

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Strada Petru Magdaciuc si strada Tudor Arghezi****Valoarea de deviz 9 521 836,56 Lei**

Intocmit in prețuri curente 22.07.2026

№ 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. Petru Magdaciuc 1 L=570 m ; b=4,5 m. 1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	10,97	2 418,70 0,00	26 533,14 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	10,97	1 072,00 0,00	11 759,84 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	180,00	376,07 376,07	67 692,40 67 692,40
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,20	457,57 457,57	1 464,22 1 464,22
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, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	10,97	1 852,50 0,00	20 321,93 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	2 030,00	19,15 0,00	38 874,50 0,00
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor	100m2	31,35	1 791,36 1 051,36	56 159,23 32 960,23

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
8	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	20,00	155,12 139,72	3 102,32 2 794,32
9	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata	buc	20,00	794,49 197,93	15 889,82 3 958,62
10	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	4,16	2 726,26 971,03	11 341,24 4 039,47
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	20,00	400,00 0,00	8 000,00 0,00
12	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	20,00	2 976,47 95,47	59 529,35 1 909,45
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)	100 m3	2,65	715,20 0,00	1 895,28 0,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3	520,00	824,80 69,86	428 894,96 36 326,16
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,69	13 649,00 0,00	23 066,81 0,00
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2	2 600,00	235,90 6,99	613 344,68 18 163,08

1	2	3	4	5	6	7
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,91	13 649,00 0,00	12 420,59 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2	2 600,00	208,54 5,82	542 217,00 15 135,90
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2	570,00	60,09 3,69	34 250,74 2 103,77
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				1 976 758,05 186 547,62
		1.2. Accese laterale				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,55	2 418,70 0,00	6 167,69 0,00
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	2,55	1 072,00 0,00	2 733,60 0,00
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	20,00	376,07 376,07	7 521,38 7 521,38
23	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1,15	457,57 457,57	526,21 526,21
24	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,55	1 852,50 0,00	4 723,88 0,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	471,75	19,15 0,00	9 034,01 0,00
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)	100 m3	2,55	715,20 0,00	1 823,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm (plus drum varianta alba)	m3	230,00	824,80 69,86	189 703,54 16 067,34
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,162	13 649,01 0,00	2 211,14 0,00
29	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2	250,00	235,90 6,99	58 975,45 1 746,45
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,0875	13 649,03 0,00	1 194,29 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2	250,00	208,55 5,82	52 136,26 1 455,38
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				336 751,21 27 316,76
		1.3. Siguranta rutiera				
32	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	8,00	1 106,91 126,91	8 855,27 1 015,27
33	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	8,00	1 012,85 51,23	8 102,80 409,84
34	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare	buc	20,00	236,26 37,26	4 725,15 745,15
35	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	170,00	242,23 54,72	41 179,12 9 302,76
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				62 862,34 11 473,02
		Total str. Petru Magdaci				
		1 L=570 m ; b=4,5 m. Inclusiv salariu				2 376 371,60 225 337,40
		2. str. Tudor Arghezi sector 1 L=500 m ; b=4,5 m.				
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de	100 m3	12,72	2 418,70	30 765,86

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II			0,00	0,00
37	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	12,72	1 072,00 0,00	13 635,84 0,00
38	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	157,00	376,07 376,07	59 042,82 59 042,82
39	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,57	457,57 457,57	1 633,52 1 633,52
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	12,72	1 852,50 0,00	23 563,80 0,00
41	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	2 353,00	19,15 0,00	45 059,95 0,00
42	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	27,50	88,44 0,00	2 432,10 0,00
43	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	27,50	1 791,36 1 051,36	49 262,48 28 912,48
44	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	18,00	155,12 139,72	2 792,09 2 514,89
45	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata	buc	18,00	794,49 197,93	14 300,84 3 562,76
46	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la	m3	3,74	2 726,26 971,03	10 196,21 3 631,64

