

Lucrari de intretinere de primavara, vara, toamna a drumurilor publice locale pentru a. 2021 Lotul I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000

Ремонт

Valoarea de deviz 3 154 087,72 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
		<u>1. Capitolul 1. INTRETINEREA DE PRIMAVERA, VARA, TOAMNA A DRUMURILOR</u>				
1	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km	500,00	440,00 0,00	220 000,00 0,00
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	1 000,00	232,00 0,00	232 000,00 0,00
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea Коэффициент к машинам=2,00	100m2	90,00	105,60 0,00	9 504,00 0,00
4	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	90,00	3 216,38 248,87	289 474,43 22 398,12
5	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	1 250,00	216,81 33,62	271 013,61 42 019,72
6	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	1 200,00	291,47 47,05	349 767,08 56 460,67
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu	100 m	500,00	456,71 76,71	228 356,00 38 356,00

1	2	3	4	5	6	7
		ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	30,00	798,30 0,00	23 949,00 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5 250,00	9,92 0,00	52 106,04 0,00
10	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	1 200,00	45,47 8,03	54 561,60 9 633,60
11	DI140A	Cosirea vegetatiei pe acostamente, taluzuri, et. cu motocoasa (Покос травы мотокошилкой на обочинах, откосах)	100m2	5 000,00	12,00 8,92	59 990,00 44 600,00
12	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc.	m	500,00	15,61 15,61	7 805,00 7 805,00
13	DF55A	Curatierea zonei de expropriere a drumului de gunoi si alte obiecte	m2	50 000,0 0	0,14 0,14	6 913,00 6 913,00
14	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	15,00	60,66 60,66	909,84 909,84
15	TsI51A1	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,00	9,98 0,00	149,73 0,00
16	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	50 000,0 0	0,53 0,13	26 690,00 6 690,00
Total Capitolul 1. INTRETINEREA DE PRIMAVARA, VARA, TOAMNA A DRUMURILOR						1 833 189,33
Incluziv salariu						235 785,95
		2. Capitolul 2. LUCRARI PENTRU ASIGURAREA CIRCULATIEI RUTIERE				
17	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,02	buc	26,00	455,19 65,12	11 834,97 1 693,02

1	2	3	4	5	6	7
18	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,03	buc	43,00	905,46 24,08	38 934,63 1 035,61
19	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,03	m2	70,00	94,53 26,76	6 616,98 1 873,20
Total Capitolul 2. LUCRARI PENTRU ASIGURAREA CIRCULATIEI RUTIERE Incluziv salariu						57 386,58 4 601,83
		3. Capitolul 3. Autopavilon OCOLINA				
20	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	8,30	100,38 100,38	833,13 833,13
21	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,10	1 816,20 303,30	181,62 30,33
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	458,75 44,04	367,00 35,23
23	TrB22D3 C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t	t	20,00	30,37 8,47	607,48 169,48
24	PD02A	Montarea armaturilor pentru beton armat in suprastructura podurilor boltite, in arc si in parapete	kg	42,02	17,98 1,02	755,60 42,84
25	CP08A	Montarea panourilor verticale din b.c.a. la peretii halelor industriale	buc	18,00	3 063,22 133,80	55 138,00 2 408,40
26	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2	6,00	163,86 75,82	983,17 454,92

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
27	CP23A1	Prepararea si turnarea betonului aparent clasa C 22.5/20(Bc 22.5/B300) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare , in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata	m3	0,85	$\frac{1\,550,76}{330,04}$	$\frac{1\,318,15}{280,53}$
28	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	18,00	$\frac{36,26}{11,15}$	$\frac{652,68}{200,70}$
29	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2	8,00	$\frac{191,07}{35,68}$	$\frac{1\,528,60}{285,44}$
30	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	18,00	$\frac{28,32}{1,78}$	$\frac{509,71}{32,11}$
31	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,05	m2	18,00	$\frac{90,50}{21,41}$	$\frac{1\,628,94}{385,34}$
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	90,00	$\frac{4,95}{1,34}$	$\frac{445,81}{120,42}$

1	2	3	4	5	6	7
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	189,00	4,95 1,34	936,20 252,88
34	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	41,36	129,61 28,54	5 360,53 1 180,56
35	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-41,36	26,36 10,71	-1 090,32 -442,88
36	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	51,64	129,61 28,54	6 693,11 1 474,03
37	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-51,64	26,40 10,70	-1 363,19 -552,59
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,70	457,27 44,10	1 234,64 119,08
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	411,58 40,14	740,84 72,25
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	17,70	131,59 13,38	2 329,16 236,82
41	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	18,00	149,54 26,56	2 691,69 478,11
42	TrI1AA01	Incarcarea materialelor din grupa	t	1,00	20,07	20,07

