

Reabilitarea unei portiuni de drum strada Salcimilor com. Stauceni, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 866 852,56 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,30	362,70 104,00	2 647,68 759,20
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	221,20	27,92 9,29	6 176,57 2 056,05
3	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3	2,286	828,00 0,00	1 892,81 0,00
4	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	371,50	10,44 0,00	3 877,72 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,286	208,51 23,40	476,66 53,49
		<i>Total</i>	Lei			15 071,44
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente Inclusiv salariu				15 071,44 2 868,75
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,60	362,70 104,00	580,31 166,40

1	2	3	4	5	6	7
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3	5,40	27,92 9,29	150,78 50,19
8	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate	m3	1,30	366,70 219,70	476,71 285,61
9	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3	0,084	828,00 0,00	69,55 0,00
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	15,70	10,44 0,00	163,88 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,084	208,51 23,40	17,52 1,97
		<i>Total</i>	Lei			1 458,75
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale Inklusiv salariu				1 458,75 504,17
		1.3. Demolarea bordurilor existente				
12	DG04B	Demontarea bordurei mari 100.30.15	m	172,00	20,80 20,80	3 577,60 3 577,60
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Demolarea fundatiei din beton)	100 m3	0,077	1 843,80 0,00	141,97 0,00
14	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,153	2 003,40 0,00	306,52 0,00
15	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	33,70	10,44 0,00	351,76 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 377,85
		Total Demolarea bordurilor existente Inklusiv salariu				4 377,85 3 577,60
		1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
16	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3	0,911	366,70 219,70	334,06 200,15

1	2	3	4	5	6	7
17	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	2,00	29,25 29,25	58,50 58,50
18	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2,00	10,44 0,00	20,88 0,00
19	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20	m3	0,815	2 632,99 247,00	2 145,89 201,31
20	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc	23,00	2 304,09 53,30	52 994,13 1 225,90
		<i>Total</i>	Lei			55 553,45
		Total Reamenajarea fantinilor la cota de proiect Inklusiv salariu				55 553,45 1 685,85
		<i>Total</i>	Lei			76 461,49
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				76 461,49 8 636,37
		2. Lucrari de terasamente				
21	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,90 t/mc	100 m3	0,32	1 035,00 0,00	331,20 0,00
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	60,80	7,89 0,00	479,59 0,00
23	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,90 t/mc	100 m3	8,78	1 035,00 0,00	9 087,30 0,00
24	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 668,20	10,44 0,00	17 412,67 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,09	208,51 23,40	1 895,40 212,71
26	DI96	Compactarea rambleului in	100	5,03	619,84	3 117,80

1	2	3	4	5	6	7
		pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	m3		0,00	0,00
27	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,32	1 218,50 <hr/> 728,00	389,92 <hr/> 232,96
28	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3	0,32	897,00 <hr/> 0,00	287,04 <hr/> 0,00
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	38,40	7,89 <hr/> 0,00	302,90 <hr/> 0,00
30	TsD01A	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 usor	m3	32,00	11,70 <hr/> 11,70	374,40 <hr/> 374,40
		<i>Total</i>	Lei			33 678,21
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				33 678,21 820,07
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea zonelor verzi cu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala				
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	2,11	458,00 <hr/> 338,00	966,38 <hr/> 713,18
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,11	184,70 <hr/> 42,90	389,72 <hr/> 90,52
		<i>Total</i>	Lei			1 356,10
		Total Consolidarea zonelor verzi cu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala Inclusiv salariu				1 356,10 803,70
		<i>Total</i>	Lei			1 356,10
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				1 356,10 803,70
		4. Amenajarea sistemului rutier				
33	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m	16,00	20,30 <hr/> 0,00	324,80 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3	201,20	379,06 9,75	76 267,40 1 961,70
35	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3	495,25	585,81 39,00	290 123,32 19 314,75
36	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2	1 775,00	279,59 38,74	496 270,76 68 763,50
37	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m	496,00	267,22 38,35	132 539,43 19 021,60
		<i>Total</i>	Lei			995 525,71
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				995 525,71 109 061,55
		5. Accese la strazi laterale, accese, trotuare, ramificatii, statii auto 5.1. Amenajarea strazilor laterale. 5.1.1. Tip I				
38	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3	17,62	379,06 9,75	6 679,08 171,79
39	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3	44,05	585,81 39,00	25 805,01 1 717,95
40	DE18A	Pavaje executate din placi de	m2	176,20	279,59	49 263,61