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 pentru lucrari de subzidiri				
47	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1	buc	18,00	400,00 0,00	7 200,00 0,00
48	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	18,00	2 976,47 95,47	53 576,43 1 718,51
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3	450,00	824,80 69,86	371 159,10 31 436,10
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,46	13 649,00 0,00	19 927,54 0,00
51	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2	2 250,00	235,90 6,99	530 779,05 15 718,05
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,787	13 649,01 0,00	10 741,77 0,00
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2	2 250,00	208,55 5,82	469 226,26 13 098,38
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2	500,00	60,09 3,69	30 044,52 1 845,42
		Total str. Tudor Arghezi sector 1 L=500 m ; b=4,5 m. Inclusiv salariu				1 745 340,18 163 114,57
		3. str. Tudor Arghezi sector 2 L=300 m ; b=6m.				
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de	100 m3	5,40	2 418,70	13 060,98

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II			0,00	0,00
56	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	5,40	1 072,00 0,00	5 788,80 0,00
57	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	73,00	376,07 376,07	27 453,03 27 453,03
58	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1,35	457,57 457,57	617,72 617,72
59	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	5,40	1 852,50 0,00	10 003,50 0,00
60	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	999,00	19,15 0,00	19 130,85 0,00
61	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	21,00	88,44 0,00	1 857,24 0,00
62	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,00	155,12 139,72	310,23 279,43
63	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata	buc	2,00	794,49 197,93	1 588,98 395,86
64	RpCB02D1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, 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	0,416	2 726,23 971,01	1 134,11 403,94
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,00	400,00 0,00	800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO-1				
66	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	2,00	2 976,47 95,48	5 952,94 190,95
67	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	12,00	1 791,36 1 051,36	21 496,35 12 616,35
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20cm	m3	420,00	824,80 69,86	346 415,16 29 340,36
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,17	13 649,00 0,00	15 969,33 0,00
70	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2	1 800,00	235,90 6,99	424 623,24 12 574,44
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,63	13 649,00 0,00	8 598,87 0,00
72	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2	1 800,00	208,54 5,82	375 381,00 10 478,70
73	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2	300,00	60,09 3,69	18 026,71 1 107,25
		Total str. Tudor Arghezi sector 2 L=300 m ; b=6m. Inclusiv salariu				1 298 209,04 95 458,03
		4. Accese laterale				
74	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de	100 m3	4,20	2 418,70	10 158,54

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II			0,00	0,00
75	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	4,20	1 072,00 0,00	4 502,40 0,00
76	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	55,00	376,07 376,07	20 683,79 20 683,79
77	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1,73	457,57 457,57	791,60 791,60
78	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,20	1 852,50 0,00	4 075,50 0,00
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	407,00	19,15 0,00	7 794,05 0,00
80	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	14,00	1 791,36 1 051,36	25 079,08 14 719,08
81	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3	280,00	824,80 69,86	230 943,44 19 560,24
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,91	13 649,00 0,00	12 420,59 0,00
83	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2	1 400,00	235,90 6,99	330 262,52 9 780,12
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t	0,49	13 649,00 0,00	6 688,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2	1 400,00	208,54 5,82	291 963,00 8 150,10
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				945 362,52 73 684,93
		5. Reparatia podetului				
86	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	1,15	1 947,50 0,00	2 239,62 0,00
87	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,00	239,85 239,85	2 878,15 2 878,15
88	TsA02C	(Curatirea podetului manuala) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	14,00	245,67 245,67	3 439,34 3 439,34
89	TsD01C	(maturarea manuala a gunoiului) 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 tare	m3	14,00	50,06 50,06	700,91 700,91
90	RpCB18A	(debetonarea manuala) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,10	1 067,20 1 030,40	1 173,92 1 133,44
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,50	707,27 115,27	5 304,49 864,49
92	TsC54A	(Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip	m3	7,50	799,39 104,79	5 995,40 785,90
93	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3	1,80	2 848,05 371,41	5 126,49 668,54

