

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)
Schema de Granturi pentru Licee
Beneficiar: Liceul Tehnologic Pucioasa
Titlul subproiectului: ProES – Pro Educație spre Succes
Acord de grant nr. SGL/ R I/ 124 din 27.06.2017

Pucioasa, 15.11.2017

Către :

INVITAȚIE DE PARTICIPARE
pentru achiziția de lucrări
Achiziția de servicii de renovare

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

1. Beneficiarul **Liceul Tehnologic Pucioasa** a primit un grant de la Ministerul Educației Naționale - Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi pentru Licee derulată în Proiectul privind învățământul secundar – ROSE, și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru contractarea lucrărilor pentru care a fost emisă prezenta Invitație de Participare. În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele lucrări:
Servicii de renovare Cabinet de pregătire școlară, dedicat activităților de tip remedial, extracurriculare
2. Ofertanții pot depune o singură ofertă care să includă toate lucrările solicitate, conform *Caietului de sarcini* prezentat în Anexa A, și Devizului estimativ al lucrărilor (inclusiv schițele și specificațiile aferente), anexat acestei Invitații (Anexa B). Locația proiectului poate fi inspectată de ofertanți în orice moment înainte de depunerea ofertelor. Activitățile trebuie finalizate în termen de **14 zile** de la semnarea contractului de către ambele părți.
3. Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexa C, va fi întocmită în conformitate cu termenii și condițiile de execuție precizate și va fi trimisă la:
Adresa: Str. C. Olanescu., nr. 19, Pucioasa, Dâmbovița
Telefon/Fax: 0245 760 383
E-mail: gsipucioasa@yahoo.com
Persoană de contact: Ciobanu Cosmin
4. Se acceptă oferte transmise în original, prin e-mail sau fax.
5. Data limită pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: **24.11.2017**, ora **15:00**. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.
6. Prețul ofertat. Prețul total trebuie să includă și costurile legate de transport, instalare/montare și orice alte costuri locale necesare execuției lucrărilor la următoarea locație : Liceul Tehnologic Pucioasa, str. C. Olanescu, nr. 19, Pucioasa . Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat.
7. Valabilitatea ofertei. Oferta dumneavoastră trebuie să fie valabilă **cel puțin 30 zile** de la data limită pentru depunerea ofertelor menționată la alin. 5 de mai sus.
8. Calificarea ofertantului. Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de următoarele documente de calificare:

- i. copie a certificatului de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul, persoanele autorizate/ administratorii și domeniul de activitate ce trebuie să includă și execuția lucrărilor care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție.;
- ii. informații privind experiența anterioară a firmei și contracte similare (obiect, valoare); *(dacă este cazul)*

Absența documentelor mai sus menționate poate duce la descalificarea ofertantului.

9. Evaluarea și acordarea contractului. Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice, vor fi evaluate prin compararea prețurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate cerințele solicitate, conform *Caietului de sarcini* prezentat în Anexa A și *Devizului estimativ al lucrărilor* prezentat în Anexa B, și care oferă cel mai mic preț total evaluat, fără TVA.
10. Vă rugăm să confirmați primirea acestei Invitații de Participare și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Responsabil de achiziție : Ciobanu Cosmin

CAIETUL DE SARCINI

A. SPECIFICAȚII TEHNICE :

1. DATE GENERALE

Denumirea achiziției: **LUCRARI DE RENOVARE CABINET DE PREGATIRE SCOLARA din incinta Liceului Tehnologic Pucioasa**

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

2.1 Obiectivul prezentei achizitii îl constituie execuția de:

Lucrari de renovare cabinet de pregatire scolara din incinta Liceului Tehnologic Pucioasa, cod poștal 135400, str. C. Olanescu, nr. 19, jud. Dambovită

2.2 Prezentul Caiet de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate pentru execuția lucrărilor de renovare (curatare pereti, gletuire, zugraveli lavabile, placari cu gips carton, instalatii electrice interioare, pardoseli)

2.3 Persoana de contact: Expert Achizitii Ciobanu George Cosmin. 0729348042.

3. DOMENIUL DE APLICARE

3.1 Prevederile prezentului Caiet de sarcini se aplică în toate etapele de execuție ale lucrărilor.

3.2 Prevederile prezentului Caiet de sarcini sunt obligatorii pentru executantul lucrărilor.

3.3 Prevederile prezentului Caiet de sarcini nu anulează obligațiile executantului de a respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării lucrărilor de renovare.

