

Persoana juridica achizitoare: MUZEUL LITERATURII ROMANE IASI  
 OBIECTIVUL: Muzeul „M. Sadoveanu”, Iași – Consolidare, restaurare etapa I

**LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI**

Categoria de lucrari: Rezistenta

Nr. crt.	Capitol de lucrare	U.M.	Cantitate	P.U. material manopera utilaj transport	Mat.	Man.	Util.	Trans.	Total
				Total					
1	RPCA02A1 Sapatura de pamant la subzidiri executate in cond. grele	mc	2,7						
2	RPCT20A1 Desfacerea pardoselilor din ciment turnate pe loc	mp	3,8						
3	TRB01C15 Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc. aruncare desc. Rasturnare grupa 1-3 distanta 50 m	to	4,9						
4	RPCB23A1 Spitiurea suprafetelor de beton in vederea aderarii unui beton nou	mp	5,1						
5	RPCA04B1 Sprijiniri oriz. ale mal. sap. in spatii < 1,00 m lat	mp	7,8						
6	RPCB03A1 Beton simplu B50 turnat in cofraje la fundatii continue	mc	0,4						
7	RPCT49A1 Forarea mecanica a gaurilor de 5 cm in zidarie de caram si elem de beton armat	buc	60						
8	RPCP26A1AS Confectionat si batut dornuri D 1 4 PC 52	buc	60						
9	RPCU19A1 Astuparea cu mortar de ciment a gaurilor din plansee	buc	60						
10	RPCC01A1 Cof. mixte din panouri reful din placaj	mp	4,6						
11	RPCB09A1 Beton armat B 250 in elem solicit la radiere	mc	1,45						

	armate							
12	RPCD01A1 Armaturi din otel beton pt beton armat in fundatii si radiere cu OB 38	kg	185					
13	RPCG20A1 Rep crapat la ziduri de caramida prin umplerea cu mortar de ciment M100-Z	m	14,7					
14	RPCG24D1 Rep fisuri in zid prin inject cu mortar de ciment cu aracet in zid de 2 caramizi	m	440					
15	RPCG22A1M1 Consolidare zidarie portanta prin camasuire cu plase STNB D=6 mm 10/10 cm cu M100T	mp	150					
16	RPCC06A1 Cofraje din scind rasin pt returnari buiandragi, grinzi, stilpi	mp	50					
17	RPCC05A1 Cofr din scind rasin incl sustineri < 6 m la const de tip special pt cadre plansee casete	mp	50					
18	RPCB22A1 Beton B300 turnat in conditii grele de lucru la consolidari	mc	7,8					
19	RPCD09A1 Confectionat si montat armatura la elemente de beton armat ce se consolideaza	kg	1100					
20	RPCU11E1 Executarea de santuri cu sectiune 276-500 cmp in zidarie de caramida cu mortar var si adaos ciment	m	16					
21	CB47A1 Montarea si demontarea schelei met tubulare pt lucrari pe suprafete verticale	mp	184					
22	AUT1303 Ora pr. schela met tub ext 8640 mp	ora	42320					
23	MDTC5506010 Transport utilaj 10 km schela metalica tubulara	buc	0,29					

24	RPCL04A1 Demontarea scarilor din lemn	m	21					

Persoana juridica achizitoare: MUZEUL LITERATURII ROMANE IASI  
 OBIECTIVUL: Muzeul „M. Sadoveanu”, Iași – Consolidare, restaurare etapa I

### LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI

Categoria de lucrari: Arhitectura

Nr. crt.	Capitol de lucrare	U.M.	Cantitate	P.U. material manopera utilaj transport	Mat.	Man.	Util.	Trans.	Total
				Total					
1	RPCT11C1 Desfacerea tencuielilor la tavane de la plansee de lemn inclusiv desfacerea sipcilor	mp	28						
2	RPCT10A1 Desfacerea tencuielilor interioare sau exterioare obisnuite la pereti	mp	106						
3	RPCT35C1 Desfacerea scarilor din lemn de rasinoase cu trepte si contratrepte cu recuperarea materialelor	m	51						
4	RPCT19A1 Desfacerea pardoselii din parchet pe dusumele oarbe cu recuperarea materialelor	mp	10						
5	RPCT20C1 Desfacerea pardoselilor din ciment placate cu placi mozaic fara recuperarea materialelor	mp	10						
6	RPCT33A1 Demontarea usilor si ferestrelor din lemn	mp	31						
7	RPCT25B1 Desfacerea sarpantelor din lemn si a elementelor componente a astor din scind sau PFL la turle	mp	15						
8	RPCT15B1 Demolarea planseelor de lemn si a elementelor comp grinzi elmn aperente cu lungimi peste 6 m	mc	8						
9	RPCT27A1 Demontarea jgheaburilor si burlanelor din tabla	m	73						

