



Adresa:
Timișoara, str. Ghirlandei nr. 4
TEL. 0256-493451 FAX: 0256-498362
web: <http://info.tm.edu.ro>
e-mail: director@info.tm.edu.ro

Nr.3567/31.05.2024

Director,

Prof.Bociu Carmen Cerasela



CAIET DE SARCINI PENTRU AMENAJARE LABORATOR DE INFORMATICA PARTER -SALA 4-

1.AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Liceul teoretic "Grigore Moisil", cu sediul în Timișoara, str. Ghirlandei nr.4, jud. Timiș, telefon 0256.493.451, fax: 0256.498.362, e-mail achizitii@moisiltm.ro , tel.0728352540

2.OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Amenajarea laboratorului de informatică din sala 4. Prezentul caiet de sarcini conține indicații privind regulile de bază care trebuie respectate, astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze o propunere tehnică corespunzătoare cu necesitățile autorității contractante.

COD CPV:45453000-7 Lucrări de reparații generale și de renovare.

Valoarea totală estimată a achiziției este de 19.708,60 Lei la care se adaugă TVA 19%.

2.1.CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ ȘI CONTRACTANT

- Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.
- HG 395/2016 Norme metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică din legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

3. DESCRIEREA LUCĂRILOR



Adresa:
Timișoara, str. Ghirlandei nr. 4
TEL. 0256-493451 FAX: 0256-498362
web: <http://info.tm.edu.ro>
e-mail: director@info.tm.edu.ro

Lucrările sociliate în Caietul de Sarcini sunt destinate obiectivului general al proiectului F-PNRR-SMARTLABS-2023-2208 proiect finanțat prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ Pilonul VI pentru desfășurarea în bune condiții a activităților specifice laboratoarelor de informatică. Specificațiile din acest volum, trimerile la standarde, normative și prescripții tehnice nu sunt limitative, se vor avea în vedere toate standardele românești în vigoare și standardele române care transpun standardele europene armonizate din domeniul construcțiilor.

După caz se vor respecta detaliile și instrucțiunile de execuție impuse de furnizorii de materiale de construcție. Tehnologiile de execuție și materialele de construcție folosite vor fi

standardizate de Romania și UE sau agrementate tehnic de organisme abilitate din România. În caietul de sarcini sunt indicate abaterile admisibile privind calitatea lucrărilor executate, de asemenea sunt indicate principalele operațiuni de verificare, făcându-se trimeri la standardele de verificări și teste necesare asupra materialelor utilizate.

Descrierea lucrărilor:

- Rabilitare laborator de informatică sala 4 -parter, reparații pardoseli și zugrăveli interioare

- Desfăcut pardoseli din dușumele din parchet aflate pe suport din dușumele oarbe,
- Curățarea și evacuarea stratului suport din nisip,
- Turnarea stratului suport pardoseli din șapă de egalizare,
- Montarea pardoselei din tarkett,
- Pregătirea suprafețelor pentru zugraveli aplicate pe glet de ipsos existent alb,
- Glet de ipsos aplicat pe suprafețe driscuite fin,
- Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea zugrăvelilor pe glet de ipsos,
- Zugrăveli interioare cu vopsea lavabilă albă.
- Transportul molozului cu autobasculanta,
- Transportul auto al materialelor.

4.EXECUȚIA ȘI ETAPELE REALIZĂRII LUCRĂRILOR

Execuția lucrărilor se va efectua cu respectarea strictă a contractului de lucrări și a normelor și normativelor în vigoare.

Lucrările executate se consideră finalizate și se pot supune recepției numai când vor fi executate corespunzător și de bună calitate. Etapele de realizare a lucrărilor vor fi stabilite în funcție de tehnologia de lucru folosită de executant.

Ofertanții vor elabora propunerea tehnică și financiară în baza cerințelor prezentate în caietul de sarcini și a datelor prelevate în teren, respectiv vor verifica și examina locația pentru a se informa în mod complet despre toate problemele relevante.

Asigurarea lucrărilor în timpul lucrărilor



Adresa:
Timisoara, str. Ghirlandei nr. 4
TEL: 0256-493451 FAX: 0256-498362
web: <http://info.tm.edu.ro>
e-mail: director@info.tm.edu.ro

Ofertantul are obligația să se asigure și să mențină siguranța în șantier și în afara zonei de construcție pe toată perioada lucrărilor din cadrul contractului.

Depozitarea materialelor

Depozitarea materialelor se va face în spațiul asigurat de către autoritatea contractantă, astfel încât să se garanteze protecția lor împotriva furturilor, avariilor, respectându-se cu strictețe instrucțiunile producătorului.