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm			38,74	6 825,99
41	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m	37,00	197,74 19,50	7 316,48 721,50
		<i>Total</i>	Lei			89 064,18
		Total Tip I Inclusiv salariu				89 064,18 9 437,23
		5.1.2. Tip II				
42	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3	14,84	379,06 9,75	5 625,29 144,69
43	DI134	Strat de fundatie din materiale granulare, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat,GA85 LA30 cu H=15 cm	100m2	1,484	8 529,10 321,10	12 657,19 476,51
44	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=10	100m2	1,484	3 510,74 0,00	5 209,94 0,00
		<i>Total</i>	Lei			23 492,41
		Total Tip II Inclusiv salariu				23 492,41 621,20
		<i>Total</i>	Lei			112 556,59
		Total Amenajarea strazilor laterale. Inclusiv salariu				112 556,59 10 058,44
		5.2. Amenajarea trotuarului proiectat				
45	TsC54B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din	m3	54,00	479,77 64,35	25 907,82 3 474,90

1	2	3	4	5	6	7
		pietris concasat, H= 15 cm				
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2	360,00	256,24 38,74	92 247,90 13 946,40
47	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m	239,00	197,74 19,50	47 260,48 4 660,50
		<i>Total</i>	Lei			165 416,20
		Total Amenajarea trotuarului proiectat Inclusiv salariu				165 416,20 22 081,80
		<i>Total</i>	Lei			277 972,80
		Total Accese la strazi laterale, accese, trotuare, ramificatii, statii auto Inclusiv salariu				277 972,80 32 140,24
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
48	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc	4,00	730,85 70,85	2 923,40 283,40
49	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.30	buc	1,00	770,85 70,85	770,85 70,85
50	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.40	buc	5,00	850,85 70,85	4 254,25 354,25
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	5,00	943,72 28,60	4 718,60 143,00
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere	buc	8,00	943,72	7 549,76

1	2	3	4	5	6	7
		B700			28,60	228,80
53	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	4,00	1 243,72	4 974,88
					28,60	114,40
		<i>Total</i>	Lei			25 191,74
		Total Instalarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				25 191,74 1 194,70
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
54	DF17A	Amenajarea marcajului rutier alb	m2	30,00	115,09	3 452,70
					30,55	916,50
55	DF17A	Amenajarea marcajului rutier rosu	m2	17,00	115,09	1 956,53
					30,55	519,35
		<i>Total</i>	Lei			5 409,23
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				5 409,23 1 435,85
		<i>Total</i>	Lei			30 600,97
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				30 600,97 2 630,55

		Total	Lei	1 415 595,28
		Asigurarea sociala	24 %	36 982,19
		Total		1 452 577,47
		Cheltuieli de regie	5 %	72 628,87
		Total		1 525 206,35
		Beneficiu de deviz	2 %	30 504,13
		Total		1 555 710,47
		TVA	20 %	311 142,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 866 852,56 154 092,47

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea unei portiuni de drum strada Salcimilor com. Stauceni, mun. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 866 852,56 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	0,6520	65,00	42,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	65,00	214,50
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7400	65,00	243,10
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,4450	65,00	158,93
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 932,4582	65,00	125 609,79
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,3646	65,00	803,70
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,8600	65,00	1 225,90
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,2300	65,00	274,95
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	263,4788	65,00	17 126,12
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,5170	65,00	2 373,60
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	92,6078	65,00	6 019,50
Total manopera						154 092,47

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,1100	120,00	253,20
2.	11202062010361	Savura	m3	1,4840	75,52	112,07
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,4840	278,63	413,49
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	109,4779	278,63	30 503,83
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	46,7460	278,63	13 024,84
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	657,4067	278,63	183 173,23
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0458	278,63	12,77
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,2260	278,63	620,23
9.	14111222017522	Piatra sparta materiale granulare fr. 8-63mm	m3	62,1000	278,63	17 302,92
10.	14211022004671	Balast -- amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0	m3	285,0652	278,63	79 427,72
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,7960	347,20	1 665,17
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1960	347,20	415,25
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,5560	347,20	4 012,24
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	98,9194	347,20	34 344,80
15.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	10,1875	65,00	662,19
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	21,9000	75,00	1 642,50
17.	24301261087201	Email rosu	kg	12,4100	75,00	930,75
18.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	16,4500	42,00	690,90

