

UNIVERSITATEA TEHNICĂ
„GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
REGISTRATURA
-18-
Nr. 11200/11205 2021

Aprobat,
Decan
Facultatea de Mecanica
Conf.univ.dr.ing. Gheorghe IANUS



INVITAȚIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IAȘI

FACULTATEA DE MECANICA invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică **Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC**

Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea:

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
FACULTATEA DE MECANICA

Adresa: Bdul.Prof. Dimitrie Mangeron nr. 43, Iasi

Responsabil achiziție: Ing. Mona Anita

Telefon: 0232702297

Email: mona.anita@tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele **se depun în plic sigilat** (marcat cu adresa autorității contractante – Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de MECANICA) cu mențiunea achiziție de **Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC**, la Registratura Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, b-dul. Prof. Dimitrie Mangeron, nr. 67, până la data de 27.04.2021, ora 09.00

Ofertantul declarat castigator va publica în catalogul electronic pe site-ul <http://sicap-prod.e-licitatie.ro/pub> (vechiul site www.e-licitatie.ro serviciul oferat, cu denumirea ” **Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC** și codul CPV din caietul de sarcini publicat pe site-ul universității www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice, cod CPV – 45453000-7, în maxim 2 zile de la data primirii comunicării.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

✓ Ofertarea se va face pentru întregul lot. Nu sunt admise oferte incomplete (lot ofertat cu lipsuri).

✓ **Propunerea tehnico-financiară**

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta depusă trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei
Perioada minimă de valabilitate a ofertei:

2. Obiectul contractului: *Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC*

2.1 Tip contract:

Lucrări ;
Produse ;
Servicii

Denumire contract: *Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC*
– cod CPV 79930000-2

2.2 Descrierea contractului

| Nr. Crt. | Nr. lot | Cod CPV | Denumire produs/caracteristici | Cant | Termen de executie |
|----------|---------|------------|---|------|---|
| I | Lot I | 45453000-7 | <i>Reparatii curente Camera de supraveghere procese tehnologice – hala OM - MC</i> | 1 | 45 zile de la semnarea de ambele parti a contractului |

In scopul de a evalua pe propria raspundere, cheltuiala si risc, elementele necesare pentru pregatirea ofertei , se solicita vizitarea amplasamentului.

Vizita la amplasament va avea loc Vineri 14.05.2021 ora 10.00 si Facultatea de Mecanica - Bdul Prof. D.Mangeron 43 si se va semna un proces verbal.

Potentialii ofertanti care vor efectua vizita la amplasament vor prezenta imputernicire de la reprezentantul legal al societatii sau se va prezenta reprezentantul legal.

**2.3. Valoarea estimată a contractului:
54000 lei (fără T.V.A.)**

2.4. Termen de execuție :

- Termenul de execuție este de 45 zile de la semnarea de ambele părți a contractului

**2.5 Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:
Achiziție directă**

3. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare
Prețul cel mai scăzut.

4. Garanția de bună execuție – 5% din valoarea fără TVA a contractului. Restituirea se va face în baza unei solicitări, după recepția la terminarea lucrărilor

5. Plata prețului contractului

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la primirea facturii. Prețul contractului nu se actualizează.

6. Anunț de atribuire

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Intocmit,
Ing. Mona Anita



DOCUMENTATIA

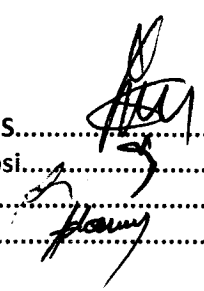
pentru

Reparatii curente

Camera supraveghere procese tehnologice

Hala OM

Presedinte comisie: Conf.univ.dr.ing. Gelu IANUS.....
Membru comisie Prof.univ.dr.ing. Edward Rakosi.....
Membru comisie ing. Elena Apostol.....
Membru Comisie : ing. Mona Anita.....



Preambul

Caiet de sarcini

Se va intocmi un proiect de executie care va cuprinde

a) Partea scrisa:

- Memoriu situatiei existente;
- Presentare situatie propusa;
- Caiet de sarcini pentru executia lucrarilor
- Listele de cantitati de lucrari, extrase de resurse (material; manopera, utilaj, transport)

b) Partea desenata:

- Plansa situatie existent;
- Plansa situatie propusa
- Detaliu executie rama metalica cu extrasul de confectii metalice

CAIET DE SARCINI
PENTRU EXECUȚIA LUCRĂRILOR
"Reparații curente cameră de supraveghere procese tehnologice Hala O.M." la
Facultatea de Mecanică

Reparații tencuieli

Generalități :

Prevederile prezentului capitol se referă la reparațiile tencuielilor drișcuite pe pereți și pe tavane, utilizate la clădiri de locuințe și social culturale.

