

Reparatia strazilor din s. Magdacesti, r-ul Criuleni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Str.Ion Crenga; str.Maria Ciubotaru

Valoarea de deviz 4 699 868,14 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. str. Ion Crenga L=600 m (inclusiv acces la str.Banulescu Bodoni)						
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	24,60	1 444,00 0,00	35 522,40 0,00
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	24,60	640,00 0,00	15 744,00 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	148,00	274,45 274,45	40 619,06 40 619,06
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,64	333,93 333,93	1 215,51 1 215,51
5	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	24,60	780,00 0,00	19 188,00 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	4 428,00	12,26 0,00	54 269,57 0,00
7	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	37,50	52,80 0,00	1 980,00 0,00
8	AcE07C	Demontarea 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	buc	25,00	69,68 69,68	1 741,88 1 741,88
9	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	20,00	112,89	2 257,86

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara costul capacului)			69,68	1 393,51
10	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 (capac nou)	buc	5,00	1 999,89 69,68	9 999,47 348,38
11	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri	m3	5,20	2 152,96 708,65	11 195,38 3 684,98
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-15 cm	m3	562,50	569,49 50,98	320 339,26 28 677,38
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	2,25	10 806,00 0,00	24 313,50 0,00
14	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	3 750,00	145,62 4,25	546 069,38 15 931,88
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	1,125	10 806,00 0,00	12 156,75 0,00
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 11,2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 750,00	160,02 4,25	600 069,38 15 931,88
17	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	3,00	957,62 92,62	2 872,85 277,85
18	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	3,00	749,69 37,39	2 249,06 112,16
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	270,00	177,99 39,94	48 056,19 10 782,69
		Total str. Ion Creanga L=600 m (inclusiv acces la str.Banulescu Bodoni)				1 749 859,50
		Inclusiv salariu				120 717,16
		2. str. Maria Ciubotaru L=590 m				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m,	100 m3	24,56	1 444,00 0,00	35 464,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren catg. II				
21	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	24,56	640,00 0,00	15 718,40 0,00
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	136,20	274,45 274,45	37 380,51 37 380,51
23	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	24,56	780,00 0,00	19 156,80 0,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	4 420,80	12,26 0,00	54 181,32 0,00
25	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,64	333,93 333,93	1 215,51 1 215,51
26	DH02B	Scarificarea usoara a impietriurii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	35,90	52,80 0,00	1 895,52 0,00
27	AcE07C	Demontarea 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	buc	25,00	69,68 69,68	1 741,88 1 741,88
28	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 (fara costul capacului)	buc	20,00	112,89 69,68	2 257,86 1 393,51
29	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 (capac nou)	buc	5,00	1 999,89 69,68	9 999,47 348,38
30	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri	m3	5,20	2 152,96 708,65	11 195,38 3 684,98
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru	m3	538,50	569,49 50,98	306 671,45 27 453,81

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, cu asternere mecanica h-15 cm				
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	2,154	10 806,00 0,00	23 276,12 0,00
33	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	3 590,00	145,62 4,25	522 770,42 15 252,12
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	1,077	10 806,00 0,00	11 638,06 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 11,2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 590,00	160,02 4,25	574 466,42 15 252,12
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,00	957,62 92,62	1 915,23 185,23
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,00	749,69 37,39	1 499,38 74,78
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	265,50	177,99 39,94	47 255,26 10 602,98
		Total str. Maria Ciubotaru L=590 m Inclusiv salariu				1 679 699,63 114 585,81

	Total	Lei	3 429 559,13
	Inclusiv salariul	100 %	235 302,97
	Fondul social si asigurarea medicala	24 %	56 472,71
	Total		3 486 031,84
	Cheltuieli de regie	7 %	244 022,23
	Total		3 730 054,07
	Beneficiu de deviz	5 %	186 502,71
	Total		3 916 556,78
	TVA	20 %	783 311,36
	Total deviz: Inclusiv salariu		4 699 868,14 235 302,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №
Str.Ion Crenga; str.Maria Ciubotaru**

Valoarea de deviz 4 699 868,14 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	69,666	84,97	5 919,52
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	84,97	93,47
3.	7129020012800	Pavator	h-om	660,60	84,97	56 131,19
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	734,00	84,97	62 368,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	82,00	84,97	6 967,54
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,195	84,97	4 095,13
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 154,9664	84,97	98 137,48
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,72	84,97	1 590,64
Total manopera						235 302,97

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD	t	704,64	1 370,00	965 356,80
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11,2	t	704,64	1 520,00	1 071 052,80
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	223,503	300,00	67 050,90
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1 342,119	290,00	389 214,52
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	44,04	420,00	18 496,80
6.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	7,81144	320,00	2 499,66
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,652	340,00	901,68
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,156968	340,00	2 433,36
9.	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	6,80418	10 200,00	69 402,63
10.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	390,915	100,00	39 091,50
11.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	187,425	68,00	12 744,90
12.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	61,047	25,00	1 526,18
13.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	5,00	700,00	3 500,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 393,656	1,80	7 908,58
15.	2663102100000	Beton	m3	0,50	1 650,00	825,00
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	161,48	10,00	1 614,80
17.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	5,00	700,00	3 500,00
18.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x	buc	10,00	0,85	8,50