3.4 Condițiile tehnice și de calitate stipulate în prezentul caiet de sarcini au fost stabilite pe baza prescripțiilor tehnice și normativelor din legislația specifică în vigoare.

4. INFORMAȚII LOCAȚIE

4.1 Amplasamentul investiției se află în oras Pucioasa, str. C. Olanescu nr. 19, jud. Dambovită

4.2 Construcția asupra căreia se intervine este identificată sala de clasa.

5. LUCRĂRI DE RENOVARE CABINET DE PREGATIRE SCOLARA

5.1 Generalități

Acest capitol cuprinde specificațiile tehnice pentru execuția lucrărilor de renovare

Lista de lucrari (antemasuratoare) se regaseste in Anexa B = Devizul estimativ, parte integranta a acestui caiet de sarcini.

5.2. Standarde și normative de referință

C3-76 Normativ pentru execuția lucrărilor de reparatii și zugraveli.

SR ISO 4628/2-5:1993 - Vopsele si lacuri pentru constructii.

SR EN 520:2005 - Placi de gips-carton. Definitii, specificatii și metode de Încercare.

SR 13495-1:2006 Accesorii pentru utilizare cu plăci de gips-carton. Profile din tablă de oțel.

SR 13495-2:2006 Accesorii pentru utilizare cu plăci de gips-carton. Suruburi cu fixare rapida

SR 13495-4:2006 Accesorii pentru utilizare cu plăci de gips-carton. Cleme.

SR EN 13963:2005 Materiale de rostuire pentru îmbinarea panourilor de gips-carton. Definiție. Condiții si metode de încercare.

SR CEI 364 Instalații electrice ale clădirilor

SR CEI 598-2-22 Corpuri de iluminat. Corpuri de iluminat de siguranță. Condiții tehnice speciale.

GP037-98 Normativ privind proiectarea, executarea si asigurarea calitatii pardoselilor la cladiri civile.

C 185 - 78 - Instrucțiuni tehnice privind manipularea, livrarea, depozitarea, transportul și montarea în construcții a ferestrelor și ușilor din P C 185 - 78 - Instrucțiuni tehnice privind manipularea, livrarea, depozitarea, transportul și montarea în construcții a ferestrelor și ușilor din PVC

STAS 11179-78 – Ferestre, usi si jaluzele din policlorura de vinil

5.3 Materiale

Toate materialele și produsele puse în operă trebuie să fie însoțite de certificate de calitate si declaratii de conformitate.

Materialele utilizate la executarea lucrărilor de renovare vor avea caracteristicile tehnice conform standardelor și normelor admise în România.

5.4 Livrarea, transportul și depozitarea materialelor

Executantul trebuie să-și organizeze în așa fel transportul, depozitarea și manipularea materialelor și produselor încât să elimine posibilitatea degradării acestora, astfel ca, în momentul punerii lor în operă, acestea să corespundă condițiilor de calitate impuse atât prin caietul de sarcini cât și prin normativele în vigoare.

Atragem o atenție deosebită la condițiile de securitate împotriva incendiilor, care trebuie asigurate spațiilor de depozitare (în special a materialelor ușor inflamabile, ca de exemplu vopselele). Se recomandă ca temperatura la locul de depozitare să fie cuprinsă între +7 și +20 grade C.

5.5 Condiții de execuție

Toate lucrările de renovare se vor executa în conformitate cu lista de lucrări (antemasuratoare) și prevederile prezentului caiet de sarcini.