Pe parcursul executării lucrărilor este necesar a se verifica respectarea tehnologiei de execuție, prevăzută în prescripțiile tehnice, pregătirea suprafeței suport, utilizarea tipului și compoziției mortarului indicat în normele tehnice în vigoare, precum și aplicarea straturilor succesive fără depășirea grosimilor maxime prevăzute în prescripții.

După executarea reparațiilor tencuielilor se vor lua măsuri pentru protecția suprafețelor proaspăt tencuite, până la întărirea mortarului, de următoarele acțiuni :

- umiditate mare, care întârzie întărirea mortarului și îl alterează;
- uscarea forțată, care provoacă pierderea bruscă a apei din mortarul de pe suprafața tencuită, uscarea care poate proveni din curenți de aer, supraîncălzirea încăperilor.

Zugrăveli interioare cu var lavabil

Caracteristici generale – varul special pentru interior și exterior pe bază de copolimeri vinilici cu aspect catifelat au următoarele calități :

- acoperire foarte bună;
- culoare la solicitarea beneficiarului;
- lavabil;
- permeabilitate ridicată ce permite peretelui să respire;
- dilatare optimă;
- aplicare ușoară;

Caracteristici tehnice :

- aspectul peliculei : gros-opac;

- diluant: apă;
- uscare la suprafață : 5 - 10 min;
- uscare în profunzime : 2 - 4 ore;
- al treilea strat : 4 – 6 ore;

Modalități de aplicare :

Varul plastic se va aplica cu ruloul, aceasta presupunând o diluare a varului cu apă în proporție de 15 – 20%

Primul strat poate fi mai diluat pentru ușoara penetrare în porozitatea suportului. Se amestecă cu grijă, adăugând lent apa până vâscozitatea de aplicare este cea dorită.

Nu se aplică produsul la o temperatură mai mică de 5°C. Instrumentele folosite trebuie spălate imediat după utilizare.


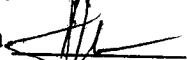
Etape indicate :

- suprafețele trebuie să fie bine uscate, fără praf și impurități de orice fel, inclusiv cimentul;
- trebuie eliminată umiditatea din suprafața ce urmează a fi finisată;
- se aplică un strat de fixator izolant pe bază de apă sau de trolent, crește aderența, elimină praful și reduce consumul de var;
- trebuie evitat curentul – ferestrele deschise trebuie acoperite cu folii din plastic;
- toate activitățile de montare a instalațiilor, montajele ce presupun medii umede sau executarea șapelor trebuie să fie încheiate.

Reparații instalații electrice

Se vor dezafecta instalații electrice aferente zonei în care se execută reparațiile și se va realiza o instalație nouă.

NOTĂ: Execuția lucrărilor de instalații electrice se va realiza de către o firmă atestată A.N.R.E. și se va prezenta în acest sens un atestat de tip B pentru "Proiectare și executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru construcții civile și industriale, la tensiunea nominală de 0,4 kV".

Întocmit ing. Elena Apostol 
adm.patr.Daniela Serea 

"Reparații curente cameră de supraveghere procese tehnologice Hala O.M."
la Facultatea de Mecanică
LISTE DE CANTITĂȚI

1. Creare gol și montare ușă sectională

| | | |
|----------------|--|------------|
| 1. RpCP45A | Demontări uși și ferestre metalice | 280,00 kg. |
| 2. RpCG33C | Demolarea pereților de zidărie | 1,30 mc. |
| 3. RpCB27B | Demolarea betoanelor vechi | 0,45 mc. |
| 4. RpCG04D | Zidărie de cărămidă, GVP | 0,60 mc. |
| 5. RpCR27D1 | Vopsirea conductelor de instalații | 6,70 mp. |
| 6. RpCG22A | Compartimentări închidere gol placă OSB | 5,00 mp. |
| 7. CF06H3 | Termosistem grosime de 2cm la glafuri ferestre | 10,00 mp. |
| 8. RpCJ06C | Reparații tencuieli interioare în jurul tocului | 8,80 m. |
| 9. RpCJ04C | Reparații tencuieli pe zidărie cărămidă sau beton | 6,00 mp. |
| 10. RpCJ34C | Recondiționarea fațadei vechi în camp continuu cu praf piatră | 18,00 mp. |
| 11. CB16A | Schela pentru lucrări de finisaje în încăperi | 24,00 ml. |
| 12. TRI1AA02C1 | Încărcarea materialelor, grupa A-grele | 4,50 tone. |
| 13. NL - 00600 | Colectarea transportul și depozitarea deșeurilor la vărsătoare | 2,20 mc. |
| 14. | Bordare gol și montare ușă metalică sectională – se vor prezenta încadrări și cantități de lucrări conform proiectului. | |