10	RPCT26A1 Desfacerea invelitorilor din tabla zincata sau negra	mp	18					
11	RPCI14B1 Inv. din tabla zincata plana cu inchiet duble cu foi de 0,5 gros.	mp	18					
12	RPCI21A1 Jgheaburi din tabla zincata de 0,5 mm gros. semirotunde	m	17					
13	RPCI25A1 Burlane din tabla zincata de 0,5 mm grosim rotunde cu diam de 10,2 cm	m	17					
14	RPCI29A1 Glafuli si copertine din tb zn mont. pe zidarie de caram cu gros tb 0,4	m	43					
15	RPCJ08C1 Tenc. int. drisc pe zid caram sau bet cu mort varcim M100T pt sprit si mort M10T pt grund si str viz	mp	108					
16	RPCJ19A1 Tenc int de 3 cm gros executata pe impletitura de sarma dris cu mort cim var M100T	mp	18					
17	RPCL02B1 Reparatii la balustrada si mina curenta a scarilor din lemn de stejar	m	52					
18	RPCL01C1AS Construire scara din lemn stejar	m	51					
19	RPCK01B1 Strat suport pt pardoseli din mortar ciment M 100 T de 3 cm grosime	mp	18					
20	CZ0209A1 Preparare mortar ptr tencuielici M100T in instalatii centralizate	mc	0,1					
21	RPCK01H1 Strat suport ptr pardoseli din dusum oarbe	mp	10					
22	RPCK09A1 Pardoseli parchet stejar, fag pe suport existent	mp	10					
23	RPCK12C1 Pervazuri profilate de 3x2 cm din lemn stejar	m	81					

24	RPCK15A1 Raschetare parchet	mp	10							
25	RPCK72A1 Lacuirea parchetului cu lac palux in 3 straturi	mp	10							
26	RPCK23A1 Pardoseli din mozaic turnat pe loc fara coloranti	mp	18							
27	RPCO05C1MOD Timplarie din lemn stratificat cuplata inclusiv feronerie adecvata	mp	22							
28	RPCO20A1 Usi din lemn in text pe toc	mp	6,73							
29	RPCO21D1 Confectionare usi lemn int simple un cant, stejar	mp	2,5							
30	RPCO23A1 Montare usi int de lemn simple pe toc inclusiv montare toc	mp	22							
31	RPCO31D1 Montare usi de lemn exter simple din stejar intr-un canat	mp	2,5							
32	RPCQ05J1AS Geamuri termopan montat pe taplarie de lemn cu garnituri de cauciuc	mp	19							
33	RPCO10B1 Inlocuire glafuri la ferestre din cheres stejar	m	14							
34	RPCR05A1M Zugraveli lavabile cu var lavabil la pereti	mp	125							
35	RPCR27B1 Vopsitorii in culori de ulei pe timpl lemn la int si ext exec in trei straturi	mp	44							
36	RPCR38A1 Vopsitul dusumelelor cu lac special executat pe dusumele care au mai fost vopsite	mp	24							
37	RPCR53B1 Vopsirea anticoroziva la invelitori pe tabla noua cu un strat miniu si unul de vops anticoroziva	mp	39							
38	RPCR41A1 Ignifugare lemn pe o supr neprotej contra incend	mp	68							
39	TRA06A10 Transportul rutier al betonului dist. = 10 km	to	1							

40	AS1 (ASIM) Tencuieli speciale de asanare la interior	mp	16					
41	RMA15D Injectarea cu solutii hidroizolante pentru bariera vaporii	mp	7					
42	RPCE13A1 Strat de egaliz pt hidroiz la rep terase sau balc cu cim gr. 1,5-2 cm aplic pe supraf de bet sau zid	mp	16					
43	RPCR24A1M3 Zugraveli cu var lavabil in 3 straturi	mp	16					
44	RPCE03E1 Izol hidrof. exec la cald pe supraf vert. sau incl cu 1 str. cart 3 str mastic bituminos	mp	16					
45	TSD16B1M Strat de repart din pietris sub prisma de balast compact cu placă vibr de 0,7 T cu mot ard. int	mp	0,8					
46	RPCK01A1 Strat suport pt pardoseli din beton B50 cu fata zgiriata de 10 cm grosime	mp	4					
47	RPCE02A1 Izol hidrof la fundatii pe supr oriz < 0,8 din 1 strat cart bit intre 2 strat de mastic	mp	4					
48	IZF10B1 Strat termoizolant la terase acoper plansee placi supr oriz sau incl < 40% lipit mast bitum	mp	4					
50	RPCE13C1 Strat de egaliz pt hidroiz la rep terase sau balc cu bet arm B100	mp	4					
51	CN15D1 Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu vopsele antiseptice	mp	68					

Persoana juridica achizitoare: MUZEUL LITERATURII ROMANE IASI  
 OBIECTIVUL: Muzeul „M. Sadoveanu”, Iași – Consolidare, restaurare etapa I

### LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI

Categoria de lucrari: Instalatii electrice interioare

Nr. crt.	Capitol de lucrare	U.M.	Cantitate	P.U. material manopera utilaj transport	Mat.	Man.	Util.	Trans.	Total
				Total					
1	EA02A1 Tub izolant de protectie, etans IPE-PVC montat ingropat cu D=16mm	m	54						
2	EA02A2 Tub izolant de protectie, etans IPE-PVC montat ingropat cu D=16mm	m	40						
3	EA14A1 Racord tub flexibil neetans sau etans pt prot cond electrice incl piese racord capete cu D=12 mm	m	1						
4	EA17A1 Doze de ramificatie si tragere tip rotund	buc	1						
5	EI05A1 Acoper cu mortar cim a tub de prot si cond punte	m	64						
6	EB02A1 Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie, conducta avind sectiunea < 4mmp	m	180						
7	EB02B1 Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie, conducta avind sectiunea 6-10 mmp	m	140						
8	ED01A1 Intrerupator manual ingropat unipolar constructie normala	buc	2						
9	ED03A1 Comutator unipolar ingropat, de serie	buc	1						

10	ED08A1 Priza montata ingropat constr normala impermeabila	buc	4					
11	ED10A1 Buton de actionare si comanda pt automat scara	buc	1					
12	EE09E3 Armatura de iluminat cu glob de sticla clara, etansa, lampa 60 W	buc	6					
13	EE14A1 Lampa mont in inter constr sau pe elem exter cu incandescenta	buc	6					
14	EF08A1 Racord cond al ap sau mot la borne tabl electr	buc	12					
15	RPCU07B1 Strapungeri in zidarie de caramida cu mortar var si adaos de ciment	buc	16					
16	ATD30A Consola din otel	buc	6					

Persoana juridica achizitoare: MUZEUL LITERATURII ROMANE IASI  
 OBIECTIVUL: Muzeul „M. Sadoveanu”, Iași – Consolidare, restaurare etapa I

### LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI

Categoria de lucrari: Instalatie de paratrasnet

Nr. crt.	Capitol de lucrare	U.M.	Cantitate	P.U. material manopera utilaj transport	Mat.	Man.	Util.	Trans.	Total
				Total					
1	EG01A1 Tija captare pt inst paratrasnet	buc	1						
2	EG07A1 Cond. cabor. banda otel zinc 20x3 m mont aparent pe ziduri	m	15						
3	EG09C1 Prot cond cabor lungime 1,8 m exec cornier aripi	buc	2						
4	EG10A1 Cutie cu eclisa de legatura pt centura de impamintare	buc	2						
5	EG11B1 Piesa racord cond inst paratr la parti metalice	m	2						
6	EG08C1 Cond leg pam inst paratrasnet prot leg pamint mont pam banda OL	m	10						
7	W1P08A Verificarea prizelor de pamint pt lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	2						
8	W1R06A2 Electrod din teava de otel de 2 ½ toli ptr legarea la pamint	m	12						
9	IC38A1 Procurare sustinere conducte tuburi, diverse colectoare, distribuitoare	kg	50						

Persoana juridica achizitoare: MUZEUL LITERATURII ROMANE IASI  
 OBIECTIVUL: Muzeul „M. Sadoveanu”, Iași – Consolidare, restaurare etapa I

### LISTA CANTITATILOR DE LUCRARI

Categoria de lucrari: Reparatii cos fum

Nr. crt.	Capitol de lucrare	U.M.	Cantitate	P.U. material manopera utilaj transport	Mat.	Man.	Util.	Trans.	Total
				Total					
1	TRB05B16 Transportul materialelor prin purtat direct materiale comode peste 25 kg distanta 60 m	to	2						
2	VA02C16S Montare cos si canale fum gata conf.	mp	20						
3	VA01A01S Montare tub flexibil cu perete dublu inox S int 150 mm	mp	2						
4	VB13A1 Rama cu jaluzele fixe det 61/013 avind perimetru de 700 – 1400 mm	buc	1						
5	VB17A1 Rama cu plasa de sarma det tip 61/002 avind perimetru de 400 – 700 mm montata pe zidarie	buc	1						
6	VB02A1 Clapete de regl inchidere antifoc gata confec cu perim 700-1500 mm montate pe canal circular	buc	2						
7	ATA07A Eticheta cu inscriptie pe panou pt aparate montata cu suruburi	buc	6						
8	IZH06B1 Izol cond cu saltele vata SPS1 pe plasa rabit	mp	5						
9	IZI07B1 Protec termoiz la conducte si aparate cu tabla de 03 mm cu circ peste termoiz	mp	5						
10	IC37C1 Suporti conducte, tuburi	kg	50						

	diverse, colectoare - distrib							
11	IC38A1 Procurare sustinere conducte tuburi diverse colectoare-distribuitoare	kg	50					
12	IZJ07B1 Grunduirea conductelor si aparatelor, cu grund miniu plumb	mp	3					