

NORME DE LUCRU
pentru stabilirea volumului fizic de lucrări care trebuie
realizate într-o zi de muncă în interesul comunității

Nr. crt.	Denumire Lucrări	UM	volumul de lucrări pentru o zi de muncă de 8 ore
Capitolul 1. Construirea , modernizarea , repararea și întreținerea de școli, grădinițe, unități sanitare, străzi, drumuri, șanțuri, poduri și podețe .			
a) Construirea , modernizarea , repararea și întreținerea de școli, grădinițe, unități sanitare:			
1	1. Stingerea manuală a varului	tone	2
2	2. Cernerea nisipului uscat	mc.	4
3	3. Prepararea și turnarea manuală a betonului în funcții de plăci etc.		
	- prepararea	mc.	1
	- turnarea (exclusive transportul betonului)	mc.	1.5
4	4. Executarea unui pat de piatră brută în gropi de fundație	mc.	2
5	5. Executarea zidăriei uscate din piatră brută în fundație	mc.	2
6	6. Văruiele interioare la pereți și tavane cu lapte de var	mp.	30
7	7. Văruiele exterioare cu lapte de var	mp.	45
8	8. Vopsitorii cu vopsea de ulei la tâmplărie	mp.	5
9	9. Vopsitorii cu vopsea de ulei la pereți interioari	mp.	4
10	10. executarea curățeniei generale în vederea recepției obiectivelor social-culturale	ore	8
b) Construirea, modernizarea, repararea și întreținerea de străzi, drumuri, șanțuri, poduri și podețe			
11	1. Așternerea nisipului, balastului, pietrișului și a pietrei sparte la lucrări de construirea și întreținerea drumurilor		
	- nisip , balast, pietriș	mc.	4
	- piatră spartă	mc.	2.5
12	2. Decaparea manuală a îmbrăcăminții drumurilor din lianți bituminoși pe suprafețe mici izolate, degradate, în vederea reparării	mp.	7
13	3. Curățarea și înlăturarea manuală a stratului de noroi și murdărie de pe drumurile modernizate	mp.	500
14	4. Curățarea radicală cu mijloace manuale a stratului de bază din macadam, în vederea aplicării unui tratament superficial sau unei îmbrăcăminți bituminoase	mp.	35

15	5. Curățarea și îndepărtarea de pe platforma drumurilor a crengilor arborilor, pământului, potmolului, bolovanilor etc., aruncarea pe zonă sau strângerea în grămezi a materialului rezultat	mc.	1
16	6. Desfundarea și curățarea de potmol ,viituri, pământ, frunze etc. a șanțurilor și canalelor de scurgere neacoperite	ml.	4-25
17	7. Săpătură manuală în șanțuri și rigole pentru scurgerea apelor	mc.	1.5
18	8. Desfundarea și curățarea canalelor de scurgere acoperite și a camerelor de cădere, de potmol și viituri	mc.	1
19	9. Curățarea de potmol, crengi, bușteni, flotanți etc. a albiei de sub poduri	mc.	1
20	10. Curățarea prin spălare a stâlpilor de dirijare din material plastic	buc.	100
21	11. Curățarea prin spălare a tablelor indicatoare reflectorizante	mp.	6
22	12. Greblarea pietrei alergătoare și aplanarea ei pe partea carosabilă	mp.	300
23	13. Îndepărtarea nisipului de protecție de 3 cm. grosime de pe suprafața betonului și adunarea în grămezi	mp.	220
24	14. Desfacerea pavajelor din :		
	- piatră brută sau bolovani așezați pe nisip	mp.	30
	- calupuri cu rosturi nebitumate	mp.	20
25	- calupuri cu rosturi bitumate	mp.	10
	15. Scarificarea manuală a patului șoselei		
	- în piatră spartă dură	mc.	0.5
26	- în balast	mc.	0.7
	16. Așternerea manuală pe platforma drumului a materialului de întreținere și aducerea la profil prin greblare	mc.	3
27	17. Umplerea gropilor de pe drumurile pietruite cu pietriș, piatră spartă sau savură	mp.	175
28	18. Repararea manuală a pietruirii din macadam ordinar având gropi mici izolate	mp.	250
29	19. Repararea manuală a pietruirii din macadam prin sacrificare și așternerea materialului rezultat din sacrificare:		
	- curățarea de pământ sau noroi a suprafeței ce urmează a se sacrifica	mp.	250
	- sacrificarea propriu-zisă	mp.	20
	- separarea la furcă a materialului rezultat din sacrificare	mp.	65
30	- așternerea la profil a materialului utilizabil rezultat din sacrificare	mp.	500
	20. Tăierea manuală a acostamentelor de pământ pe o grosime de 10 cm.:		
	- tăierea manuală a acostamentelor de pământ și corectarea suprafețelor	mp.	20
31	- alegerea materialului reutilizabil cu greblă ,așternerea sau depozitarea	mp.	130
	21. Desfacerea bordurilor de 10x13 cm.		
	- așezare pe beton	ml.	12
32	- așezare pe nisip	ml.	33
	22. Desfacerea bordurilor de 20 – 25 cm.		
	- așezare pe beton	ml.	10
	- așezare pe nisip	ml.	20