5.5.1. Reparații pereti, gletuire, zugraveli lavabile

Lucrările de finisare a pereților și tavelor se vor executa la temperatura aerului, în mediul ambiant de cel puțin +5 grade C în cazul zugravelilor, regim de temperatură ce se va ține tot timpul execuției lucrărilor și cel puțin 8 ore după executarea lor.

Înainte de începerea lucrărilor de reparații și zugraveli se va verifica dacă suprafețele suport au umiditatea de regim: 3% pentru suprafețele tencuite și 8% pentru cele gletuite.

Diferența de temperatură între aerul înconjurător și suprafața care se finisează nu trebuie să fie mai mare de -6 0 C, pentru evitarea condensării vaporilor.

Suprafețele de tencuieli gletuite (glet sau var de ipsos) trebuie să fie plane și netede, fără desprinderi și fisuri;

- toate fisurile și neregularitățile se chituiesc sau se șpăcluiesc cu pastă din aceeași compoziție cu a gletului;
- după uscare suprafețele reparate se șlefuiesc cu hârtia de șlefuit (pereții de sus în jos) și se curăță de praf cu perii sau bidinele curate și uscate

5.5.2. Pardoseli

Executarea pardoselilor se va face numai după terminarea lucrărilor prevăzute sub pardoseli (canale, fundații, conducte, instalații electrice, sanitare și de încălzire) și efectuarea probelor prescrise precum și după terminarea în încăperea respectivă a tuturor lucrărilor de construcții montaj a caror execuție ulterioară ar putea deteriora pardoseala.

Abaterile de la planitate ale stratului suport (de rezistență) nu vor depăși valorile admisibile indicate mai jos:

- max. 20 mm față de dreptarul de 2 m lungime la suprafața terenului de fundație pregătit pentru executarea pardoselilor;
- max. 10 mm față de dreptarul de 2 m lungime, la suprafața stratului suport rigid (din beton sau beton armat).
- abaterile mai mari decât cele admisibile se vor rectifica prin înlăturarea ieșindurilor sau prin acoperirea intrândurilor mari, astfel ca grosimea finală a șapei să fie de max. 3 cm, sau dacă este specificat altfel în proiect se va respecta grosimea finală prevăzută;
- pe parcursul executării șapei se va urmări obținerea unui strat cu o grosime cât mai uniformă, care să se încadreze în limitele admise.

5.5.3. Instalații electrice interioare

La realizarea instalației electrice interioare se vor lua măsuri de protecție împotriva electrocutărilor prin atingere directă și a electrocutărilor prin atingere indirectă în conformitate cu „Normele republicane de protecție a muncii”. Inaccesibilitatea se va realiza, în funcție de natura echipamentului și condițiile specifice de exploatare, prin una sau mai multe din următoarele măsuri:

- izolarea electrică a tuturor elementelor conductoare de curent, care fac parte din circuitele curenților de lucru ;
- utilizarea de carcase de protecție
- prevederea de îngrădiri, fixate sigur pe suporturi și prin orificiile cărora să nu fie posibilă atingerea cu mâna a elementelor sub tensiune

Pentru executarea instalațiilor electrice interioare se vor utiliza materiale, scule și aparate omologate.

5.6 Condiții de calitate și verificarea lucrărilor

Pe parcursul execuției lucrărilor se verifică în mod special de către executant:

- îndeplinirea condițiilor de calitate a suprafețelor suport;
- calitatea principalelor materiale introduse în execuție conform standardelor și normelor interne de fabricație;
- condiții de planitate la executia lucrărilor de gletuire, placare cu gips carton, pardoseala
- condiții de etanșeitate la executia lucrărilor de instalație termică
- eventualele lucrări care nu respectă condițiile prevăzute în caietul de sarcini sau condiții de calitate vor fi refăcute sau remediate.

