

LT,,P.Ştefănuţă”: Amenajarea teritoriului,pavarea trotuarelor

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantităţile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Capitolul N3. Amenajarea teritoriului		
1	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata	100m2	1,000
2	TsG05A	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	6,000
3	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm	ha	0,100
4	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	2,000
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint adus)	t	40,000
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km(Aducerea solului fertil)	t	40,000
7	TsH93B	Descarcarea in auto sol (pamint)	t	40,000
8	TsD01C	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 usor	m3	30,000
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,500
		Capitolul 2. Capitolul N3.1.Trotuara din pavelie prefabricat din bet. gro. 40mm. 20% colorat.		
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	298,000
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton	m3	15,000

1	2	3	4	5
		asfaltic		
12	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	15,000
13	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosimea 40mm, 20% colorat)	m2	512,000
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	252,000
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	76,000
16	RpAcF10A	Inlocuirea cpacelor din beton cu capac si rama de plastic Materiale marunte (apa, ciment)=1,020	buc	4,000
17	CA02B3	Beton simplu turnat in gropile formate in asfalt dupa demontare bordurilor veci, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,900
18	RpAcF01A	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 zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	4,000
19	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare.(2.0x0.41x0.45. scaun curte ,cadru metalic forma II cu2 foi de 7mm, captusit cu lemn grosimea==40mm,latimea=80mm,ancorat in beton)	buc	7,000
20	TsH91B	Instalarea urne(Rubela-cos de gunoi 0.45x0.3x0.65 cosul rotund, captust cu scindura)	buc	7,000
		Capitolul 3. Captolul3.2. Pavarea uni portiuni de drum grosimea 60mm.		
21	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	100,000
22	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	102,000
23	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (grosimea 60mm.)	m2	196,000
24	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la	buc	3,000

1	2	3	4	5
		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 zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020		
		Capitolul 4. Portita de intrare		
25	RpCP45A	Demontarea usilor metalice(portita eczistenta)	kg	60,000
26	CL26A	Portita metalice gata confectionate(Portita 1.2mx2m . din doua bucati)	kg	80,000
		Capitolul 5. Capitolul3.3. Apeduct		
27	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	40,000
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25, mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului 6at.	m	200,000
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	20,000
30	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu, cinepa, fuior etc.)=1,010	buc	7,000
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	0,500
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI10-9	buc	2,000

1	2	3	4	5
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIPI-1-10-1 0,1m.cub.piaca prefabricata din beton d=1.0m)	buc	2,000
34	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020	buc	2,000
		Capitolul 6. Capitolul3.4.Cablu electric.		
35	TsA02A	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 usor	m3	30,000
36	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, k=0.5 Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m	200,000
37	RpED08A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	150,000
38	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 2x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	50,000
39	RpEF21B	Montarea accesoriilor pentru lampi : suport pentru lampa, reglabil - simbol 7895 Materiale marunte (surub, banda, etc.)=1,050	buc	7,000
40	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat (pe stilpi de metal)	buc	7,000
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi,) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare(Elmos HD-0013.3)	t	0,280
42	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie,	buc	7,000

1	2	3	4	5
		benzina)=1,030		
43	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,010	buc	2,000
		Capitolul 7. Perila la stadion din inoxcs		
44	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	0,500
45	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,600
46	CH06C	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel inoxcs	m	17,000
		Capitolul 8. Capitolul4. Incarcare, transportare a deseurilor de constuctie.		
47	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	25,000
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	25,000
49	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	25,000

Proiectant .

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.