33	23. Montarea parazăpezilor –panouri metalice :		
	- descărcarea panourilor din autocamioane	buc.	180
	- montarea panourilor metalice	buc.	6
34	24. Demontarea parazăpezilor din panouri metalice	buc.	20
35	25. Scoaterea din pământ a stâlpilor din material plastic pentru dirijarea circulației în vederea înlocuirii lor sau pentru degajarea acostamentelor în scopul curățării sau dezăpezirii	buc.	20
36	26. Săparea manuală a gropilor de fundație pentru stâlpi din material plastic pentru dirijarea circulației	buc.	15
37	27. Văruirea manuală a parapeților ,zidurilor de sprijin și a tulpinilor arborilor pe o înălțime de 1,20 m(inclusiv prepararea laptelui de var): - parapeți și ziduri	mp.	20
38	28. Răspândirea manuală a materialelor antiderapante din autocamioane platformă, prin lopățare	tone	6
39	29. Răspândirea manuală a materialelor antiderapante din depozite mici situate pe acostament(fondant chimic sau nisip)	tone	3
40	30. Răspândirea materialului antiderapant din depozite situate pe acostament prin lopățare directă pe platforma drumului	tone	5
41	31. Curățarea manuală a zăpezii de pe drumurile înzăpezite :		
	- grosimea stratului de zăpadă de 15-20 cm.		
	*zăpadă afânată	mp.	250
	* zăpadă îmbibată cu apă	mp.	110
	* zăpadă înghețată	mp.	80
	- grosimea stratului de zăpadă de la 25-35 cm.		
	* zăpadă afânată	mp.	160
	* zăpadă îmbibată în apă	mp.	90
	* zăpadă înghețată	mp.	70
	- grosimea stratului de zăpadă de la 35-50 cm		
	* zăpadă afânată	mp.	100
	* zăpadă îmbibată în apă	mp.	70
	* zăpadă înghețată	mp.	60
Capitolul 2. Amenajarea și regularizarea cursurilor de ape, lucrări de alimentare cu apă, amenajarea de noi surse de apă și de iazuri, precum și întreținerea acestora, construirea de fântâni, puțuri, captări de izvoare, aducțiuni și alte asemenea lucrări.			
42	1. Decolmatarea manuală a cursurilor de apă și a canalelor	mc.	1.5
43	2. Degajarea manuală a albiilor și canalelor de crengi , resturi de arbori, cioate etc. și strângerea acestora în grămezi pe mal	mp.	300
44	3. Săparea manuală a taluzelor cu sapa sau târnacopul pentru aducerea la profil a terenului	mc.	1.5
45	4. Finisarea manuală a taluzelor	mp.	30
46	5. Finisarea manuală a platformei executate mecanic prin spargerea bulgărilor, umplerea gropilor și aducerea la cotă a terenului	mp.	100
47	6. Executarea de anrocamente cu piatră brută	mc.	1.5
48	7. Umplerea cu piatră brută sau bolovani de râu a căsoaielor sau gabioanelor	mc.	1.5
49	8. Confecționarea parilor de până la 2m lungime	buc.	15