Verificarea gletuirii, zugravelilor, vopsitoriilor, pardoselii, plafonului fals din gips carton se va face prin:

- examinarea vizuală a suprafețelor, urmărindu-se: corelarea cu specificațiile din caietul de sarcini, aspectul general (aceiași ton de culoare pe întreaga suprafață, același aspect mat pe întreaga suprafață, fără pete, desprinderi, cute, proeminențe, scurgeri, bășici, aglomerări de coloranți, fără neregularități din chituire sau șlefuire, etc).

- verificarea tehnologiei de pregătire a suprafețelor manuale de gletuit, zugravit și vopsit (curățirea, șlefuirea, chituirea, rosturilor, etc) ce se face prin sondaj, îndepărtându-se cu grijă, în locuri mai dosite, vopseaua până la stratul suport.

- verificarea imbinării între placile de parchet laminat

- verificarea liniilor de imbinare între placile de gips carton

6. CERINȚE PRIVIND EXECUȚIA LUCRĂRILOR

6.1 Măsurile generale

6.1.1 Executantul va avea desemnat un responsabil de lucrare

6.1.2 La executarea lucrărilor executantul va respecta prevederile din normativele tehnice și standardele în vigoare.

6.1.3 Executantul poate face propuneri de modificări față de soluțiile propuse prin Caietul de sarcini, care se vor aplica doar cu acordul beneficiarului.

6.1.4 Produsele folosite în execuție vor respecta prevederile legislației în vigoare referitor la stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții și vor avea certificat de calitate și agrement tehnic.

6.1.5 Pentru preîntâmpinarea unor accidente în timpul execuției se vor respecta: prevederile din normele de Securitate și sănătate în muncă și PSI în vigoare (P118-99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor; C300-94 Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții; Regulamentul privind protecția și igiena muncii în construcții, Normele generale de protecția muncii, Norme de protecția muncii specifice - tencuieli, montaj aparat electric, finisaje, pardoseli, etc, Normele de medicina muncii, Regulamentul muncii în construcții aprobat de MLPAT, etc).

6.1.6 Executantul va verifica pe propria răspundere situația reală din teren (dimensiuni, suprafețe) și va semnala din timp (înainte de a executa) orice neconcordanță cu caietul de sarcini.

6.2 Materiale

Toate materialele vor fi utilizate în lucrare numai după ce, în prealabil, s-a verificat că au fost livrate cu certificate de calitate, care să confirme că sunt corespunzătoare normelor în vigoare, să fie agrementate tehnic.

7. MĂSURI DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ ȘI IMPACT DE MEDIU

7.1 Pe toată durata realizării lucrării executantul trebuie să respecte obligațiile generale ce îi revin în conformitate cu prevederile din legislația națională privind sănătatea și securitatea în muncă,

7.2 Lucrările de construcție trebuie să fie conduse, în mod obligatoriu, de cadre tehnice cu experiență care răspund direct de personalul care execută aceste lucrări.

7.3 Pe toată durata realizării lucrării executantul trebuie să ia toate măsurile impuse de normele de mediu în ceea ce privește: praful, deseuri din construcții, zgomotul pe durata activităților de construcții, manipularea materialelor de construcții.

8. EXECUȚIA CONTRACTULUI DE LUCRĂRI

8.1 Contractul de lucrări se va realiza în conformitate cu prezentul caiet de sarcini.

9. PREZENTAREA OFERTEI

9.1 Limba de redactare a ofertei este limba română.

9.2 Perioada de valabilitate a ofertei este de 30 de zile

10. CONȚINUTUL OFERTEI FINANCIARE

10.1 Beneficiarul solicită ofertanților completarea următoarelor formulare (fără format impus) adaptate la obiectivele descrise în caietul de sarcini:

- Lista cantităților de lucrări (deviz oferta) și, pe categorii de lucrări, conform Anexa B

10.2 Prețul materialelor care intră în opera din cadrul Listelor cantităților de lucrări va fi corelat cu specificațiile tehnice din cadrul propunerii tehnice a caietelor de sarcini pe specialități, astfel încât fiecare ofertant va ține seama la alegerea prețului ca fiecare material să corespundă cerințelor de calitate descrise prin caietul de sarcini.

