

**Lucrari amenajare ,, Parcului
Academic Ecosistem Urban
pentru Toti ,,din str Academiei 1**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 7-1

Lucrari amenajare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare asfaltare		
1	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	24,00
	9312040019600	Sapator	h-om	72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,68
2	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	350,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,49
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3	70,50
	7129020012800	Pavator	h-om	42,30
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	14,31
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	85,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,06
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 bitum 50/70 SM SR EN 12591	t	0,23
	2320322600040 1	Bitum	t	0,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,07
5	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	350,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,00
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	49,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,77
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea	t	0,23

1	2	3	4	5
		aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 bitum 50/70 SM SR EN 12591		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,07
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591	m2	320,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	38,40
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,08
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,65
8	TsH43A	Asezarea acoperirii din cauciuc pentru terenuri de joaca (se exclude nisip,cauciuc faramitat,banda forbo) gr 2 cm	m2	30,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,71
	2774413590401	Dale cauciuc	m2	30,93
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	3,25
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,04
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	1,05
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,26
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,01
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	425,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,00
	7129020012800	Pavator	h-om	76,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	20,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	433,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,28
	2666122800325 15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	427,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,28
Total				
Total Lucrari de amenajare asfaltare				
2. Lucrari de amenajare zgura				
10	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	42,30
	9312040019600	Sapator	h-om	126,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,54
11	TsD01A	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	25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,50
12	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime	m2	390,00

1	2	3	4	5
		autogrederul, inclusiv reprofilarea		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,55
13	IzF04J2	Folie gradina pentru buruieni	m2	390,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,80
	2682132602070	Folie gradina pentru buruieni	m2	393,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,20
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	58,50
	7129020012800	Pavator	h-om	35,10
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,88
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	71,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,88
15	TsC54C	Strat de fundatie din zgura granit	m3	40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,60
	1421102200068 2	Savura de granit	m3	46,00
	4100126202818	Apa	m3	4,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,80
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, penetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	705,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,60
	7129020012800	Pavator	h-om	126,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	33,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	719,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,12
	2666122800325 15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	708,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,12

Total

**Total Lucrari de
amenajare zgura**

Total

Asigurari sociale

Total

Cheltueli de regie

Total

Beneficiu de deviz

Total

TVA

Total deviz:
Inclusiv salariu