1	2	3	4	5	6	7
94	DI123	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,02	14 573,80 1 408,80	29 439,08 2 845,78
95	DI123	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,92	14 573,80 1 408,80	57 129,31 5 522,51
96	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta (h=30cm-- sub rigolei dintre arpile laterale)	m3	1,80	707,27 115,27	1 273,08 207,48
97	DI119	(h=20cm) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,95	2 848,05 371,41	2 705,65 352,84
98	DI130	Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm	100m2	0,316	70 106,30 19 036,30	22 153,59 6 015,47
99	DI131 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,316	24 979,37 6 601,58	-7 893,48 -2 086,10
100	DI130	Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm	100m2	0,239	70 106,32 19 036,32	16 755,41 4 549,68
101	DI131 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,239	10 705,44 2 829,25	-2 558,60 -676,19
102	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,09	1 947,56 0,00	175,28 0,00
103	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,09	3 101,44 1 026,89	279,13 92,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			146 316,77
		Total Reparatia podetului Inclusiv salariu				146 316,77 27 294,66
		6. Siguranta rutiera				
104	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	20,00	1 106,91 126,91	22 138,18 2 538,18
105	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	10,00	1 012,85 51,23	10 128,50 512,30
106	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare	buc	20,00	236,26 37,26	4 725,15 745,15
107	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	225,00	242,23 54,72	54 501,77 12 312,47
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				91 493,60 16 108,10

		Total	Lei	6 603 093,71
		Inclusiv salariul	100 %	600 997,69
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	144 239,45
		Total		6 747 333,16
		Cheltuieli de regie	12 %	809 679,98
		Total		7 557 013,14
		Beneficiu de deviz	5 %	377 850,66
		Total		7 934 863,80
		TVA	20 %	1 586 972,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 521 836,56 600 997,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Strada Petru Magdaciuc si strada Tudor Arghezi

Valoarea de deviz 9 521 836,56 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.07.2026

№ 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	34,00	116,43	3 958,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	70,44664	116,43	8 202,10
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,96	116,43	461,07
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 140,00	116,43	132 730,20
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	947,00	116,43	110 259,22
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	80,80	116,43	9 407,55
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	35,55	116,43	4 139,09
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 628,3463	116,43	306 018,36
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,8838	116,43	2 082,21
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	203,8931	116,43	23 739,27
Total manopera						600 997,69

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	979,40	1 780,00	1 743 332,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	806,76	1 930,00	1 557 046,80
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	385,70	420,00	161 994,00
4.	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5	m3	172,62	380,00	65 595,60
5.	14111222016601 la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	5,9385	420,00	2 494,17
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	2 316,10	410,00	949 601,00
7.	14111222017521 al6	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	10,695	420,00	4 491,90
8.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	6,246148	460,00	2 873,22
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,1216	480,00	1 018,37
10.	1421102200525b	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,15	480,00	4 392,00
11.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,722822	480,00	2 746,95
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,15571	5 400,00	840,83
13.	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	8,631115	12 800,00	110 478,28
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	288,35	125,00	36 043,75
15.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	138,25	90,00	12 442,50
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm	kg	45,03	147,00	6 619,41

		grosime				
17.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	18,00	900,00	16 200,00
18.	2640112300739	Caramizi	buc	897,60	7,00	6 283,20
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 513,4997 4	2,15	7 554,02
20.	2661126420771	Piesa din beton armat KO-1	buc	40,80	400,00	16 320,00
21.	26611264330911	Inel de reazem K1Q-1(0,02 m3)	buc	40,00	400,00	16 000,00
22.	2663102100000	Beton	m3	2,80	1 800,00	5 040,00
23.	26631021000001 6	C16/20(XO) Beton	m3	2,805	1 800,00	5 049,00
24.	26631021000003 0	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	5,50392	2 270,00	12 493,91
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,612	1 600,00	979,20
26.	26661228005621 52	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	2,0806	9 500,00	19 765,70
27.	26661228005621 54	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	4,0376	9 500,00	38 357,20
28.	2666122800612	Stilp delimitatori	buc	40,00	150,00	6 000,00
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	224,10	16,50	3 697,66
30.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	28,00	800,00	22 400,00
31.	2873122000751	Piese forjate	kg	122,10	30,00	3 663,00
32.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,00	5,00	180,00
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,00	5,00	360,00
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,00	5,00	180,00
35.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,72	27,00	19,44
36.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,36	27,00	9,72
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,00	5,00	360,00
38.	2875274200000	Capac cu rama	buc	40,80	2 770,00	113 016,00
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	379,44	40,00	15 177,60
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,033978	40,00	121,37
41.	4100126202818	Apa	m3	1,68	40,00	67,20
		Total materiale de construcții				4 971 305,00