11. PERIOADA DE EXECUȚIE - Termenul de execuție și predare a lucrării: **15 de zile** de la semnarea Contractului de execuție.

12. RECEPȚIA ȘI GARANȚIA LUCRĂRILOR

12.1 Recepția, în faza finală a lucrărilor executate, se va realiza de către beneficiar, în prezența executantului la terminarea lucrărilor și se va încheia un proces verbal de recepție. Nu se accepta recepții parțiale.

12.2. Garanția pentru lucrările executate este de minim 12 luni.

13. MODALITĂȚI DE PLATĂ

Plata se va face prin ordin de plată, în baza facturii emise, în termen de 5 zile de la recepția lucrării, pe baza următoarelor documente: factura în original emisă de executant însoțită de procesul-verbal de recepție la terminarea lucrării.

14. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

Oferta trebuie tipărită sau scrisă cu cerneală neradiabilă și semnată de reprezentantul autorizat al ofertantului.

Oferta poate fi depusă la secretariatul Liceului Tehnologic la adresa din prezentul caiet de sarcini sau prin orice alt mijloc de transmitere (posta, e-mail, fax)

15. DATA LIMITA DE DEPUNERE A OFERTEI: 24.11.2017, ora 15:00

16. POSIBILITATEA RETRAGERI SAU MODIFICĂRII OFERTEI

Orice ofertant are dreptul de a-și modifica sau de a-și retrage oferta numai până la de 12.09.2017, ora 14:00, data limită stabilită pentru depunerea ofertei.

17. DESCHIDEREA OFERTELOR : 24.11.2017, ora 15:30

Deschiderea ofertelor va avea loc la sediul Liceului Tehnologic Pucioasa, str. C. Olanescu nr. 9, Pucioasa, jud. Dambovită.

18. OFERTE ÎNTÂRZIATE

Ofertele întârziate sunt cele care au fost depuse după data și ora-limită de depunere sau la o altă adresă decât cele stabilite în anunțul de participare.

19. CRITERIUL DE ATRIBUIRE - Prețul cel mai scăzut

În situația în care ofertanții au propunerea financiară identică, departajarea se face în funcție de durata de garanție, durata cea mai mare de garanție asigurând întâietate. Dacă se pastrează egalitatea se va proceda la o negociere de preț.

20. ATRIBUIREA CONTRACTULUI

21.1 Ajustarea prețului contractului NU se permite.

21.2. **Garanția de bună execuție este de 5 % din valoarea fără TVA a lucrărilor executate, prin rețineri din facturile decontate executantului. Garanția de bună execuție va fi virată într-un cont de garanție ce va fi deschis de către operatorul economic și va fi comunicat, în scris, beneficiarului, înainte de inițierea semnării contractului.**

Anexa B. DEVIZUL ESTIMATIV AL LUCRĂRILOR ȘI TERMENE DE EXECUȚIE

Cuprinde Lista cantităților de lucrări care trebuie executate de către Executant, pregătite de un proiectant.