19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,3580	65,00	348,27
20.	26151073261051	Indicator de circulatie A700	buc	5,0000	900,00	4 500,00
21.	26151073261052	Indicator de circulatie B700	buc	8,0000	900,00	7 200,00
22.	26151073261053	Indicator de circulatie B900	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 738,4790	2,40	4 172,35
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 697,9200	2,40	8 875,01
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,5000	2,40	745,20
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18 189,1440	2,40	43 653,95
27.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare H=8 cm tip Caramida	m2	1 980,4680	195,00	386 191,26
28.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm tip Caramida	m2	365,4000	172,00	62 848,80
29.	2663102100000	Beton	m3	1,0000	1 400,00	1 400,00
30.	26631021000011	Beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	22,3200	1 850,00	41 292,00
31.	26631021000012	Beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	13,2480	1 650,00	21 859,20
32.	26631021008971	Beton de ciment clasa C16/20 cu 382 kg ciment	m3	0,8394	1 450,00	1 217,20
33.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0163	1 000,00	16,30
34.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare 100.30.15	m	498,4800	135,00	67 294,80
35.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare 100.20.8	m	277,3800	95,00	26 351,10
36.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 1.30	buc	4,0000	520,00	2 080,00
37.	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.30	buc	1,0000	560,00	560,00
38.	28111063017943	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.40	buc	5,0000	640,00	3 200,00
39.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	34,0000	1,20	40,80
40.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	68,0000	1,20	81,60
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,0000	0,80	27,20
42.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,6800	52,00	35,36
43.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,3400	52,00	17,68
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	68,0000	0,80	54,40
45.	28752742000001	Capac cu rama Tip D400 sau Tip TM	buc	23,0000	2 200,00	50 600,00
46.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	46,2240	180,00	8 320,32
47.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0960	2 400,00	230,40
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	103,8132	26,00	2 699,14
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1030	26,00	106,68
50.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0081	26,00	0,21
51.	4100126202818	Apa	m3	5,4000	26,00	140,40
Total materiale de constructii						1 120 167,73

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,8975	200,00	1 379,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,6800	120,00	2 721,60
3.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0750	120,00	9,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,3400	200,00	2 268,00

5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3266	200,00	265,32
6.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0640	200,00	12,80
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,2560	160,00	360,96
8.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,5440	150,00	81,60
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	33,3457	560,00	18 673,60
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	139,1394	460,00	64 004,12
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,0216	460,00	1 849,95
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,6621	460,00	764,56
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	6,3789	460,00	2 934,30
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	5,9958	520,00	3 117,80
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,3650	460,00	11 667,90
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0678	420,00	448,49
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,1271	60,00	187,62
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,3829	460,00	176,12
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,5840	460,00	2 108,64
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,8975	120,00	827,70
21.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,3266	45,00	59,70
22.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3260	45,00	14,67
23.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	3,4880	45,00	156,96
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2852	15,00	4,28
25.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1573	600,00	94,38
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,1271	320,00	1 000,67
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	66,4982	340,00	22 609,39
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,7848	300,00	3 535,45
Total utilaje de construcții						141 335,09

Total	Lei	1 415 595,28
Asigurarea sociala	24 %	36 982,19
Total		1 452 577,47
Cheltuieli de regie	5 %	72 628,87
Total		1 525 206,35
Beneficiu de deviz	2 %	30 504,13
Total		1 555 710,47
TVA	20 %	311 142,09

Total deviz:

1 866 852,56

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea unei portiuni de drum
strada Salcimilor com. Stauceni, mun. Chisinau

Investitor Primaria com. Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			362,70 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			27,92 9,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	560,00	13,38
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	60,00	0,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
3	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3			828,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	828,00
4	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	340,00	10,44
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,51 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	278,63	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	460,00	184,00
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			362,70 104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar, nisip	m3			27,92 9,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	560,00	13,38
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	60,00	0,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	320,00	4,42
8	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			366,70

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete limitate				219,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	65,00	219,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	45,00	27,00
9	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3			828,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	828,00
10	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,44
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	340,00	10,44
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,51
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	278,63	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	460,00	184,00
		1.3. Demolarea bordurilor existente				
12	DG04B	Demontarea bordurei mari 100.30.15	m			20,80
						20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,80
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Demolarea fundatiei din beton)	100 m3			1 843,80
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,80
14	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			2 003,40
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	420,00	2 003,40
15	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,44
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	340,00	10,44
		1.4. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
16	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3			366,70
						219,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	65,00	219,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	45,00	27,00
17	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			29,25
						29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
18	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,44
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	340,00	10,44
19	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20	m3			2 632,99
						247,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	65,00	195,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	65,00	52,00
	26631021008971	Beton de ciment clasa C16/20 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 450,00	1 493,50
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,40	25,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	26,00	0,26
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	65,00	812,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003716	Vibrator pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	45,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	120,00	11,04
20	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc			2 304,09 53,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	65,00	53,30
	28752742000001	Capac cu rama Tip D400 sau Tip TM	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	347,20	18,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	26,00	0,34
		2. Lucrari de terasamente				
21	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,90 t/mc	100 m3			1 035,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,00
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	340,00	7,89
23	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,90 t/mc	100 m3			1 035,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,00
24	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	340,00	10,44
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,51 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	278,63	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	460,00	184,00
26	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			619,84 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,84
27	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 218,50 728,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	65,00	728,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	45,00	490,50
28	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			897,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	897,00
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	340,00	7,89
30	TsD01A	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 usor	m3			11,70 11,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	65,00	11,70
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea zonelor verzi cu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala				
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			458,00

