

**Resistemizarea si amenajare
terenului (nr. cad/
01002123781) badiacent
blocurilor de locuinte din str.
Academiei, 8-10**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Amenajare scuar		
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,330
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asffit = 110m2*0,1m*2.4t/m3 + 295m2*0.035m*2.4t/m3)	t	51,200
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (strat din pietris= 295m2*0.06m + 110m2*0.1m)	100 m3	0,287
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris exist.= 28.7m3*1,3t/m3)	t	37,310
5	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila (S=45m2, 6=0.1m)	m3	4,500
6	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (beton demolat = 4.5m3 * 2 t/m3)	t	9,000
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (beton=4.5m3 * 2.0t/m3)	t	9,000
8	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea straturii vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (pamint vegetal 6=15 cm necesar	m3	128,000

1	2	3	4	5
		pentru crearea verzi, in depozit)		
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (taierea pamintului dupa cartogr.si descarcare auto)	100 m3	5,320
10	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratalui vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (saparea manuala albiei sub accese., in depozit)	m3	19,000
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (saparea cu excavator albiei sub accese.si descarcare auto)	100 m3	0,360
12	TsD01B	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 mijlociu (umplutura manuala de pimint dupa cartogr.)	m3	2,000
13	TsD04A	Compactarea cu maul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,000
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura de pimint dupa cartogr., cu buldozer)	100 m3	0,170
15	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,190
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (568m3*1,3t/m3)	t	738,400
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (δ=0,15m, S=130m2)	m3	19,500
18	DA11B	Strat de fundatie sau reprofileare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (δ=0,15m, S=130m2)	m3	19,500

1	2	3	4	5
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (consum=0,6 kg/m2)	t	0,080
20	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (δ=6cm, S=130m2)	m2	130,000
21	DB16D cu K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (S=130m2, δ=5cm cu K=1,25)	m2	130,000
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (δ=0,10m, S=540m2)	m3	54,000
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.12 cm	m3	64,800
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi din beton δ=8cm)	m2	540,000
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.12 cm	m3	49,200
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi din beton δ=6cm)	m2	410,000
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BR 100.30.15)	m	240,000
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordura BR 100.20.8)	m	310,000
29	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala. K-asfalt 1,143	m2	75,000
30	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (pamint vegetal)	100 m3	1,280
31	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,500
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau	100m2	8,500

1	2	3	4	5
		in panta sub 30%		
33	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	18,000
34	TsH91B	Instalarea urne	buc	18,000
		Capitolul 1.2. Accesul de linga casa №10.		
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,400
36	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, Incarcarea asfaltului	100 m3	0,264
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (asfalt = 264m*0,1m*2.4t/m3)	t	63,400
38	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (strat din pietris= 264m2*0.1m)	100 m3	0,264
39	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (pietris exist.= 26.4m3*1,3t/m3)	t	34,320
40	TsA01F1	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 vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (saparea manuala albiei sub accese,si aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m)	m3	5,000
41	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (saparea cu excavator albiei sub accese,si descarcare auto)	100 m3	0,840
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (89m3*1,3t/m3)	t	115,700
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip ($\phi=0,10m$, $S=264m^2$)	m3	26,400
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.12 cm	m3	31,680
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (consum=0,6 kg/m2)	t	0,160
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,	m2	264,000

1	2	3	4	5
		executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala ($\delta=6\text{cm}$, $S=264\text{m}^2$)		
47	DB16D cu $K=1.25$	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala ($S=264\text{m}^2$, $\delta=5\text{cm}$ cu $K=1,25$)	m^2	264,000
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Gr.12 cm	m^3	4,800
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi din beton $\delta=6\text{cm}$)	m^2	40,000
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20×30 cm, pe fundatie de beton 30×15 cm (bordura BR 100.30.15)	m	85,000
51	DI01A	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura, in proportie de 3 kg bitum si 45 kg pe m^2 , decaparea imbracamintii pe portiunea degradata, executata manual	m^2	2,000


 (functia, semnatura) Todorava N.