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA)	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CN04B1 - Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea vinarom....1), pe glet de ipsos existent;	mp	109.500 material: manopera: utilai: transport	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
1.1	6104364 - Vopsea mica paint interior semilucios M 140-20 mediu	l	43.800	0.00	0.00
2	IZA04A1 - Curatarea peretilor de straturile vechi in vederea executarii	MP.	109.500 material: manopera: utilai: transport	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
3	RPCK06C - Desfacerea pardoselilor din parchet, dusumele, pavele din lemn, etc.	mp	48.300 material: manopera: utilai: transport	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
4	RPCT30B1 - Desfacerea lambriurilor, executate din placi melaminate pe O fata din pal sau de lemn din rasinoase sau foioase in tablii	mp	17.000 material: manopera: utilai: transport	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
5	CF10C1 - Glet aplicat pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor din beton glet de ipsos la pereti, stalpi si tavane, aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite, executat cu pasta de ipsos ;	mp	64.000 material: manopera: utilaj: transport	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
6	RPEF20F1 - Demontare corp iluminat fluorescent*	buc	3.000 material: manopera: utilai: transport :	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	RPEE24A# - Demont.aparat.el.unipolare(intrerup,comutat,prize pt.desfiintare /inlocuire,buton act.distanta)	BUC ATA	2.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
8	RPEF01B# - Mont.corp.iluminat de plafon sau de perete, echipate complet	BUC ATA	6.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
8.1	8005102621 - Corp il.fl.fia -01 420 220V 4X 20W cs	buc	6.000	0.00	0.00
9	CG02F1 - Pardoseli din parchet,>10mp lipit cu aracet,panouri-mosaic din stejar	mp	48.300	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
9	1000002 - Parchet laminat pentru trafic greu	mp	53.130	0.00	0.00
10	RCS056A% - Demontari, tamplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cuti rulou, masti) - asimilat PVC	mp	1.900	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
11	CK33A* - Usa PVC avand un singur canat, montata cu dibluri de plastic, cu suprafata tocului pana la 2,5 mp inclusiv, etansarea rosturilor cu spume poliuretaneice si cordoane siliconice	mp	1.900	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
11.	6720299 - Usa din profile pvc tip rehau intr-un canat	mp	1.900	0.00	0.00
11.	500000048 - Dibluri expandabile L= 115 mm	buc	13.300	0.00	0.00
11.	500000050 - Spuma poliuretantica	l	0.570	0.00	0.00
11.	500002647 - Silicon de etansare	l	0.475	0.00	0.00
12	ED08L1 - Priza bipolara, constructie normala, cu contact de protectie (nul), montata pe dibluri din material plastic	buc	6.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
12	1000005 - Priza PT	buc	6.000	0.00	0.00
13	ED03J1 - Comutator unipolar aparent,dibluri mat.pl.serie,constr.norm.din bachelita sau constr.etansa	buc	1.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
13	1000004 - Comutatator unipolar	buc	1.000	0.00	0.00

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA)	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	CF23C01* - Glet pentru interior aplicat pe suprafete din gips-carton	mp	45.500	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
0	NLTS01A - Tavane suspendate, gips-carton, 1X12.5MM, mont.pe schelet metalic de sustinere suspend.tija cu bucla	MP	45.500	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
15.	8008527017 - Placi gips-carton normale gkb 12.5MM	mp	0.00	0.00	0.00
15.	8008558110 - Tirant-tija cu bucla 125 MM	buc	0.00	0.00	0.00
0.0	8008521046 - Banda hartie pt.rosturi placi gips-carton	m	0.00	0.00	0.00
0	75M/rola				
15	1000009 - Pasta imbinare	kg	3.000	0.00	0.00
16	RPGB16A1 - Demontare radiator fonta tabla 0,6-1,8	buc	3.000	0.00	0.00
	MC/H		material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
17	RPIF01A1 - Golire instalatie de incalzire centrala *	mp	60.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
18	IB06B1# - Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de 1001-1500 MM	buc	3.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
18	1000000 - Radiator otel 1200x600x22	buc	3.000	0.00	0.00
19	ID01A# - Robinet cu ventil dublu reglaj (tur sau retur) ptr.inst. de incalzire centrala avand DN=3/8"-1/2"	BUC ATA	6.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
19.	4202735 - Robinet cu dublu reglaj pentru radiatoare	buc	6.000	0.00	0.00
1	1/2" tei fo				
20	CL25A1 - Protectia muchilor la ziduri cu coltar aluminiu	m	26.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
20	1000006 - Coltar aluminiu	m	28.600	0.00	0.00