		30 gr. 5.8				
19.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,00	0,85	17,00
20.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	10,00	0,70	7,00
21.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,20	30,00	6,00
22.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,10	30,00	3,00
23.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,00	1,00	20,00
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,20	1 850,00	18 870,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	165,15	30,00	4 954,50
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,766464	30,00	113,00
		Total materiale de constructii				2 681 119,11

Utilaje de constructii:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	25,704	800,00	20 563,20
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,9818	1 000,00	1 981,80
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	312,0544	400,00	124 821,76
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	77,804	300,00	23 341,20
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	361,862	300,00	108 558,60
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	77,804	1 000,00	77 804,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	95,862	400,00	38 344,80
8.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	3,38	430,00	1 453,40
9.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,24	300,00	1 872,00
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	338,90904	320,00	108 450,89
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,515	360,00	5 945,40
		Total utilaje de constructii				513 137,05

Total	Lei	3 429 559,13
Inclusiv salariul	100 %	235 302,97
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	56 472,71
Total		3 486 031,84
Cheltuieli de regie	7 %	244 022,23
Total		3 730 054,07
Beneficiu de deviz	5 %	186 502,71
Total		3 916 556,78
TVA	20 %	783 311,36

Total deviz:

4 699 868,14

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia strazilor din s. Magdacesti, r-
ul Criuleni.

Investitor Primaria Magdacesti

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. str. Ion Creanga L=600 m (inclusiv acces la str.Banulescu Bodoni)				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 444,00 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
		<i>Total</i>	Lei			35 522,40
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			640,00 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	400,00	640,00
		<i>Total</i>	Lei			15 744,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 ----- 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
		<i>Total</i>	Lei			40 619,06
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			333,93 ----- 333,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	84,97	333,93
		<i>Total</i>	Lei			1 215,51
5	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			780,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
		<i>Total</i>	Lei			19 188,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			12,26 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	320,00	12,26
		<i>Total</i>	Lei			54 269,57
7	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			52,80 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	400,00	52,80
		<i>Total</i>	Lei			1 980,00
8	AcE07C	Demontarea 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	buc			69,68 ----- 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
		<i>Total</i>	Lei			1 741,88
9	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc			112,89 ----- 69,68

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, carosabil tip III A si B (fara costul capacului)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			2 257,86
10	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 (capac nou)	buc			1 999,89 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			9 999,47
11	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri	m3			2 152,96 708,65
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	84,97	555,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,80	641,28
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	340,00	233,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	30,00	8,95
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	320,00	240,35
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	430,00	139,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	300,00	180,00
		<i>Total</i>	Lei			11 195,38
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-15 cm	m3			569,49 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	300,00	60,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	290,00	353,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	360,00	5,40
		<i>Total</i>	Lei			320 339,26
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 806,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 000,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			24 313,50
14	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			145,62 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD	t	0,0960	1 370,00	131,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			546 069,38
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 806,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 000,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			12 156,75
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 11,2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			160,02
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11,2	t	0,0960	1 520,00	145,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			600 069,38
17	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			957,62
						92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			2 872,85
18	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			749,69
						37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			2 249,06
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			177,99
						39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	68,00	23,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	800,00	38,40
		<i>Total</i>	Lei			48 056,19
		2. str. Maria Ciubotaru L=590 m				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 444,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
		<i>Total</i>	Lei			35 464,64
21	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			640,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	400,00	640,00
		<i>Total</i>	Lei			15 718,40
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45
						274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
		<i>Total</i>	Lei			37 380,51
23	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			780,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
		Total	Lei			19 156,80
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			12,26
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	320,00	12,26
		Total	Lei			54 181,32
25	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			333,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	84,97	333,93
		Total	Lei			1 215,51
26	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			52,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	400,00	52,80
		Total	Lei			1 895,52
27	AcE07C	Demontarea 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	buc			69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
		Total	Lei			1 741,88
28	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 (fara costul capacului)	buc			112,89
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
		Total	Lei			2 257,86
29	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 (capac nou)	buc			1 999,89
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	340,00	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
		Total	Lei			9 999,47
30	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri	m3			2 152,96
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	84,97	555,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	1,80	641,28
	1421102200587	Nisip sortat spalate de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	340,00	233,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	30,00	8,95
	1421102200082	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	320,00	240,35
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	430,00	139,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	300,00	180,00
		Total	Lei			11 195,38
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-15 cm	m3			569,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32	m3	0,2030	300,00	60,90

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM EN 13242+AI:2010				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	290,00	353,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	360,00	5,40
		Total	Lei			306 671,45
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 806,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 000,00	300,00
		Total	Lei			23 276,12
33	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, BAD 22,4 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			145,62 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD	t	0,0960	1 370,00	131,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		Total	Lei			522 770,42
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 806,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	10 200,00	10 506,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 000,00	300,00
		Total	Lei			11 638,06
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 11,2, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			160,02 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 11,2	t	0,0960	1 520,00	145,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	420,00	1,26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		Total	Lei			574 466,42
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			957,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,57
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	Lei			1 915,23
37	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			749,69 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		Total	Lei			1 499,38
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			177,99 39,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	68,00	23,80
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	800,00	38,40
		<i>Total</i>	Lei			47 255,26

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.