

Planul de întreținere și reparații curente și periodice pe rețeaua de drumuri publice aflate în domeniul public și privat al județului Maramureș în perioada 2022-2023, modificat

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	Valoare
0	1	2	3	4	5	6
A		Servicii pregătitoare aferente întreinerii și reparării drumurilor publice	lei			1.433.423,16
A.1.1.		Cadastrul drumurilor publice				
		Întocmire cadastru	km	0,00	5.001,01	0,00
		Actualizare cadastru	km	0,00	376,78	0,00
		Intabulare lucrări de artă (pod)	buc	7,00	1.230,51	8.613,57
A.1.2		Cartea construcțiilor și arhiva de documente				0,00
		Întocmire carte drum	km	0,00	712,86	0,00
		Întocmire carte marcaj	km	0,00	121,66	0,00
A.1.6.1		Banca de date tehnice rutiere				0,00
		Întocmire banca de date tehnice	km	0,00	394,82	0,00
A.1.6.2		Exploatarea și dezvoltarea sistem de administrare optimă PMS și BMS				0,00
A.1.6.4		Investigarea și expertizarea rețelei de drumuri				0,00
		Stabilirea stării tehnice la poduri	buc	0,00	460,20	0,00
		Stabilizarea capacitate portantă drum	km	0,00	411,73	0,00
A2		Întocmirea documentațiilor tehnico-economice pentru lucrările de întreținere și reparații drumuri publice				0,00
		Întocmirea Planului de întreținere pe timp de vară	buc	1,00	8.530,56	8.530,56
		Întocmirea Planului de întreținere pe timp de iarnă	buc	1,00	4.659,47	4.659,47
		Elaborarea planului de măsuri anual privind asigurarea capacității portante în condițiile de trafic actuale în concordanță cu rezultatele investigărilor și expertizelor realizate prin măsurători cu aparatura și revizii ale stării drumurilor de interes județean	buc	0,00	919,76	0,00
		Întocmirea documentațiilor tehnico-economice pentru obiective aprobate spre finanțare de către consiliul județean				0,00
		- Studii geo-topo		12,90	3.198,02	41.254,46
		- Expertiză tehnică		12,90	2.558,41	33.003,49
		- Plan de situație	km	0,00	942,30	0,00
		- Proiect		12,90	14.213,40	183.352,86
		- Taxe		0,00	6.159,14	0,00
		Întocmirea documentațiilor privind punctele critice	buc	0,00	460,20	0,00
A4		Studii și experimentări privind siguranța circulației rutiere				0,00
		Operatorul va prezenta anual graficul și evoluția accidentelor rutiere pe drumurile județene și o evidență a punctelor critice	buc	0,00	375,55	0,00
A.4.4		Alte studii și cercetări pentru îndeplinirea obiectului de activitate, inclusiv urmărirea în exploatare a sectoarelor experimentale pe termen lung	lei			114.954,00
A5		Elaborarea studiilor și prognozelor pentru întreținerea, dezvoltarea unitară și sistematizarea drumurilor publice				0,00
		Propuneri privind sistematizarea rețelei rutiere	drum	0,00	876,27	0,00
A5		Activități funcționale, gestionare rovine etc.				0,00
		Eliberare acorduri de amplasare și acces la drumul județean	buc	223,00	49,77	11.098,71
		- transport la 30 km	buc	0,00	131,61	0,00
		Eliberarea contractelor și autorizațiilor de amplasare și acces la drumul județean	buc	92,00	124,42	11.446,64