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,056	250,00	1 764,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,60	250,00	1 400,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,165	240,00	39,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	21,28951	1 000,00	21 289,51
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	18,96	1 000,00	18 960,00
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,60	100,00	560,00
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,48895	1 550,00	3 857,88
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	277,7371	670,00	186 083,86
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	99,3865	500,00	49 693,25
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	118,79	500,00	59 395,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	588,97	500,00	294 485,00
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,07	475,00	7 158,25
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,1984	600,00	3 719,04
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	98,77	1 820,00	179 761,40
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	68,53	950,00	65 103,51
16.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,7027	300,00	810,81

17.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	4,9896	340,00	1 696,46
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8487	220,00	186,71
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	12,80	70,00	896,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	239,78672 5	500,00	119 893,36
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	31,1942	450,00	14 037,38
		Total utilaje de construcții				1 030 791,0 2

Total	Lei	6 603 093,71
Inclusiv salariul	100 %	600 997,69
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	144 239,45
Total		6 747 333,16
Cheltuieli de regie	12 %	809 679,98
Total		7 557 013,14
Beneficiu de deviz	5 %	377 850,66
Total		7 934 863,80
TVA	20 %	1 586 972,76

Total deviz: 9 521 836,56

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

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Petru Magdaciuc 1 L=570 m ; b=4,5 m.				
		1.1. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 418,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	670,00	2 418,70
		<i>Total</i>	Lei			26 533,14
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			1 072,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	670,00	1 072,00
		<i>Total</i>	Lei			11 759,84
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			376,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	116,43	376,07
		<i>Total</i>	Lei			67 692,40
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			457,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	116,43	457,57
		<i>Total</i>	Lei			1 464,22
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, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 852,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	950,00	1 852,50
		<i>Total</i>	Lei			20 321,93
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,15
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	Lei			38 874,50
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 791,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	40,00	40,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			56 159,23
8	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			155,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	70,00	15,40
		<i>Total</i>	Lei			3 102,32
9	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata	buc			794,49 197,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	116,43	98,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	116,43	98,97
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 600,00	24,48
	2661126420771	Piesa din beton armat KO-1	buc	1,0000	400,00	408,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	70,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			15 889,82
10	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			2 726,26 971,03
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	116,43	761,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	116,43	209,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,15	765,97
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	480,00	330,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	40,00	11,94
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	460,00	345,50
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	300,00	97,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	340,00	204,00
		<i>Total</i>	Lei			11 341,24
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			400,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			8 000,00
12	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			2 976,47 95,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 770,00	2 825,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	480,00	25,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	40,00	0,53
		<i>Total</i>	Lei			59 529,35
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)	100 m3			715,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	600,00	715,20
		<i>Total</i>	Lei			1 895,28
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3			824,80 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	40,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	670,00	28,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		<i>Total</i>	Lei			428 894,96
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 649,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,65 l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		<i>Total</i>	Lei			23 066,81
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2			235,90 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,50	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 820,00	12,01
		<i>Total</i>	Lei			613 344,68
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		<i>Total</i>	Lei			12 420,59
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2			208,54 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 930,00	187,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,50	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 820,00	9,65
		<i>Total</i>	Lei			542 217,00
19	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2			60,09 3,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	116,43	3,69
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5	m3	0,1260	380,00	47,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	40,00	0,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	670,00	2,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	475,00	5,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			34 250,74
		1.2. Accese laterale				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 418,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	670,00	2 418,70
		<i>Total</i>	Lei			6 167,69
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			1 072,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	670,00	1 072,00
		<i>Total</i>	Lei			2 733,60
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			376,07 376,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	116,43	376,07
		<i>Total</i>	Lei			7 521,38