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA)	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	RPCJ13E1 - Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurile la usi si ferestre, de 2 CM grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T, avand spaletii curbi, intre 15-25 CM latime	m	5.400	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
22	CO12B# - Teava si fittinguri la instalatii interioare	m	1.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
22	1000018 - Teava si fittinguri (set)	set	1.000	0.00	0.00
23	CG05A1 - Plinte pvc montate orizont pereti supraf.>20mp, inclusiv elemente imbinare, coltare	m	28.200	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
23.	6718374 - Profil pvc plastifiat bagheta pentru plinta MD2 58X3 MM	m	28.764	0.00	0.00
23	1000001 - Trecere pardoseala parchet - gresie	buc	1.000	0.00	0.00
24	CK32B# - Rulouri (jaluzele) din material textil, pentru ferestre, inclusiv accesoriile	mp	9.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
25	IZF40A* - Placare cu polistiren extrudat # 2 cm	mp	1.400	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
26	RPED10A1 - Demontare cablu pina la 4 mmp inst pe dibluri*	m	15.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
27	EC01B1 - Cablu pentru instalatii de locuri de lampa sau priza, avind sectiunea conductelor pina la 4 mmp, montat cu scoabe (cleme de prindere) din bachelita pe dibluri de material plastic	m	40.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
27	1000007 - Cablu electric 2x1,5	um	40.000	0.00	0.00
28	EA16C1 - Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata in mediu normal, tip nbu-pg 16	buc	6.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate a	Pretul unitar (fara TVA)	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28.	7319034 - Doza patrata	buc	6.000	0.00	0.00
29	RPCU11A1 - Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea sub 30 cmp in zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	18.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
30	SF01A1 - Efectuare proba de etas. la pres. a instalatie inter .de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	55.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
31	IZF01D2 - Amorsarea suprafetelor in vederea aplicarii vopsitoriei lavabile	mp	109.500	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
31	1000003 - Amorsa pentru vopsea lavabila	l	10.000	0.00	0.00
32	CF11A01* - Tencuiala interioara in strat subtire, driscuita, executata manual, pentru netezirea-rectificarea suprafetelor de beton sau din BCA, in grosime de 1cm , cu M 100-T pentru sprit si M 10-T, pentru grund si stratul vizibil, pe suprafete plane	mp	18.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manoper	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
32.	20010571 - Mortar uscat semipreparat	mc	0.180	0.00	0.00
33	CP37J1 - Etansarea rosturilor orizontale sau verticale cu baghete din polistiren	m	52.000	0.00	0.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilai:	0.00	0.00
			transport	0.00	0.00
33	1000008 - Bagheta polistiren 20x20 mm	m	52.000	0.00	0.00
34	500002647 - Silicon de etansare	l	12.000	0.00	0.00

C. AUTORIZATIA DE CONSTRUIRE, AVIZELE ȘI APROBĂRILE NECESARE (dacă este cazul)

Anexa C

Termeni și Condiții de Execuție*¹

Achiziția de Servicii renovare

Proiect: ProES – Pro Educatie spre Succes

Beneficiar: Liceul Tehnologic Pucioasa

Ofertant: _____

1. Oferta de preț [a se completa de către Ofertant]

Nr. crt. (1)	Denumirea lucrărilor (2)	Cant. (3)	Pret unitar (4)	Valoare Totala fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* %TVA)	Valoare totala cu TVA (7=5+6)
	Servicii de renovare					
	TOTAL					

2. **Preț fix:** Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu poate fi modificat pe durata executării contractului.

3. **Grafic de execuție:** Execuția lucrărilor se efectuează în cel mult _____ săptămâni de la semnarea Contractului/ Notei de Comanda, la destinația finală indicată, conform următorului grafic: [a se completa de către Ofertant]

Nr. Crt.	Denumirea lucrărilor	Cant.	Termene de execuție

4. **Plățile** se vor efectua în lei, ulterior execuției parțiale/totale a lucrărilor, pe baza facturilor Executantului și a procesului – verbal de recepție, conform *Graficului de execuție al lucrărilor*.

5. **Garanție:** Lucrările executate vor fi acoperite de garanție cel puțin 1 an de la data execuției. Vă rugăm să menționați perioada de garanție și termenii garanției în detaliu.