2. Reparații interioare

| | | |
|--------------|--|------------|
| 1. RpCP45A | Demontări uși și ferestre metalice | 268,00 kg. |
| 2. RpCI41B | Demontarea elementelor de acoperiș: învelitori din tablă | 21,00 mp. |
| 3. RpIB11D | Demontări-registre de încălzire | 3,00 mp. |
| 4. RcSO45C | Demontare glasswanduri materiale recuperate | 32,00 mp. |
| 5. RCSP04A | Montare confecții metalice diverse (gata confect.) | 114,00 kg. |
| 6. RpCP02E | Revizuirea și repararea ușilor metalice de orice fel | 26,00 kg. |
| 7. RpCQ04B | Înlocuirea geamurilor cu panouri tablă | 21,00 mp. |
| 8. RpCR22A | Vopsirea cu email alchidal la int-ext. | 92,00 mp. |
| 9. IB01B01 | Montare registre încălzire recuperate | 8,80 mp. |
| 10. RpIC06D | Montare țevi negre, pt. instal. la încălzire centrală | 20,00 m. |
| 11. RpCR27D1 | Vopsirea conductelor de instalații | 20,00 mp. |
| 12. RpCR25A | Vopsirea în ulei a corpurilor de radiatoare | 8,80 mp. |

| | | |
|------------|---|-----------|
| 13.RpCJ04A | Rep.tenc.pe zid.cărăm.sau bet.mortar var ciment | 14.00 mp |
| 14.IZA04A1 | Pregătirea supraf.de beton sau metal prin curățire cu peria de sârmă | 28,00 mp. |
| 15.RpCR08A | Vopsire, zugrăveli lavabile | 28,00 mp. |
| 16.CI06A | Placaj faianță | 2,00 mp. |
| 17.CK26A | Glafuri montate la ferestre din mase plastice | 12.50 m |
| 18.Sc04B | Lavoar din semipoțelan, porțelan sanitar etc. | 1,00 buc. |
| 19.Sc13A | Oglindă sanitară, semicristal | 1,00 buc. |
| 20.SD03A | Robinet pentru lavoar sau spălător, diametrul de ½" | 1,00 buc |
| 21.SD05B | Robinet de reglaj | 1.00 buc. |
| 22.RpCH31A | Montare demont.schela pt.lucr.constr.metalică tubulară | 58.00 mp. |

3. Reparații instalații electrice

| | | |
|------------|--|-------------|
| 1. EC01A | Cablu pt.inst.el.la loc.de lampă-priză | 40,00 m. |
| 2. EC01A | Cablu pt.inst.el.la loc.de lampă-priză | 30,00 m. |
| 3. EC01A | Cablu pt.inst.el.la loc.de lampă-priză | 15,00 m. |
| 4. EA01C | Tub de protecție din material plastic | 50,00 m. |
| 5. EA16C1 | Doza derivație pt.cabluri de instalații | 3,00 buc. |
| 6. ED02XB | Mont.ap.trifazate (comutator,contactor,priză) | 2,00 buc. |
| 7. ED01XB | Montarea aparatelor monofazate întrerupător.comutator, priză, buton | 4,00 buc |
| 8. ED01XB | Montarea aparatelor monofazate întrerupător.comutator, priză, buton | 1,00 buc |
| 9. EE05XB | Corp de iluminat cu vapori sub presiune | 4,00 buc. |
| 10.EC12A1 | Cap terminal interior leg.la borne | 20,00 buc. |
| 11.EF02D | Tablou el.gata echipat | 1,00 buc. |
| 12.RpEF06A | Demontări corpuri de iluminat | 2,00 buc. |
| 13.RPEG05B | Demontări tabl.de distrib.metalică | 1,00 buc. |
| 14.RpEB07 | Demontări cond.de Al. | 25,00 m. |
| 15.EH10XA | Verificarea instalațiilor de iluminat | 6,00 buc. |
| 16.XA01 | Diferente cheltuieli de transport | 350,00 lei. |

Întocmit,

Ing. Elena Apostol

adm.patr.Daniela Serea