1	2	3	4	5	6	7
23	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			457,57 457,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	116,43	457,57
		Total	Lei			526,21
24	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 852,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	950,00	1 852,50
		Total	Lei			4 723,88
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Total	Lei			9 034,01
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (In norma se lasa doar compactorul)	100 m3			715,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	600,00	715,20
		Total	Lei			1 823,76
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm (plus drum varianta alba)	m3			824,80 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	40,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	670,00	28,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		Total	Lei			189 703,54
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			13 649,01 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,01
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			2 211,14
29	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2			235,90 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,50	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 820,00	12,01
		Total	Lei			58 975,45
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			13 649,03 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,03
		Total	Lei			1 194,29
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2			208,55 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0972	1 930,00	187,60

1	2	3	4	5	6	7
		marunte BA 16				
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,50	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 820,00	9,65
		<i>Total</i>	Lei			52 136,26
		1.3. Siguranta rutiera				
32	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 106,91 126,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	116,43	38,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	116,43	88,49
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 800,00	180,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	Lei			8 855,27
33	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 012,85 51,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	116,43	25,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	116,43	25,62
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	27,00	0,54
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	27,00	1,08
		<i>Total</i>	Lei			8 102,80
34	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare	buc			236,26 37,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	116,43	37,26
	2666122800612	Stilp delimitatori	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			4 725,15
35	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			242,23 54,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,43	44,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	116,43	10,48
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	125,00	91,25
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	147,00	16,76
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	1 000,00	48,00
		<i>Total</i>	Lei			41 179,12
		2. str. Tudor Arghezi sector 1 L=500 m ; b=4,5 m.				
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 418,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	670,00	2 418,70
		<i>Total</i>	Lei			30 765,86
37	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			1 072,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	670,00	1 072,00
		<i>Total</i>	Lei			13 635,84
38	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			376,07 376,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	116,43	376,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			59 042,82
39	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			457,57 457,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	116,43	457,57
		<i>Total</i>	Lei			1 633,52
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 852,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	950,00	1 852,50
		<i>Total</i>	Lei			23 563,80
41	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	Lei			45 059,95
42	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			88,44 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	670,00	88,44
		<i>Total</i>	Lei			2 432,10
43	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 791,36 1 051,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	40,00	40,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			49 262,48
44	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			155,12 139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	70,00	15,40
		<i>Total</i>	Lei			2 792,09
45	RpAcF01C	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 placa din B.A. prefabricata	buc			794,49 197,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	116,43	98,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	116,43	98,97
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 600,00	24,48
	2661126420771	Piesa din beton armat KO-1	buc	1,0000	400,00	408,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	70,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			14 300,84
46	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			2 726,26 971,03
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	116,43	761,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	116,43	209,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,15	765,97
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	480,00	330,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	40,00	11,94
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	460,00	345,51
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	300,00	97,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	340,00	204,00
		<i>Total</i>	Lei			10 196,21
47	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			400,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1				0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	Lei			7 200,00
48	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			2 976,47 95,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,47
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 770,00	2 825,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	480,00	25,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	40,00	0,53
		Total	Lei			53 576,43
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20 cm	m3			824,80 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	40,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	670,00	28,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		Total	Lei			371 159,10
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			19 927,54
51	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2			235,90 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,50	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 820,00	12,01
		Total	Lei			530 779,05
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			13 649,01 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,01
		Total	Lei			10 741,77
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2			208,55 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 930,00	187,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,50	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 820,00	9,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			469 226,26
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2			60,09 3,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	116,43	3,69
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5	m3	0,1260	380,00	47,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	40,00	0,28
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	670,00	2,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	475,00	5,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			30 044,52
		3. str. Tudor Arghezi sector 2 L=300 m ; b=6m.				
55	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren catg. II	100 m3			2 418,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	670,00	2 418,70
		<i>Total</i>	Lei			13 060,98
56	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pămîntului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			1 072,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,6000	670,00	1 072,00
		<i>Total</i>	Lei			5 788,80
57	TsA20C	Săpătură manuală de pămînt, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare	m3			376,07 376,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	116,43	376,07
		<i>Total</i>	Lei			27 453,03
58	TsE02B	Finisarea (politura) manuală a platformelor, în teren mijlociu	100m2			457,57 457,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	116,43	457,57
		<i>Total</i>	Lei			617,72
59	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, încărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			1 852,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	950,00	1 852,50
		<i>Total</i>	Lei			10 003,50
60	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	Lei			19 130,85
61	DH02B	Scarificarea ușoară a împietririi pînă la 5 cm adîncime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			88,44 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1320	670,00	88,44
		<i>Total</i>	Lei			1 857,24
62	RpAcF34A	Demontarea capacelor la cămine	buc			155,12 139,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	116,43	139,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	70,00	15,40
		<i>Total</i>	Lei			310,23
63	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată	buc			794,49 197,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	116,43	98,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	116,43	98,96