50	9. Baterea în pământ a parilor pentru gărduțe	buc.	30
51	10. Tăierea la nivel a parilor	buc.	20
52	11. Plantare a puietilor forestieri de-a lungul cursurilor de apă, inclusiv săparea gropilor	buc.	40
Capitolul 3. Amenajări de irigații și desecări în sisteme locale, asanarea terenurilor mlăștinoase, consolidarea terenurilor alunecătoare, îmbunătățiri funciare, întreținerea și ameliorarea pășunilor, curățarea pădurilor.			
a) Amenajări de irigații și sisteme locale, asanarea terenurilor mlăștinoase, consolidarea terenurilor alunecătoare, îmbunătățiri funciare .			
53	1. Săpături manuale în terenuri mocirloase în spații limitate pentru executarea și curățarea canalelor	mc.	1
54	2.Săpătură manuală în șanțuri și rigole pentru scurgerea apelor		
55	- teren ușor și mijlociu	mc.	1.5
56	- teren tare	mc.	1
57	3. Săpătură manuală cu sapa sau târnacopul în taluzuri pentru aducerea la cotă a canalelor care au fost executate cu excavatorul	mc.	1.5
58	4.Finisare taluzelor la canale	mp.	30
59	5. Împrăștierea cu lopata a pământului rezultat din săparea mecanică a canalelor	mc.	9
60	6. Executarea manuală a teraselor în terenuri alunecoase	mc.	1.5
61	7. Extragerea brazdelor de iarbă și depozitarea în grămezi până la 10 m distanța	mp.	30
b) Întreținerea și ameliorarea pășunilor, curățarea pădurilor			
62	1. Combatera manuală cu sapa a buruienilor de pe pășuni și adunarea resturilor vegetale în grămezi	mp.	1500
63	2.Strângerea de pe pășuni a pietrelor și resturilor vegetale în grămezi	mp.	800
64	3. Tăierea cu sapa a mușuroaielor de pământ și împrăștierea lor	mp.	800
65	4. Tăierea mușuroaielor întelenite ,distrugerea țelinei și împrăștierea uniformă a pământului rezultat	mp.	600
66	5. Defrișarea manuală a tufișurilor și arbuștilor cu diametrul de până la 5 cm., scoaterea rădăcinilor și materialului rezultat în grămezi	mp.	200
67	6. Scoaterea manuală a cioatelor :		
	- cu diametrul până la 30 cm.	buc.	4
	- cu diametrul de la 30-50 cm.	buc.	2
68	7. Evacuarea manuală la distanța de până la 100 m a resturilor vegetale rezultate din curățare și defrișări	m steri	3
69	8. Supraînsămânțarea pășunilor prin împrăștierea manuală a semințelor	mp.	8000
70	9. Împrăștierea gunoiului de grajd din grămezi	tone	3
71	10. Împrăștierea manuală a îngrășămintelor chimice în cantitate de până la 300 kg/ha	mp.	5000
72	11. Împrăștierea manuală a amendamentelor calcaroase	mp.	4000
73	12.Curățarea pădurilor de crengi uscate, frunze și strângerea lor în grămezi	mp.	1700
74	13. Doborârea arborilor uscați cu diametrul de până la 15 cm.	buc.	10
75	14. Efectuarea curățeniei în păduri și zonele de agrement, cuprinzând adunarea hârțiiilor, ambalajelor alimentare etc.	mp.	2000

Capitolul 4. Construirea și întreținerea digurilor și executarea altor lucrări de apărare împotriva inundațiilor .			
76	1. Completarea anrocamentelor cu piatră brută	mc.	1.5
77	2. Completarea cu piatră brută sau bolovani de râu a căsoaielor	mc.	1.5
78	3. Umplerea pe loc a gabioanelor din plasă cu bolovani sau piatră brută	mc.	1.5
79	4. Umplerea cu pământ a gropilor , găurilor și ogașelor la diguri	mc.	1.5
80	5. Semănarea de semințe de ierburi perene a suprafețelor completate cu pământ vegetal	mp.	200
81	6. Tăierea manuală a tufișurilor și arbuștilor de pe taluze , adunarea materialului rezultat în grămezi	mp.	150
82	7. Cositul manual al vegetației obișnuite de pe coronamentul și taluzele digurilor	mp.	500
83	8. Umplerea și transportul sacilor cu pământ la acțiunea de apărare:		
	- până la 10 m	buc.	30
	- de la 10-50 m	buc.	15
84	9. Supravegherea digurilor în perioadele de risc de inundație pentru intervenție:		
	- ziua	ml.	100
	- noaptea	ml.	50
Capitolul 5. Curățarea străzilor, îndepărtarea zăpezii, întreținerea zonelor verzi, a locurilor de agrement, a terenurilor de sport și de joacă pentru copii ,plantarea de pomi fructiferi ,specii melifere, arbori, arbuști și flori .			
a) curățarea străzilor , îndepărtarea zăpezii			
85	1. Măturatul manual a părții carosabile a străzii , cu strângerea gunoiului rezultat la rigolă, având îmbrăcăminte din:		
	- asfalt	mp.	1100
	- pavele cu rosturi bitumate	mp.	1000
	- bolovani	mp.	900
	- macadam	mp.	800
86	2. Măturatul manual al trotuarelor	mp.	1000
87	3. Întreținerea curățeniei pe străzi , cu strângerea gunoiului la rigolă	mp.	4000
88	4. Întreținerea curățeniei pe trotuare	mp.	3000
89	5. Curățarea rigolei străzii prin răzuire , pe o lățime de până la 75 cm., adunarea pământului și transportarea cu targa sau găleata la punctele stabilite	ml.	80
90	6. Golirea coșurilor de hârtii și transportarea, cu găleata, a reziduurilor la punctele stabilite	buc.	70
91	7. Transportul gunoiului stradal la punctele stabilite	mc.	2.5
92	8. Încărcarea mijloacelor de transport a gunoiului stradal	mc.	5
93	9. Curățarea manuală a zăpezii de pe străzi și trotuare înzăpezite, cu aruncarea acesteia pe spațiul verde , peluză sau grămezi:		
	- grosimea stratului de zăpadă de la 15-20 cm		
	* zăpadă afânată	mp.	250
	* zăpadă îmbibată cu apă	mp.	110
	* zăpadă înghețată	mp.	80
	- grosimea stratului de zăpadă de 25-35 cm.		
	* zăpadă afânată	mp.	160