1	2	3	4	5	6	7
	F2	A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2			20,07	20,07
43	TRI1AA08F2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe rampa sau teren, din auto, categoria 2	t	1,00	15,61 15,61	15,61 15,61
44	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	2,00	1 224,26 321,12	2 448,52 642,24
45	DI19C	Autovehicul special pentru transport tehnologic cu bena basculabila, de 5.5 t pentru lucrari de intretinere drumuri	h-ut	8,00	205,92 0,00	1 647,36 0,00
46	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	93,00	41,21 20,07	3 832,40 1 866,51
47	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2	0,90	56,52 45,59	50,87 41,03
48	DE17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc	кг.	0,90	1 909,42 2,98	1 718,48 2,68
49	CP17G1	Innadirea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj a prefabricatelor cu bare din otel beton PC 52 si PC 60, prin suprapunere cu bare avind diametrul 8-16 mm	buc	20,00	31,82 22,41	636,47 448,22
50	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	14,00	34,62 8,92	484,72 124,88
51	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	5,00	355,50 55,75	1 777,50 278,75
52	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	5,00	2 157,87 0,00	10 789,35 0,00
Total Capitolul 3. Autopavilon OCOLINA						105 903,90

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						11 537,12
		4. Capitolul 4. Autopavilion s. PARCANI				
53	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	8,30	100,38 100,38	833,13 833,13
54	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,10	1 816,20 303,30	181,62 30,33
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,80	458,75 44,04	367,00 35,23
56	TrB22D3 C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t	t	20,00	30,37 8,47	607,48 169,48
57	PD02A	Montarea armaturilor pentru beton armat in suprastructura podurilor boltite, in arc si in parapete	kg	42,02	17,98 1,02	755,60 42,84
58	CP08A	Montarea panourilor verticale din b.c.a. la peretii halelor industriale	buc	18,00	3 063,22 133,80	55 138,00 2 408,40
59	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,00	163,86 75,82	983,17 454,92
60	CP23A1	Prepararea si turnarea betonului aparent clasa C 22.5/20(Bc 22.5/B300) in elemente prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare , in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata	m3	0,85	1 550,76 330,04	1 318,15 280,53
61	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	18,00	36,26 11,15	652,68 200,70

1	2	3	4	5	6	7
62	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2	8,00	191,07 35,68	1 528,60 285,44
63	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	18,00	28,32 1,78	509,71 32,11
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,05	m2	18,00	90,50 21,41	1 628,94 385,34
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	90,00	4,95 1,34	445,81 120,42
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	189,00	4,95 1,34	936,20 252,88
67	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	41,36	129,61 28,54	5 360,53 1 180,56
68	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-41,36	26,36 10,71	-1 090,32 -442,88

1	2	3	4	5	6	7
69	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	51,64	129,61 28,54	6 693,11 1 474,03
70	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-51,64	26,40 10,70	-1 363,19 -552,59
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,70	457,27 44,10	1 234,64 119,08
72	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	411,58 40,14	740,84 72,25
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	17,70	131,59 13,38	2 329,16 236,82
74	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	18,00	149,54 26,56	2 691,69 478,11
75	Tr11AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,00	20,07 20,07	20,07 20,07
76	TR11AA0 8F2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - pe rampa sau teren, din auto, categoria 2	t	1,00	15,61 15,61	15,61 15,61
77	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	2,00	1 224,26 321,12	2 448,52 642,24
78	DI19C	Autovehicul special pentru transport tehnologic cu bena basculabila, de 5.5 t pentru lucrari de intretinere drumuri	h-ut	8,00	205,92 0,00	1 647,36 0,00
79	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	93,00	41,21	3 832,40

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			20,07	1 866,51
80	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2	0,90	56,52 45,59	50,87 41,03
81	DE17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidroflug, etc	кг.	0,90	1 909,42 2,98	1 718,48 2,68
82	CP17G1	Innadirea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj a prefabricatelor cu bare din otel beton PC 52 si PC 60, prin suprapunere cu bare avind diametrul 8-16 mm	buc	20,00	31,82 22,41	636,47 448,22
83	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	14,00	34,62 8,92	484,72 124,88
84	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	5,00	355,50 55,75	1 777,50 278,75
85	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	5,00	2 157,87 0,00	10 789,35 0,00

**Total Capitolul 4.
Autopavilion s. PARCANI**

105 903,90

Incluziv salariu

11 537,12

Прямые затраты	lei	2 102 383,71
Contributii la asigurari sociale si mdic (ПЗ) * 24 %	24,00 %	63 230,88
Total ПЗ+Contri	100,00 %	2 165 614,59
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	314 014,12
Total Total+Cheltu	100,00 %	2 479 628,71
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	148 777,72
Total Total+Benefi	100,00 %	2 628 406,43
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	525 681,29

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**3 154 087,72
263 462,02**

Intocmit	<u>(M.Cuiban)</u> (funcția, semnătura)
Verificat	<u>(V.Cebotarean)</u> (funcția, semnătura)