,55	27 573,00 27 573,00
53	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	6 000,00	8,45 8,45	50 700,00 50 700,00
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	60,00	788,50 313,30	47 310,00 18 798,00
55	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	60,00	178,70 42,90	10 722,00 2 574,00
		<i>Total</i>	lei			295 132,50
		Total Zona verde, S=6000,0 m2 Inclusiv salariu				295 132,50 99 645,00
		10. Reparatia peretelui de sprijin existent				
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	50,00	19,35 17,55	967,50 877,50
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi	kg	362,14	18,29	6 621,73

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp			2,93	1 059,26
58	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	183,00	139,68 110,50	25 561,44 20 221,50
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	183,00	80,61 29,25	14 751,63 5 352,75
		<i>Total</i>	lei			47 902,30
		Total Reparatia peretelui de sprijin existent Inclusiv salariu				47 902,30 27 511,01
		11. Mobilier urban				
60	TsH91B	Instalarea urne	buc	46,00	1 583,50 383,50	72 841,00 17 641,00
61	TsH91A	Instalarea banci pe 4 picioare pentru parc cu speteaza din lemn	buc	20,00	4 082,40 468,00	81 648,00 9 360,00
		<i>Total</i>	lei			154 489,00
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				154 489,00 27 001,00
		12. Alte lucrari				
62	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	74,00	411,12 81,25	30 422,73 6 012,50
63	Material	Capac din fonta de tip B125 cu lacata	buc	74,00	1 000,00 0,00	74 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			104 422,73
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				104 422,73 6 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		13. Indicatoare rutiere si marcaje				
64	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	58,00	785,85 70,85	45 579,30 4 109,30
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat, 5.48.1 Parcare	buc	15,00	741,20 28,60	11 118,00 429,00
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat, 6.8.1 Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc	15,00	541,20 28,60	8 118,00 429,00
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat, 5.50.1; 5.50.2 Trecere pentru pietoni	buc	28,00	911,20 28,60	25 513,60 800,80
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.11.1 linia delimiteaza locuri pentru stationarea vehiculelor 91 locuri	m2	91,00	114,14 30,55	10 386,74 2 780,05
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.14.1 linia trecere de pietoni	m2	253,00	114,14 30,55	28 877,42 7 729,15
		<i>Total</i>	lei			129 593,06
		Total Indicatoare rutiere si marcaje Inclusiv salariu				129 593,06 16 277,30

	Total	lei	6 926 919,29
	Asigurari sociale	24 %	321 271,91
	Total		7 248 191,20
	Cheltuieli de regie	7 %	507 373,38
	Total		7 755 564,58
	Beneficiu de deviz	3 %	232 666,94
	Total		7 988 231,52
	TVA	20 %	1 597 646,30

1	2	3	4	5	6	7	
							9 585 877,82
		Total deviz:					
		Inclusiv salariu					1 338 632,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului
str.Sarmizegetusa (tronson bd.
Cuza Voda - str. Burebista)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 9 585 877,82 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.	7122050013400	Zidar	h-om	65,20	65,00	4 238,000
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	243,39	65,00	15 820,350
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 095,04	65,00	71 177,600
4.	7123011000200	Betonist	h-om	320,10	65,00	20 806,500
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,486	65,00	941,564
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,76	65,00	829,400
7.	7129020012800	Pavator	h-om	8 908,364	65,00	579 043,660
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 108,80	65,00	72 072,000
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	104,60	65,00	6 799,000
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	76,30	65,00	4 959,500
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	210,45	65,00	13 679,250
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	113,31	65,00	7 365,150
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 181,885	65,00	206 822,558
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	567,971	65,00	36 918,096
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	199,076	65,00	12 939,940
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 372,621	65,00	284 220,365
Total manopera						1 338 632,95

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	237,60	120,00	28 512,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	32,43	1 480,00	47 996,400
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,025	1 660,00	44 861,500
4.	1212121212121	apa	m3	3,00	20,00	60,000
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2 160,204	370,00	799 275,480
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,14	370,00	51,696
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,553	500,00	776,250
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	51,301	340,00	17 442,340
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	53,60	340,00	18 224,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	458,816	340,00	155 997,440
11.	1421402200393	Piatra concasata prundis de riu si nisip (In total 10 cm.)	m3	243,846	400,00	97 538,400