	* zăpadă îmbinată cu apă	mp.	90	
	* Zăpadă înghețată	mp.	70	
	- grosimea stratului de zăpadă de 35-50 cm.			
	* zăpadă afânată	mp.	100	
	* zăpadă îmbinată cu apă	mp.	70	
	* zăpadă înghețată	mp.	60	
94	10. Încărcat zăpadă și gheață în : - tomberoane , căruțe sau sănii - mijloace de transport mecanice	mc. mc.	5 4	
95	11. Transport zăpadă și gheață la gurile de canal sau în locurile stabilite, pe o distanță de maximum 70 m	mc.	4	
96	12. Introducerea în gurile de canal a zăpezii și gheții	mc.	10	
97	13. Degajarea zăpezii de pe rigolele străzilor pentru asigurarea scurgerii la canal a apei provenite din topirea zăpezii	m	50	
98	14. Răspândirea manuală pe străzi și trotuare a nisipului antiderapant depozitat la o distanță de până la 100 m	mp.	250	
99	15. Spargerea cu târnăcopul , cazmaua sau ranga a gheții cu grosimea medie de 5 cm și adunarea acesteia în grămezi	mp.	25	
b) Întreținerea zonelor verzi , alocurilor de agrement , a terenurilor de sport și de joacă pentru copii .				
100	1. Curățarea terenurilor de frunze, crengi, gunoi, strângerea în grămezi și evacuarea acestora pe o distanță de 30 m	mp.	1000	
101	2. Strângerea și depozitarea în grămezi a materialelor de pe suprafețele de teren aflate în cure de amenajare	mp.	1000	
102	3. Strângerea manuală a hârțiiilor de pe alei, peluze de flori garduri vii, gazon și depozitarea în grămezi	mp.	2000	
103	4. Scuturarea zăpezii de pe garduri și borduri vii etc.	ml.	200	
104	5. Măturarea manuală a aleilor asfaltate , pietruite	mp.	1100	
105	6. Spargerea gheții cu grosimea de până la 5 cm. de pe alei	mp.	20	
106	7. Stropirea , spălarea aleilor cu apă	mp.	800	
107	8. Curățarea de noroi , frunze etc. a bazinelor fântânilor arteziene	mc.	1	
108	9. Văruirea manuală a arborilor până la 1,20 m înălțime , având diametru de:			
	- până la 6 cm.	buc.	150	
	- între 7-15 cm	buc.	100	
	- între 15-21 cm.	buc.	70	
	- peste 21 cm	buc.	30	
109	10. Curățarea de noroi a aleilor și adunarea acestuia în grămezi	mp.	500	
110	11. Curățarea terenului de iarbă, buruieni și săparea terenului pe o adâncime de 5 cm., strângerea în grămezi, încărcarea în roabă și evacuarea materialelor la 20 m din zona de lucru	mp.	60	
111	12. Extragerea pământului necesar amenajării spațiilor verzi, cuprinzând săparea, aruncarea în depozit sau încărcarea în vehicul și îndepărtarea corpurilor strânse	mc.	1.5	
112	13. Săparea cu cazmaua la 20 cm. adâncime a terenului	mp	mp.	40
113	14. Săparea cu cazmaua la 30 cm adâncime a terenului	mp	mp.	30
114	15. Săparea solului în jurul arborilor și arbuștilor decorativi și evacuarea buruienilor în afara zonei	buc.	15	