1	2	3	4	5	6	7
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	7,00	157,08
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 600,00	24,48
	2661126420771	Piesa din beton armat KO-1	buc	1,0000	400,00	408,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	70,00	7,00
		Total	Lei			1 588,98
64	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			2 726,23 971,01
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5400	116,43	761,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	116,43	209,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,15	765,96
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	480,00	330,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	40,00	11,95
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	460,00	345,50
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	300,00	97,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	340,00	203,99
		Total	Lei			1 134,11
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			400,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	Lei			800,00
66	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			2 976,47 95,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	116,43	95,48
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 770,00	2 825,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,15	29,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	480,00	25,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	40,00	0,53
		Total	Lei			5 952,94
67	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 791,36 1 051,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	40,00	40,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
		Total	Lei			21 496,35
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica h-20cm	m3			824,80 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	40,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	670,00	28,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		Total	Lei			346 415,16
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			15 969,33

1	2	3	4	5	6	7
70	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2			235,90 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,50	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 820,00	12,01
		Total	Lei			424 623,24
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			8 598,87
72	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2			208,54 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 930,00	187,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,50	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 820,00	9,65
		Total	Lei			375 381,00
73	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA 30 fr.0-31,5 de 10 cm	m2			60,09 3,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	116,43	3,69
	14111222016601	Piatra sparta LA 30 fr.0-31,5	m3	0,1260	380,00	47,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	40,00	0,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	670,00	2,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	475,00	5,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,22
		Total	Lei			18 026,71
		4. Accese laterale				
74	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 418,70 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	670,00	2 418,70
		Total	Lei			10 158,54
75	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			1 072,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	670,00	1 072,00
		Total	Lei			4 502,40
76	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			376,07 376,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	116,43	376,07
		Total	Lei			20 683,79
77	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			457,57 457,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	116,43	457,57
		Total	Lei			791,60

1	2	3	4	5	6	7
78	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 852,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	950,00	1 852,50
		Total	Lei			4 075,50
79	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		Total	Lei			7 794,05
80	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 791,36 1 051,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	116,43	1 051,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	40,00	40,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	500,00	700,00
		Total	Lei			25 079,08
81	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta 0-63 conform SM EN 13242+AI:2010 , pentru drumuri, cu aternere mecanica h-20 cm	m3			824,80 69,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	116,43	69,86
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 conform SM EN 13242+AI:2010	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	40,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	670,00	28,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
		Total	Lei			230 943,44
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			12 420,59
83	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu aternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021	m2			235,90 6,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	116,43	6,99
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,50	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 820,00	12,01
		Total	Lei			330 262,52
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,35 l/m2	t			13 649,00 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	12 800,00	13 184,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 550,00	465,00
		Total	Lei			6 688,01
85	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021(normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2)	m2			208,54 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	116,43	5,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 930,00	187,60