1	2	3	4	5	6	7
						338,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	65,00	338,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			184,70
						42,90
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	26,00	26,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,80
		4. Amenajarea sistemului rutier				
33	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m			20,30
						0,00
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	2 400,00	14,40
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	150,00	5,10
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	200,00	0,80
34	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier și agregate fine cu D- 45 mm și d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3			379,06
						9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	14211022004671	Balast -- amestec de agregat grosier și agregate fine cu D- 45 mm și d = 0	m3	1,2200	278,63	339,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	26,00	1,82
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	560,00	12,10
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
35	DA12B	Strat de fundație din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3			585,81
						39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	278,63	56,56
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	278,63	339,65
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	26,00	3,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	560,00	23,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,2580	460,00	118,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
36	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuar din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% și nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2			279,59
						38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuar H=8 cm tip Caramida	m2	1,0150	195,00	197,93
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	347,20	1,74
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	347,20	14,86
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
37	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m			267,22
						38,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	65,00	28,60
	26631021000011	Beton C35/45, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	0,0450	1 850,00	83,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	347,20	2,78
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuar 100.30.15	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	26,00	0,16
		5. Accese la strazi laterale, accese,				

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare, ramificatii, statii auto				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale.				
		5.1.1. Tip I				
38	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3			379,06 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	14211022004671	Balast -- amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0	m3	1,2200	278,63	339,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	26,00	1,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	560,00	12,10
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
39	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 25 cm	m3			585,81 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	278,63	56,56
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	278,63	339,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	26,00	3,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	560,00	23,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14t	h-ut	0,2580	460,00	118,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
40	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=8 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2			279,59 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare H=8 cm tip Caramida	m2	1,0150	195,00	197,93
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	347,20	1,74
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	347,20	14,86
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
41	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m			197,74 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	26631021000012	Beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	347,20	1,04
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare 100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	26,00	0,08
		5.1.2. Tip II				
42	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=10 cm	m3			379,06 9,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	65,00	9,75
	14211022004671	Balast -- amestec de agregat grosier si agregate fine cu D- 45 mm si d = 0	m3	1,2200	278,63	339,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	26,00	1,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	560,00	12,10
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91

1	2	3	4	5	6	7
43	DI134	Strat de fundatie din materiale granulare, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat,GA85 LA30 cu H=15 cm	100m2			8 529,10 ----- 321,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	65,00	321,10
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	278,63	5 266,11
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	278,63	417,95
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	278,63	278,63
	11202062010361	Sapura	m3	1,0000	75,52	75,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	26,00	78,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	460,00	118,68
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	460,00	515,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	460,00	1 246,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	300,00	124,20
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
44	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=10	100m2			3 510,74 ----- 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	278,63	3 510,74
		5.2. Amenajarea trotuarului proiectat				
45	TsC54B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, H= 15 cm	m3			479,77 ----- 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	14111222017522	Piatra sparta materiale granulare fr. 8-63mm	m3	1,1500	278,63	320,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	26,00	2,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
46	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 13242+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2			256,24 ----- 38,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	65,00	1,03
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare H=6 cm tip Caramida	m2	1,0150	172,00	174,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	347,20	1,74
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	347,20	14,86
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
47	DE11A	Instalarea bordurilor 100.20.8 din beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, conform SM EN 1340:2010	m			197,74 ----- 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	65,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	65,00	11,70
	26631021000012	Beton C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	0,0480	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	347,20	1,04
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare 100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	26,00	0,08
		6. Instalati de semnalizare rutiera				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
48	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc			730,85 ----- 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 1.30	buc	1,0000	520,00	520,00

1	2	3	4	5	6	7
49	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.30	buc			770,85 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	28111063017942	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.30	buc	1,0000	560,00	560,00
50	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.40	buc			850,85 70,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	28111063017943	Stilp metalic confectionat industrial Marca CKM 2.40	buc	1,0000	640,00	640,00
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			943,72 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	26151073261051	Indicator de circulatie A700	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	52,00	1,04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	52,00	2,08
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			943,72 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	26151073261052	Indicator de circulatie B700	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	52,00	1,04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	52,00	2,08
53	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			1 243,72 28,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	26151073261053	Indicator de circulatie B900	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	52,00	1,04
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	52,00	2,08
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
54	DF17A	Amenajarea marcajului rutier alb	m2			115,09 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	42,00	14,70
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	65,00	7,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	160,00	7,68
55	DF17A	Amenajarea marcajului rutier rosu	m2			115,09 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	24301261087201	Email rosu	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	42,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	65,00	7,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	160,00	7,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.