115	16. Așternerea stratului vegetal pe teren pregătit în straturi		
	de 10-15 cm. grosime :		
	- pe teren orizontal	mp.	30
	- pe taluz	mp.	20
116	17. Împrăștierea pământului de umplutură	mc.	9
117	18. Semănarea gazonului constând în împrăștierea manuală și cu densitate uniformă a semințelor și acoperirea cu grebla	mp.	200
118	19. Tăvălugirea straturilor după însămânțarea cu tăvălugul manual în sol mijlociu	mp.	100
119	20. Împrăștierea manuală a gunoii de grajd	tone	3
120	21. Plantarea arbuștilor și puietilor de pomi ornamentali și forestieri în gropi gata făcute	buc.	30-100
121	22. Plantarea puietilor în gard viu	ml.	15-30
122	23. Plantat trandafiri în gropi gata făcute	buc.	60
123	24. Plantarea butașilor	buc.	500
124	25. Udarea (cu 10 l/mp) a suprafețelor :		
	-gazonate și cu flori	mp.	50
	- gardurilor vii	mp.	40
125	26. Udarea arbuștilor și pomilor cu 10 l/buc	buc.	20
126	27. Plivirea buruienilor din suprafețe gazonate	mp.	60
127	28. Tăierea de uscături din arbuști , arbori, pomi și evacuarea resturilor de la tăiere în grămezi la 30 m	buc.	40
128	29. Tunsul gardurilor vii	mp.	100
129	30. Cosirea manuală a gazonului și strângerea în grămezi a amsei verzi	mp.	500
130	31. Tăieri de îngrijire, curățare a pomilor și arbuștilor cu strângerea materialului rezultat în grămezi la 30 m	buc.	30
131	32. Amenajarea aleilor din parcuri și a terenurilor de joacă :		
	- cu balast	mp.	15
	- cu nisip	mp.	13
c) Plantarea de pomi fructiferi, specii meliferi, arbori, arbuști și flori .			
132	1. Săparea manuală a gropilor pentru plantat arbuști, puiți de arbori, pomi fructiferi etc.	buc.	25-100
133	2. Scoaterea puietilor de foioase sau rășinoase din papinere în vederea plantării	buc.	300
134	3. Punerea puietilor în șanț pentru păstrare	buc.	1200
135	4. Încărcarea puietilor , cu scoaterea din șanțul de păstrare	buc.	1200
136	5. Descărcarea puietilor și transportul lor	buc.	1800
137	6. Plantarea arbuștilor și puietilor de arbori și pomi fructiferi de talie mică, în gropi gata făcute	buc.	30-130
138	7. Plantarea florilor și plantelor perene	buc.	150
Capitolul 7. Lucrări comune .			
139	1. Curățarea terenului de iarbă și buruieni	mp.	60
140	2. Săpături de pământ în spații largi :		
	- în teren mijlociu	mc.	1.5
	- în teren tare	mc.	1
141	3. Săpături de pământ în canale cu lățime de peste 2 m. și taluz înclinat până la 2 m adâncime:		

141	- în teren mijlociu	mc.	1.5
	- în teren tare	mc.	1
142	4. Săpături de pământ în spații limitate cu taluz vertical până la 1,5 m adâncime:		
	- în teren mijlociu	mc.	1
	- în teren tare	mc.	0.8
143	5. Săpături de pământ sub 1 m. lățime până la 2 m. adâncime :		
	- în teren mijlociu	mc.	1
	- în teren tare	mc.	0.5
144	6. Săpături circulare la puțuri sau fundații cu diametrul de la 1,5m la 4 m și adâncimea de până la 2 m:		
	- în teren mijlociu	mc.	1
	- în teren tare	mc.	0.5
145	7.Împrăștierea cu lopata a pământului în straturi uniforme de 10-30 cm.:		
	- în teren mijlociu	mc.	9
	- în teren tare	mc.	6

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
 Consilier local,
 Mihalcea Ionuț-Marius

Contrasemnează pentru legalitate
 Secretar general al comunei,
 Radu Nina