5.ALTE CERINȚE

Informații cu privire la protecția mediului, protecția împotriva incendiilor și siguranța muncii în timpul lucrărilor de execuție.

Protecția mediului .

Ofertantul, pe perioada execuției lucrărilor, va asigura condițiile corespunzătoare pentru păstrarea mediului înconjurător. Pe parcursul îndeplinirii contractului se va respecta legislația în vigoare în domeniul protecției mediului.

În timpul execuției lucrărilor se vor respecta actele normative referitoare la prevenirea și stingerea incendiilor.

Totodată, pe parcursul îndeplinirii contractului se vor respecta prevederile Legii nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr. 508/933/2002 privind aprobarea Normelor Generale de Protecția Muncii, precum și alte acte normative în vigoare.

Controlul calității

Oferantul este responsabil de calitatea lucrărilor executate și a materialelor folosite la lucrările curente, de execuția și predarea lucrărilor. Nu se va face decontarea lucrărilor necorespunzătoare sau neexecutate, precum și utilizarea materialelor necertificate.

5.1.CERINȚE SPECIFICE

Durata de execuție a lucrărilor este de 30 de zile calendaristice și va fi valabilă de la data semnării Ordinului de începerea a lucrărilor de către unitatea contractantă și executant.

Prestatorul este răspunzător atât de exactitatea și corectitudinea tuturor operațiunilor și metodelor de execuție utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Se vor respecta standardele și alte reglementări aflate în vigoare cu privire la lucrările prestate. Termenul de garanție solicitat pentru lucrările executate este de 24 de luni de la data efectuării



Adresa:
Timisoara, str. Ghirlandei nr. 4
TEL: 0256-493451 FAX: 0256-498362
web: <http://info.tm.edu.ro>
e-mail: director@info.tm.edu.ro

recepției cantitative și calitative a lucrărilor, reținerea garanției de bună execuție va fi maxim 5% din valoarea lucrărilor executate.

Perioada de mobilizare (numărul de zile calendaristice de la data semnării ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) va fi de maxim 3 zile. Perioada medie de remediere a defectelor (zile calendaristice) va fi de maxim 7 zile. Recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor se va face de către autoritatea contractantă în prezența unei comisii de recepție și a unui delegat împuternicit de ofertant.

Ofertantul are obligația de a colecta, transporta și depozita la rampa de gunoi întreaga cantitate de deșeuri rezultată în urma activităților de construcții aferente contractului în lucru.

6. PLATA LUCRĂRILOR

Plata lucrărilor specificate în acest caiet de sarcini se va face în maxim 30 de zile calendaristice de la data recepției cantitative și calitative de către Comisia de Recepție a lucrărilor și după primirea facturii în original, a măsurătorilor realizate și întocmite de executant, a situațiilor de lucrări întocmite în baza măsurătorilor efectuate în șantier și a documentelor care atestă calitatea materialelor puse în operă (dacă este cazul).

7. LISTA CU CANTITĂȚI DE LUCRĂRI PE CATEGORII DE LUCRĂRI

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	RPCT19XB	Desfacerea pardoselilor din parchet pe dusele oarbe incl.dusele fara recup.materialelor	metru patrat	52.41		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
2	RPACJ05A1[1]	Decopertarea stratului suport din nisip, cca 5cm grosime	mc	3		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
3	RplZF03A[1]	Evacuarea materialelor rezultate din desfaceri si decopertari parchet, carton presat, nisip.	mc	5.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		



Adresa:
Timisoara, str. Ghirlandei nr. 4
TEL: 0256-493451 FAX: 0256-498362
web: <http://info.tm.edu.ro>
e-mail: director@info.tm.edu.ro

4	RCSE12C%[1]	Strat-suport (de egalizare)	mp	Transport:		
				52.41		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	CG08A%[1]	Pardoseli din mat.plastice mont.pe suport existent,curatate, [TARKET]	metru patrat	52.41		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	RPCJ18A%[1]	Reparatii cu glet pe tencuieli interioare driscuite, de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti si tavane	metru patrat	12		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	RPCR05A#[1]	Zugraveli lavabile albe	mp	150.84		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
Total ore manopera (ore)						
Total greutate materiale (tone)						3.1
		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe						
Alte cheltuieli directe						
	Coefficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport
		2,25%				
Contributia asiguratorie pentru munca						
			Material	Manopera	Utilaj	Transport
Total Cheltuieli Directe						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
Total General fara TVA						
TVA (19%)						
TOTAL GENERAL (Lei)						

Întocmit,
Informatician, Munteanu Narcis