		Eliberarea autorizațiilor de transport agabaritic	buc	0,00	124,42	0,00
		Propuneri de taxe și tarife pentru eliberarea acordului, autorizației de amplasare și acces la drumul județean și pentru depășirea limitelor de masă și dimensiuni maxime admise de către autovehiculele înmatriculate în România conform O.G. Nr. 43/1997 republicată, privind regimul drumurilor iar aprobarea se face prin Hotărâre de Consiliul Județean Maramureș	buc	0,00	124,42	0,00
A6		Monitorizarea controlului mijloacelor de transport				0,00
		Monitorizarea controlului mijloacelor de transport pe drumurile județene	vehicul	0,00	26,11	0,00

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	Valoare
0	1	2	3	4	5	6
		Recensământul circulației	zi	10,00	101.650,94	1.016.509,40
<b>B</b>		<b>Lucrări și servicii privind întreținerea curentă</b>				<b>27.998.763,76</b>
<b>101</b>		<b>Întreținerea curentă pe timp de vară</b>				<b>19.288.293,20</b>
<b>101.1</b>		<b>Întreținerea părții carosabile, specifică tipului de îmbrăcăminte</b>				<b>9.608.141,87</b>
101.1.1		Întreținerea îmbrăcăminții asfaltice				9.331.682,51
	0011.1.6	Înlăturarea denivelărilor și fâgașelor	mp	3.283,00	32,82	107.748,06
	0011.1.2	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu mixtură asfaltică și decapare manuală, grosime 5 cm	mp	0,00	139,48	0,00
	0011.1.1	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor manual cu mixtură asfaltică, grosime 5 cm	mp	0,00	103,76	0,00
	0011.1.4	Repararea suprafețelor degradate prin plombare mecanizată cu mixtură asfaltică, grosime 6 cm	mp	70.026,50	112,60	7.884.983,90
	0011.1.10	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu emulsie și criblura	mp	9.009,00	133,45	1.202.251,05
	0011.1.8	Colmatarea crăpăturilor și fisurilor	m	7.228,00	14,40	104.083,20
	0011.1.5	Badionarea suprafețelor bituminoase	mp	700,00	6,96	4.872,00
	0011.1.7	Așternere nisip/criblura pe suprafețe cu bitum în exces	mp	95.670,00	0,29	27.744,30
	0011.1.9	Înlăturarea pietrișului sau a criblurii alergatoare	mp	0,00	0,60	0,00
	0011.1.11	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu mixtură asfaltică și decapare manuală, grosime 6 cm	mp	0,00	159,46	0,00
101.1.2		Întreținerea îmbrăcăminților cu lianți hidraulici				0,00
	0011.1.2	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu mixtură asfaltică și decapare manuală, grosime 5 cm	mp	0,00	139,48	0,00
	0011.1.10	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu emulsie și criblura	mp	0,00	133,45	0,00
	0011.5.1	Refaceri de dale	mp	0,00	518,41	0,00
101.1.5.		<b>Întreținerea drumurilor pietruite</b>				<b>229.966,03</b>
	0011.3.1	Aprovizion.cu material pietros în vol de până la 300mc/km	mc	769,00	181,76	139.773,44
	0011.3.3	Astuparea gropilor și fâgașelor cu material pietros	mp	0,00	88,38	0,00
	0011.3.2	Scarificare și reprofilare fără material de adaos	100mp	53,00	338,25	17.927,25