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,50	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 820,00	9,65
		<i>Total</i>	Lei			291 963,00
		5. Reparatia podetului				
86	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 947,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	950,00	1 947,50
		<i>Total</i>	Lei			2 239,62
87	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			239,85 239,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	116,43	239,85
		<i>Total</i>	Lei			2 878,15
88	TsA02C	(Curatirea podetului manuala) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			245,67 245,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	116,43	245,67
		<i>Total</i>	Lei			3 439,34
89	TsD01C	(maturarea manuala a gunoiului) 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 tare	m3			50,06 50,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	116,43	50,06
		<i>Total</i>	Lei			700,91
90	RpCB18A	(debetonarea manuala) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaie pina la 150 kg/mc	m3			1 067,20 1 030,40
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	116,43	721,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	116,43	308,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	40,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	240,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			1 173,92
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			707,27 115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	14111222017521a 16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			5 304,49
92	TsC54A	(Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip	m3			799,39 104,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	116,43	104,79
	1421102200525b	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2200	480,00	585,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			5 995,40
93	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20(XO) la edificiile artificiale	m3			2 848,05 371,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	116,43	371,41
	266310210000016	C16/20(XO) Beton	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 400,00	199,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	1 000,00	440,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 126,49
94	DI123	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			14 573,80 1 408,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	116,43	1 408,80
	266612280056215 2	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	9 500,00	9 785,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	1 000,00	3 380,00
		<i>Total</i>	Lei			29 439,08
95	DI123	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			14 573,80 1 408,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	116,43	1 408,80
	266612280056215 4	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	9 500,00	9 785,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	1 000,00	3 380,00
		<i>Total</i>	Lei			57 129,31
96	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta (h=30cm--- sub rigolei dintre aripile laterale)	m3			707,27 115,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	116,43	115,27
	14111222017521a 16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	40,00	4,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			1 273,08
97	DI119	(h=20cm) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 848,05 371,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	116,43	371,41
	266310210000016	C16/20(XO) Beton	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 400,00	199,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	1 000,00	440,84
		<i>Total</i>	Lei			2 705,65
98	DI130	Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm	100m2			70 106,30 19 036,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	116,43	19 036,30
	266310210000030	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 270,00	34 731,01
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	0,2600	12 800,00	3 328,01
	2873122000751	Piese forjate	kg	220,0000	30,00	6 600,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 400,00	810,00
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	420,00	4 493,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	450,00	1 106,99
		<i>Total</i>	Lei			22 153,59
99	DI131 k=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			24 979,37 6 601,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	116,43	6 601,58
	266310210000030	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 270,00	16 207,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 400,00	378,01
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	0,0200	12 800,00	1 791,99
		<i>Total</i>	Lei			-7 893,48
100	DI130	Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm	100m2			70 106,32 19 036,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	116,43	19 036,32
	266310210000030	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 270,00	34 731,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	0,2600	12 800,00	3 327,99
	2873122000751	Piese forjate	kg	220,0000	30,00	6 600,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 400,00	810,00
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	420,00	4 494,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	450,00	1 106,99
		<i>Total</i>	Lei			16 755,41
101	DI131 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la	100m2			10 705,44

1	2	3	4	5	6	7
		norma DI130				2 829,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	116,43	2 829,25
	266310210000030	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 270,00	6 946,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 400,00	162,01
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	0,0200	12 800,00	767,99
		<i>Total</i>	Lei			-2 558,60
102	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 947,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	950,00	1 947,56
		<i>Total</i>	Lei			175,28
103	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			3 101,44 1 026,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	116,43	1 026,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	220,00	2 074,56
		<i>Total</i>	Lei			279,13
		6. Siguranta rutiera				
104	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 106,91 126,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	116,43	38,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	116,43	88,49
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 800,00	180,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	Lei			22 138,18
105	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 012,85 51,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	116,43	25,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	116,43	25,62
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	27,00	0,54
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	27,00	1,08
		<i>Total</i>	Lei			10 128,50
106	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare	buc			236,26 37,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	116,43	37,26
	2666122800612	Stilp delimitatori	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			4 725,15
107	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			242,23 54,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,43	44,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	116,43	10,48
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	125,00	91,25
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	147,00	16,76
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	1 000,00	48,00
		<i>Total</i>	Lei			54 501,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.