12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,15	20,00	183,000
13.	2010237318750	Distantieri	buc	108,642	2,00	217,284
14.	2030112931102	Urne din otel	buc	46,00	1 200,00	55 200,000
15.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	117,12	70,00	8 198,400
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	251,12	80,00	20 089,600
17.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	120,40	40,00	4 816,000
18.	2513206621460	Banca pe 4 picioare cu speteaza din lemn	buc	20,00	3 570,00	71 400,000
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	39,216	35,00	1 372,560
20.	2615107326105	Indicator 5.50.1; 5.50.2 Trecere pentru pietoni	buc	28,00	870,00	24 360,000
21.	26151073261055481	Indicator 5.48.1 Parcare	buc	15,00	700,00	10 500,000
22.	2615107326105681	Indicator 6.8.1 Modul de amplasare avehiculului in stationare	buc	15,00	500,00	7 500,000
23.	2640112300739	Caramizi	buc	3 321,12	6,60	21 919,392
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16 599,40	2,00	33 198,800
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	17 152,00	2,00	34 304,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 751,31	2,00	3 502,620
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	84 366,40	2,00	168 732,800
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,15	10,00	91,500
29.	2661112800655	Pavaj vibropresat sur, H = 10 cm	m2	1 654,45	225,00	372 251,250
30.	2661112800655-1	Pavaj vibropresat sur, H = 6 cm	m2	7 003,50	150,00	1 050 525,000
31.	2661112800655-2	Pavaj vibropresat negru, H = 6 cm	m2	1 492,05	170,00	253 648,500
32.	2661112800655-3	Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr. 60 mm	m2	116,725	320,00	37 352,000
33.	2661112800655-4	Pavaj vibropresat tactil de ghidare gr. 60 mm	m2	614,075	320,00	196 504,000
34.	26631021000000	Beton	m3	0,72	1 150,00	828,000
35.	26631021000008-10	Beton C8/10	m3	5,80	1 150,00	6 670,000
36.	2663102100001200	Beton clasa...(M200)	m3	289,36	1 150,00	332 764,000
37.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	2,264	1 100,00	2 490,840
38.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	2 658,225	52,50	139 556,812
39.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	2 814,00	100,00	281 400,000
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	12,985	1 500,00	19 477,500
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,50	10,00	915,000
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,811	14,00	25,350
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,621	25,00	90,535
44.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	58,00	600,00	34 800,000
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	365,761	14,00	5 120,660
46.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	116,00	1,00	116,000
47.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	232,00	1,00	232,000
48.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	116,00	0,50	58,000
49.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,32	60,00	139,200
50.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,16	60,00	69,600
51.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	232,00	0,50	116,000

52.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	214,40	100,00	21 440,000
53.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	580,052	20,00	11 601,040
54.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	37,00	20,00	740,000
55.	4100126202818	Apa	m3	0,549	20,00	10,980
56.	B125 cu lacata	Capac din fontă de tip B125 cu lacata	buc	74,00	1 000,00	74 000,000
Total materiale de construcții						4 519 263,73

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	349,525	100,00	34 952,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,732	80,00	58,560
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,16	80,00	332,800
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,217	500,00	108,642
5.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	16,512	150,00	2 476,800
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	58,339	700,00	40 837,580
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	131,40	320,00	42 048,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	35,553	320,00	11 377,120
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	159,87	150,00	23 980,500
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	87,487	450,00	39 369,375
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	23,557	30,00	706,698
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	13,972	450,00	6 287,400
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	349,525	15,00	5 242,875
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	1,464	50,00	73,200
15.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	1 090,74	30,00	32 722,200
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	23,557	300,00	7 066,980
17.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1 590,165	500,00	795 082,470
18.	34105400005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	87,663	300,00	26 298,900
Total utilaje de construcții						1 069 022,61

Total	lei	6 926 919,29
Asigurări sociale	24 %	321 271,91
Total		7 248 191,20
Cheltuieli de regie	7 %	507 373,38
Total		7 755 564,58
Beneficiu de deviz	3 %	232 666,94
Total		7 988 231,52
TVA	20 %	1 597 646,30

Total deviz:

9 585 877,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Renovarea trotuarului str.Sarmizegetusa Investitor Pretura sectorului Botanica
(tronson bd. Cuza Voda - str. Burebista)
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,72 18,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	65,00	18,85
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	30,00	8,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 101,20
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr. 50 mm 7700 m2 cu desfacerea bordure - 1300 m	m3			206,50 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	100,00	77,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 500,58
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr. 110 mm 600 m2 cu desfacerea bordure - 2410 m	m3			206,50 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	100,00	77,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 628,67
4	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip	m2			11,05 11,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170	65,00	11,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 232,50
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			30,58 9,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	65,00	9,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	700,00	16,73
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	30,00	0,41
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 198,36
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare din beton la perete de sprijin	m2			151,16 149,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,150	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,150	65,00	74,75
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 662,28
7	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (demontarea	buc			45,50 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		capacelor existente, numai lucru) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	65,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 959,50
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			84,50
						84,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,300	65,00	84,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 225,00
9	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m, (borduri demontate)	t			121,55
						121,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,870	65,00	121,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 077,50
10	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (borduri demontate)	t			158,60
						158,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,440	65,00	158,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 930,00
11	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			195,65
						195,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,010	65,00	195,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 915,77
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre, deseuri	t			72,15
						72,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	65,00	72,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 018,75
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseuri	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 426,88
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	500,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441 235,47
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			204,88
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 677,41
16	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (sol uzat pentru spatii verzi)	m3			33,80
						33,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	65,00	33,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 450,00
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (sol uzat pentru spatii verzi)	100 m3			877,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,00	877,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 387,50
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol uzat pentru spatiu pavat)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 657,50
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	500,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202 917,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			204,88 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	370,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 479,05
		2. Pavaj trotuar - 6900 m2, 100x200x60 sur				
21	TsE06A	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 necoeziv	100m2			990,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 375,55
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm (in total 16cm)	m2			85,26 16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588 294,00
23	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2			11,95 3,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	3,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 427,40
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat sur gr. 60 mm	m2			228,18 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655-1	Pavaj vibropresat sur, H = 6 cm	m2	1,015	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 574 455,80
		3. Pavaj trotuar - 1470 m2, 100x200x60 negru				
25	TsE06A	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 necoeziv	100m2			990,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 566,97
26	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2			85,26 16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 332,20
27	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2			11,95 3,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	3,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 560,62
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat negru gr. 60 mm	m2			248,48 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655-2	Pavaj vibropresat negru, H = 6 cm	m2	1,015	170,00	172,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365 268,54
		4. Pavaj parcare - 1630 m2, 100x200x100 sur				
29	TsE06A	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 necoeziv	100m2			990,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 152,49
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra concasata prundis de riu si nisip Gr. 10 cm	m3			642,55 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	65,00	24,05
	1421402200393	Piatra concasata prundis de riu si nisip (In total 10 cm.)	m3	1,311	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,232	20,00	4,64

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	700,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 735,65
31	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare	m2			85,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138 973,80
32	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=4,00	m2			11,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	3,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 471,98
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat sur gr. 100 mm	m2			304,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655	Pavaj vibropresat sur, H = 10 cm	m2	1,015	225,00	228,38
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496 020,41
		5. Imbracaminte rutiera din asfalt, S=230 m2				
34	TsE06A	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 necoeziv	100m2			990,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 279,19
35	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra concasata prundis de riu si nisip Gr. 10 cm	m3			642,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	65,00	24,05
	1421402200393	Piatra concasata prundis de riu si nisip (In total 10 cm.)	m3	1,311	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	320,00	48,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	700,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 778,65
36	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra concasata prundis de riu si nisip (in total 20 cm)	m2			85,26
						16,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 609,80
37	DI112 k=8	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă 8 cm la norma DI111 K=8,00	m2			23,89 7,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	7,02
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	16,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 495,16
38	DB19C	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală (se exclude oțel laminat)	m2			225,89 10,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	65,00	10,40
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,141	1 480,00	208,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	500,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	320,00	5,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 955,16
39	DB16D k=1,25	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală, k=1,25; h=5 cm (se exclude oțel laminat) K=1,25	m2			211,24 9,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	65,00	9,75
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 660,00	195,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	500,00	1,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	320,00	4,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 584,05
		6. Pavaj trotuar - 115 m2, pavaj tactil atenționare				
40	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			990,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,59
41	DI111	Execuția mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă M400, fr. 20-40 mm la trotuare (în total 16 cm)	m2			85,26 16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 804,90
42	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2			11,95 3,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	3,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 373,79
43	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din	m2			400,73