	0011.3.4	Aprovizionare cu material pietros în volum de până la 300mc/km (balast)	mc	0,00	153,02	0,00
	0011.3.5	Scarificarea și reprofilarea, cu cilindrare material de adaos la 5 cm	100mp	144,80	499,07	72.265,34
	0011.3.6	Scarificarea și reprofilarea, cu cilindrare material de adaos la 10 cm	100mp	0,00	892,05	0,00
	0011.3.7	Scarificarea și reprofilarea, cu cilindrare material de adaos la 15 cm	100mp	0,00	1.285,01	0,00
	0011.3.8	Scarificarea și reprofilarea, cu cilindrare material de adaos la 20 cm	100mp	0,00	1.677,98	0,00
101.1.6.		<b>Întreținerea drumurilor de pământ</b>				<b>46.493,33</b>
	0011.20.1	Reprofilarea platformei	100mp	13,50	1.059,15	14.298,53
	0011.20.2	Completarea cu balast	mc	135,00	238,48	32.194,80
	0011.20.3	Completarea cu piatră spartă	mc	0,00	341,34	0,00
101.2.		<b>Întreținerea comună a tuturor drumurilor</b>				<b>9.222.968,39</b>
101.2.1		<b>Întreținerea platformei drumului</b>				<b>6.940.566,32</b>
	0011.4.1	Curățirea platformei drumului de materiale aduse de viituri- manual	mc	92,00	116,20	10.690,40
	0011.4.2	Curățirea platformei drumului de materiale aduse de viituri- mecanizat	mc	497,00	127,08	63.158,76
	0011.12.4	Curățirea platformei drumului de noroi - manual	100mp	533,00	27,23	14.513,59
	0011.12.5	Curățirea platformei drumului de noroi - mecanizat	100mp	104,00	50,91	5.294,64
	0011.12.6	Curățirea platformei drumului cu peria mecanică	mp	50.886,30	0,18	9.159,53

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	3 Valoare
0	1	2	3	4	5	6
	0011.12.7	Curățare acostamente de noroi, pământ - manual	mp	4.320,00	4,80	20.736,00
	0011.12.8	Tăierea cavalierilor	mc	0,00	149,90	0,00
	0011.12.1	Acostamente balastate de 15cm grosime	100mp	0,00	2.613,00	0,00
	0011.4.7	Completari acostamente cu piatra spartă - manual	100mp	90,90	2.854,06	259.434,05
	0011.12.2	Acostamente pietruite mecanizat	100mp	164,85	2.031,01	334.812,00
	0011.4.3	Tratarea burdușurilor h=0.9 m	mp	0,00	325,68	0,00
		Tratarea burdușurilor h=0.6 m	mp	11.200,00	217,12	2.431.744,00
		Tratarea burdușurilor h=0.8 m	mp	804,00	289,49	232.749,96
		Tratarea burdușurilor h=0.3 m	mp	0,00	108,56	0,00
	0011.4.4	Tratarea tasărilor	mp	0,00	112,48	0,00
	0011.4.6	Aducerea la profil a acostamentelor prin tăiere manuală	100mp	0,60	906,68	544,01
	0011.4.5	Aducerea la profil a acostamentelor prin tăiere mecanizată	100mp	424,00	311,93	132.258,32
	0011.12.9	Reprofilarea platformei	100mp	529,50	1.059,15	560.819,93
	0011.12.10	Corectarea taluzurilor de debleu (sapatura)	mc	8.000,00	80,60	644.800,00
	0011.12.11	Corectarea taluzurilor de rambleu (umplutura)	mc	0,00	57,38	0,00
	0011.20.2	Completarea cu balast	mc	266,00	238,48	63.435,68
	0011.20.3	Completarea cu piatră spartă	mc	6.317,50	341,34	2.156.415,45
101.2.2.		<b>Asigurarea scurgerii apelor din zona drumului</b>				<b>1.524.050,27</b>
	0011.14.1	Curățirea șanțurilor si rigolelor manual	m	17.000,00	21,23	360.910,00
	0011.4.9	Curățirea șanțurilor mecanizat	m	21.000,00	35,97	755.370,00
