

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat **Academia Stefan cel Mare a MAI**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Academia Stefan cel Mare a MAI**
3. Obiectul achizițiilor achizițiilor **Lucrari de reparatie a Pragului si Copertinei intrarii principale a caminului studentesc din str. Sf. Vineri 7, Sala de Lectura, Biblioteca Speciala bloc A et. III din str.Gh.Asachi 21**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Prag Camin Sf. Vineri		
		1.1. Demontari si evacuari		
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	7,5000
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	5,6000
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	22,0000
4	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	28,3000
5	RpDB37A1 K=5	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	28,3000
6	TsA02G	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare (Dezgolirea fundatiei)	m3	8,0100
7	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	32,1000

1	2	3	4	5
8	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	32,1000
		1.2. Lucrari generale de constructie		
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (inclusiv pentru realizarea pereului)	m3	12,5200
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,7800
11	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Plasa 100x100x8mm A III.)	kg	334,0000
12	CA04B	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B-20), la inaltimei pina la 35 m inclusiv, (inclusiv betonarea pereului cu realizarea pantelor de scurgere)	m3	14,6000
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunt (Partile laterale)	m2	8,6000
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x3mm)	kg	16,2000
15	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Partile laterale)	m2	8,6000
16	CI21B	Placarea peretilor cu placi (ATENTIE Gresie de tip PORTILANAT cu grosimea nu mai mica de 9mm cu suprafata antiderapanta, material folosit pentru montare la exterior)	m2	8,6000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunt (Suprafete plane, Trepte)	m2	36,3600
18	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec	m2	18,3600

1	2	3	4	5
		uscat), dimensiuni placi: 600 x 600 mm (ATENTIE Gresie de tip PORTILANAT cu grosimea nu mai mica de 9mm cu suprafata antiderapanta, material folosit pentru montare la exterior) suprafete plane		
19	CI24A	Placarea treptelor cu placi (ATENTIE Gresie de tip PORTILANAT cu grosimea nu mai mica de 9mm cu suprafata antiderapanta, material folosit pentru montare la exterior) Trepte	m2	18,0000
		2. Copertina (beton armat)		
		2.1. Demontari si evacuari		
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatirea copertinei: partea inferioara si laterale)	m2	27,3900
21	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2	27,3000
22	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	1,8000
23	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1,8000
		2.2. Acoperis copertina		
24	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,2000
25	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat B 250, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Repararea si indreptarea nervurilor placilor prefabricate)	m3	0,2000
26	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular (Partea centrala, p/tru realizarea pantelor de scurgere) grosimea 250mm	m2	10,5000

1	2	3	4	5
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	41,4000
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,0000
29	CG01A1 K=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	23,0000
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	23,0000
31	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex EPP grosimea stratului nu mai mica de 3.8 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	23,0000
32	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	23,0000
33	RpCI23A	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata de 30 cm	m	14,5000
34	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	2,0000
35	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime,, confectionate pe santier,	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		montat prin cimentare (ATENTIE Aplicabil, MANOPERA , montarea Gura de scurgere din PVC)		
36	Pret de piata	Gura de scurgere PVC		2,0000
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D-100mm	m	7,6000
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu betonogrun	m2	27,3900
39	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu Partile laterale a copertinei si tavanul (in locurile deteriorate)	m2	12,8000
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat pe baza de ciment: ATENTIE material folosit pentru aplicarea la exterior	m2	27,3900
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	27,3900
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv tavanul Lodjei)	m2	27,3900
43	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (ATENTIE Vopsea HIDROFOBA de calitate superioara, culoarea se va coordona cu beneficiarul) Inclusiv tavanul Lodjei	m2	27,3900
		4. Sala de Lectura Biblioteca Speciala bl. A, et. III, Gh. Asachi. 4.1. Pereti (Inclusiv Antreu)		
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,2000
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2	12,4000

1	2	3	4	5
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor		
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,4000
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul) (ATENTIE Vopsea ACRILICA superlavabila)	m2	121,2000
		4.3. Tavan		
48	RpCO52B	Tavane suspendate, cu panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini (Inlocuirea panourilor de tip Armstrong la tavane) (ATENTIE de exclus resursele: Sistem grila)	m2	2,2000