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr. 60 mm				38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655-3	Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr. 60 mm	m2	1,015	320,00	324,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 084,18
		7. Pavaj trotuar - 605,0 m2, pavaj tactil de ghidare				
44	TsE06A	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 necoeziv	100m2			990,95 586,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,200	320,00	384,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 995,25
45	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400, fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2			85,26 16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	65,00	16,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	370,00	64,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 582,30
46	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4 cm la norma DI111 K=4,00	m2			11,95 3,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	65,00	3,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	370,00	8,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 227,33
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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/ Pavaj vibropresat tactil de ghidare gr. 60 mm	m2			400,73 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	2661112800655-4	Pavaj vibropresat tactil de ghidare gr. 60 mm	m2	1,015	320,00	324,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	340,00	1,70
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	100,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242 442,86
		8. Borduri				
48	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm., BP 100.30.15, beton 0,058 m3/ml	m			220,27 43,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	65,00	33,80
	2663102100001200	Beton clasa...(M200)	m3	0,058	1 150,00	66,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,00	6,34

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	340,00	3,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,005	100,00	100,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616 756,00
49	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, BP 10.20.8, beton 0,048 m3/ml	m			154,99
						38,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	65,00	28,60
	2663102100001200	Beton clasa...(M200)	m3	0,048	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	340,00	2,72
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 cm	m	1,005	52,50	52,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409 955,16
		9. Zona verde, S=6000,0 m2				
50	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,00	877,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 897,50
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	500,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 930,00
52	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			459,55
						459,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,070	65,00	459,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 573,00
53	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			8,45
						8,45
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130	65,00	8,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 700,00
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			788,50
						313,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	65,00	313,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	120,00	475,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 310,00
55	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			178,70
						42,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	300,00	115,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 722,00
		10. Reparatia peretelui de sprijin existent				
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			19,35
						17,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			967,50
57	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg			18,29
						2,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 621,73
58	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			139,68
						110,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	65,00	86,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	65,00	24,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,570	2,00	19,14
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	340,00	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	80,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 561,44
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici în dispersie apoasă, aplicate în 3 straturi la fațade executate pe glet existent	m2			80,61
						29,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	65,00	29,25
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	70,00	44,80
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,050	10,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,500	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 751,63
		11. Mobilier urban				
60	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 583,50
						383,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	65,00	39,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	65,00	315,25
	2030112931102	Urne din otel	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 841,00
61	TsH91A	Instalarea banci pe 4 picioare pentru parc cu speteaza din lemn	buc			4 082,40
						468,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	65,00	123,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	65,00	315,25
	2513206621460	Banca pe 4 picioare cu speteaza din lemn	buc	1,000	3 570,00	3 570,00
	26631021000000	Beton	m3	0,036	1 150,00	41,40
	1212121212121	apa	m3	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 648,00
		12. Alte lucrari				
62	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			411,12
						81,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	65,00	52,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450	65,00	29,25
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	6,60	296,21
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 100,00	33,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 422,73
63	Material	Capac din fonta de tip B125 cu lacata	buc			1 000,00
						0,00
	B125 cu lacata	Capac din fonta de tip B125 cu lacata	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 000,00
		13. Indicatoare rutiere si marcaje				
64	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			785,85
						70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	65,00	49,40
	26631021000008-10	Beton C8/10	m3	0,100	1 150,00	115,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 579,30
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat, 5.48.1 Parcare	buc			741,20
						28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	65,00	14,30
	26151073261055481	Indicator 5.48.1 Parcare	buc	1,000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	60,00	1,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 118,00
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat, 6.8.1 Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc			541,20
						28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	65,00	14,30
	2615107326105681	Indicator 6.8.1 Modul de amplasare a vehiculului in stationare	buc	1,000	500,00	500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	60,00	1,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 118,00
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat, 5.50.1; 5.50.2 Trecere pentru pietoni	buc			911,20
						28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	65,00	14,30
	2615107326105	Indicator 5.50.1; 5.50.2 Trecere pentru pietoni	buc	1,000	870,00	870,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	60,00	1,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 513,60
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.11.1 linia delimiteaza locuri pentru stationarea vehiculelor 91 locuri	m2			114,14
						30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	40,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	150,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 386,74
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.14.1 linia trecere de pietoni	m2			114,14 ----- 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	40,00	14,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	150,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 877,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.