	0011.4.11	Curățirea manuala a canalelor și podețelor	mc	10,00	155,34	1.553,40
	0011.14.2	Săpături șanțuri de pământ mecanizat	ml	10.693,00	37,94	405.692,42
	0011.4.10	Desfundarea șanțurilor manual	mc	5,00	104,89	524,45
	0011.14.6	Întreținerea drenurilor	ml	0,00	21,23	0,00
	0011.14.5	Întreținerea lucrărilor de apărări de maluri - zid de sprijin	mc	0,00	1.087,97	0,00
	0011.14.4	Regularizări ale cursurilor de apa	100mc	0,00	1.294,85	0,00
	0011.14.3	Întreținerea zidurilor de sprijin	mc	0,00	848,20	0,00
		Prevenirea efectelor inundațiilor				0,00
		Întreținerea lucrărilor de apărări de maluri și regularizări ale cursurilor de ape	lei	0,00		0,00
101.2.3		<b>Întreținerea mijloacelor pentru siguranta circulației rutiere si de informare</b>				<b>96.570,72</b>
	0011.18.1	Spalarea parapetilor metalici de sosea	buc	0,00	97,20	0,00
	0011.13.1	Completarea sau refacerea izolată a marcajelor	mp	0,00	31,62	0,00
	0011.7.3	Revopsirea parapetilor metalici	mp	1.054,00	67,98	71.650,92
	0011.13.2	Îndepărtarea de pe platforma drumurilor a obstacolelor	mc	76,00	221,22	16.812,72
	0011.4.8	Informări operative	ore	127,15	63,76	8.107,08
101.2.4.		<b>Asigurarea esteticii rutiere</b>				<b>661.781,08</b>
		Revizii curente	ore	0,00	172,21	0,00
	0011.6.1	Curățarea zonei drumului	ore	48,00	233,13	11.190,24
	0011.6.2	Cosirea vegetației ierboase, mecanizat	100mp	4.653,90	44,64	207.750,10
	0011.6.3	Tăierea drajonilor	buc	3.184,00	30,52	97.175,68
	0011.6.5	Cosirea vegetatiei ierboase manual cu motocoasa	100mp	399,00	68,60	27.371,40
	0011.6.4	Defrișarea suprafețelor impadurite	100mp	295,00	822,05	242.504,75

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	Valoare
0	1	2	3	4	5	6
	0011.6.6	Doborârea cu drujba a arborilor și arbuștilor	1buc	423,00	179,17	75.788,91
<b>101.3</b>		<b>Întreținerea curentă a podurilor, pasajelor, podețelor</b>				<b>457.182,94</b>
	0011.7.1	Curățarea căii de noroi, desfundarea gurilor de scurgere	mc	23,80	119,64	2.847,43
	0011.7.4	Reparatii la parapeti	m	0,00	476,00	0,00
	0011.7.2	Înlăturarea din albi a depunerilor, drajonilor și plantațiilor	mc	0,00	31,83	0,00
	0011.15.6	Decolmatarea camerelor de cădere	1mc	19,50	195,59	3.814,01
	0011.15.1	Turnare beton B150 (C8/10) - manual	1mc	0,00	734,09	0,00
	0011.15.3	Turnare beton B200 (C12/15) - manual	1mc	9,00	757,26	6.815,34
	0011.15.4	Turnate beton B250 (C16/20) - manual	1mc	0,00	777,53	0,00
	0011.15.5	Turnare beton B350 (C20/25) - manual	1mc	0,00	805,06	0,00
	0011.8.1	Podet tubular ø600 cu L=10 m	buc	4,60	15.880,69	73.051,17
	0011.8.2	Podet tubular ø800 cu L=10 m	buc	1,80	21.269,60	38.285,28
	0011.8.3	Podet tubular ø1000 cu L=10 m	buc	1,10	27.298,11	30.027,92
	0011.8.4	Podet tubular ø1400 cu L=10 m	buc	0,37	45.209,48	16.727,51
	0011.8.5	Timpan podeț	buc	51,00	5.600,28	285.614,28
	0011.15.7	Cofrare	mp	0,00	53,03	0,00
<b>102</b>		<b>Întreținere curentă pe timp de iarnă</b>	lei			<b>8.710.470,56</b>