6. Specificații Tehnice:

[de inserat specificațiile tehnice ale lucrărilor, conform Caietului de sarcini]:

A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite
Obiectivul prezentei achiziții îl constituie execuția de: Lucrări de renovare cabinet de pregătire școlară din incinta Liceului Tehnologic Pucioasa, , str. C. Olanescu, nr. 19, jud. Dambovită Executantul trebuie să-și organizeze în așa fel transportul, depozitarea și	

¹ Anexa Termeni și Condiții de Execuție este formularul în care Beneficiarul va completa condițiile în care dorește execuția lucrărilor (Pct. 3 – perioada de execuție a lucrărilor, pct. 6A – Specificații Tehnice solicitate). Ofertanții completează formularul cu oferta lor - pct.1, pct. 3, pct.6B și pct. 7 - și îl returnează, semnat, Beneficiarului, dacă acceptă condițiile de execuție a lucrărilor cerute de Beneficiar.

manipularea materialelor și produselor încât să elimine posibilitatea degradării acestora, astfel ca, în momentul punerii lor în operă, acestea să corespundă condițiilor de calitate impuse atât prin caietul de sarcini cât și prin normativele în vigoare. Toate lucrările de renovare se vor executa în conformitate cu lista de lucrări (antemasuratoare) și prevederile prezentului caiet de sarcini Lucrările de finisare a pereților și tavanelor se vor executa la 14°C aerului, în mediul 14°C de cel puțin +5 grade C în cazul zugravelilor, regim de temperatură ce se va ține tot timpul execuției lucrărilor și cel puțin 8 ore după executarea lor. - toate fisurile și neregularitățile se chituiesc sau se șpăcluiesc cu pastă din aceeași compoziție cu a gletului; - după uscarea suprafețelor reparate se șlefuiesc cu hârtia de șlefuit (pereții de sus în jos) și se curăță de praf cu perii sau bidinele curate și uscate Executarea pardoselilor se va face numai după terminarea lucrărilor prevăzute sub pardoseli (canale, fundații, conducte, instalații electrice, sanitare și de încălzire) și efectuarea probelor prescrise precum și după terminarea în încăperea 14°C a tuturor lucrărilor de construcții montaj a caror execuție ulterioară ar putea deteriora pardoseala Izolarea electrică a tuturor elementelor conductoare de 14°C, care fac parte din circuitele curenților de lucru ; Pentru prevenirea unor accidente în timpul execuției se vor respecta: prevederile din normele de Securitate și sănătate în muncă și PSI în vigoare (P118-99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor; C300-94 Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții; Regulamentul privind protecția și igiena muncii în construcții, Normele generale de protecția muncii, Norme de protecția muncii 14°C - tencuieli, montaj aparat electric, finisaje, pardoseli, etc, Normele de medicină muncii, Regulamentul muncii în construcții aprobat de MLPAT, etc). În situația în care ofertanții au propunerea financiară identică, departajarea se face în funcție de durata de garanție, durata cea mai mare de garanție asigurând întâietate. Dacă se pastrează egalitatea se va proceda la o negociere de 14°C Pe toată durata realizării lucrării executantul trebuie să ia toate măsurile impuse de normele de mediu în ceea ce privește: praful, deseuri din construcții, zgomotul pe durata activităților de construcții, manipularea	
--	--

materialelor de construcții	
-----------------------------	--

7. Devizul estimativ al lucrărilor

Art. De lucrare	Descrierea lucrării	U.M .	Cantitate	PREȚUL UNITAR AL LUCRĂRII ² (în Lei, fără TVA)			PREȚUL TOTAL AL LUCRĂRII (în Lei, fără TVA)			
				mater ial	manoperă	utilaje	materi al	manoperă	utilaje	TOTAL
1										
2										
3										

PREȚ TOTAL (fără TVA)	
TVA	
VALOAREA TOTALĂ (TVA inclus) a lucrărilor de executat	

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul: _____ Data: _____

² Prețurile unitare sunt stabilite, ținând cont de faptul că includ și orice alte costuri adiacente aferente execuției lucrărilor, precum transportul la șantier etc.