		Utilaje acțiune				
	0016.1.12	Freză Unimog	oră	0,00	542,06	0,00
	0016.1.13	Buldozer	oră	0,00	338,22	0,00
	0016.1.14	Autogreder	oră	0,00	253,72	0,00
	0016.1.15	Buldoexcavator	oră	0,00	249,84	0,00
	0016.1.16	Încărcător - IFRON cu lamă	oră	0,00	324,53	0,00
	0016.1.3	Utilaj multifuncțional - TAF	oră	16,00	359,24	5.747,84
	0016.1.20	Tractor cu lamă	oră	106,00	183,22	19.421,32
	0016.1.4	Tractor cu lamă și sărăriță	oră	24,00	240,76	5.778,24
	0016.1.33	UNIMOG cu lamă	oră	222,00	421,74	93.626,28
	0016.1.17	UNIMOG cu lamă și sărăriță	oră	67,00	479,26	32.110,42
	0016.1.18	Autobasculantă cu lamă	oră	2.152,00	461,84	993.879,68
	0016.1.19	Autobasculantă cu lamă și răspânditor	oră	812,00	519,38	421.736,56
	0016.1.22	Utilaje patrulare	oră	4,00	413,35	1.653,40
	0016.1.24	Autobasculanta pentru transport	oră	0,00	450,14	0,00
	0016.1.23	Autoremorcher cu trailer pentru transport utilaje	oră	0,00	460,39	0,00
	0016.1.34	Curățirea șanțurilor mecanizat	m	25.144,00	35,97	904.429,68
	0016.1.35	Tăierea drajonilor	buc	2.022,01	30,52	61.711,75
	0016.1.36	Defrișarea suprafețelor împădurite	100mp	364,18	822,05	299.374,17
	0016.1.31	Plombări cu mixtură stocabilă	mp	153,41	494,28	75.827,49
	0016.1.26	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu mixtura asfaltică și decapare manuală, grosime 5cm	mp	0,00	139,48	0,00
	0016.1.27	Repararea suprafețelor degradate prin plombarea gropilor cu emulsie și criblura	mp	918,00	133,45	122.507,10
	0016.1.28	Plombări cu piatră spartă	mp	30,30	88,38	2.677,91
	0016.1.8	Curățire zăpadă – manual	100mp	34,52	215,25	7.430,43
	0016.1.9	Spargerea gheții – manual	100mp	15,21	1.284,75	19.541,05
	0016.1.32	Combaterea poleiului prin răspândire nisip+sare mecanizat	to	10.634,00	45,55	484.378,70
	0016.1.10	Combaterea polei prin așternere nisip manual din depozit	to	105,04	112,50	11.817,00
	0016.1.5	Informare zilnică	oră	15.216,00	55,22	840.227,52
		Revizii curente	oră	2.219,40	172,21	382.202,87
	0016.1.30	Procurare nisip	mc	3.781,28	107,77	407.508,55
	0016.1.1	Procurare sare	to	5.150,76	680,81	3.506.688,92
	0016.1.11	Montare indicatoare rutiere	buc	218,00	46,76	10.193,68
<b>C</b>		<b>Lucrări privind întreținerea periodică</b>				<b>2.463.452,59</b>
<b>103</b>		<b>Tratamente bituminoase</b>				<b>0,00</b>
	0011.11.1	Tratamente bituminoase simple	100mp	0,00	1.939,84	0,00
	0011.11.2	Tratamente bituminoase duble	100mp	0,00	2.945,70	0,00
<b>104</b>		<b>Straturi bituminoase foarte subtiri</b>				<b>0,00</b>
	0011.10.2	Covoare asfaltice subțiri la rece într-un singur strat	km	0,00	163.809,45	0,00
	0011.10.4	Covoare asfaltice subțiri la rece în două straturi	km	0,00	241.403,40	0,00
<b>105</b>	0011.2.1	Covor bituminos, S=6000 mp, grosime 6 cm	km	0,00	676.536,17	0,00

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	Valoare
0	1	2	3	4	5	6
	0011.2.2	Covor bituminos, S=6000 mp - binder 5 cm, uzură 4 cm	km	0,00	917.217,09	0,00
	0011.2.3	Covor bituminos, S=6000 mp - binder 6 cm, uzură 4 cm	km	0,00	1.003.655,85	0,00
107		<b>Siguranța rutieră:</b>				2.463.452,59
107.1		<b>Aprovizionari noi cu:</b>				31.028,30
	0011.9.9	Indicatoare rutiere - de orientare	buc	0,00	1.460,06	0,00
	0011.9.10	Indicatoare rutiere	buc	35,00	165,97	5.808,95
	0011.9.11	indicatoare rutiere - table localitati	buc	0,00	502,92	0,00
	0011.9.3	Stâlpi	buc	0,00	190,39	0,00
	0011.9.4	Parapete de sosea - buc = 4 m	buc	0,00	1.005,85	0,00
	0011.9.18	Parapete de sosea H2 - buc = 4.5 m	buc	0,00	1.968,59	0,00
	0011.9.16	Borne kilometrice	buc	0,00	854,97	0,00
	0011.9.17	Borne hectometrice	buc	135,00	186,81	25.219,35
107.2		<b>Montarea</b>				94.608,61
	0011.9.6	Indicatoare pentru circulatia rutiera	buc	1.040,00	38,91	40.466,40
	0011.9.8	Stâlpi pentru indicatoare rutiere	buc	200,00	113,36	22.672,00
	0011.9.7	Parapet metalic - L = 4 m	buc	195,00	158,64	30.934,80
		Parapete - H2 - buc = 4.5 m	buc	3,00	178,47	535,41
	0011.7.3	Revopsirea parapetilor metalici	mp	0,00	67,98	0,00
	0011.9.14	Borne kilometrice	buc	0,00	335,95	0,00
	0011.9.15	Borne hectometrice	buc	0,00	81,23	0,00
107.3		<b>Executarea marcajelor</b>				2.337.815,68
	0011.9.2	Longitudinale	km	720,55	3.111,41	2.241.926,48
	0011.9.1	Transversale	buc	148,00	647,90	95.889,20
110		<b>Pietruiri de drumuri de pământ</b>				0,00
	0011.21.1	Lucrări de terasamente pentru corectarea traseului în plan, profil transversal și longitudinal (sapatura)	mc	0,00	80,60	0,00
	0011.21.2	Lucrări de terasamente pentru corectarea traseului în plan, profil transversal și longitudinal (umplutura)	mc	0,00	57,38	0,00
	0011.14.2	Săpături șanțuri de pământ mecanizat	ml	0,00	37,94	0,00
	0011.20.2	Completarea cu balast	mc	0,00	238,48	0,00
	0011.20.3	Completarea cu piatră spartă	mc	0,00	341,34	0,00
111.5		<b>Ziduri de sprijin</b>				0,00
	0011.16.1	Reparații ziduri de sprijin cu zidărie din bolovani de râu	mc	0,00	849,56	0,00
	0011.19.1	Zid de sprijin din gabioane	mc	0,00	1.364,94	0,00
112		<b>Întreținerea periodică a podurilor și podețelor</b>				0,00
	0011.17.1	Vopsire mână curentă	to	0,00	2.080,16	0,00
D		<b>Lucrări privind reparațiile curente la drumurile publice</b>				6.192.360,49
113		<b>Lucrări accidentale</b>	lei			998.010,48
114	11.22.1	Îmbrăcăminte bituminoasă ușoară strat uzura, grosime 6 cm - 1000 m x 6 m = 6000 mp	km	7,34	676.536,17	4.965.775,49
	11.22.2	Îmbrăcăminte bituminoasă ușoară - binder 5 cm, uzura 4 cm - 1000 m x 6 m = 6000 mp	km	0,00	917.217,09	0,00
	11.22.3	Îmbrăcăminte bituminoasă ușoară - binder 6 cm, uzură 4 cm - 1000 m x 6 m = 6000 mp	km	0,00	1.003.655,85	0,00
117		<b>Eliminarea punctelor periculoase</b>				0,00
118		<b>Reparații curente la poduri - înlocuirea elementelor degradate, consolidarea infrastructurilor</b>	lei			228.574,52
119		<b>Reparații curente clădiri</b>	lei			0,00
		<b>T O T A L lei cu TVA :</b>				<b>38.088.000,00</b>

Simbol	cod deviz	Denumire activitate	UM	Cant.	P.U.	6 Valoare
0	1	2	3	4	5	6