



CONSILIUL JUDEȚEAN VASLUI
DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI
COMPARTIMENTUL DE ACHIZIȚII PUBLICE ȘI CONTRACTAREA SERVICIILOR
SOCIALE, TEHNIC, INVESTIȚII

Nr. *262* din *20.02.2018*

CAIET DE SARCINI

Pentru lucrari de tratare cu substante ignifuge si protectie a lemnului la sarpantele de lemn din cadrul

Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Vaslui,
Cod CPV 45343100-4 “Lucrări de ignifugare”

A. INFORMAȚII GENERALE

Autoritatea contractantă este DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI VASLUI, cu sediul în municipiul Vaslui, str. Șoseaua Națională Vaslui-Iasi, nr. 1, telefon 0235315138, fax 0235315346, cod fiscal: 17095927.

B. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Obiectul achiziției îl constituie efectuarea lucrărilor de tratare cu substanțe ignifuge și protecție a lemnului la șarpantele de lemn la clădirile din cadrul Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Vaslui, suprafața de ignifugat fiind de 12.602 m², după cum urmează:

- C.I.A.P.V. Giurcani - 3.285 m²
- C.R.R.N. Malăești - 3.684 m²
- A.Z.N.C.S. Vaslui - 980 m²
- C.S.C.C.H. Vaslui - 1.973 m²
- C.I.A. Bogești - 2.680 m²

Prezentul Caiet de Sarcini face parte din documentația de atribuire și conține cerințele pe baza cărora se va elabora propunerea tehnică de către fiecare ofertant.

C. SCOPUL PROCEDURII

Tratarea lemnului cu substanțe ignifuge are scopul atât de a mări rezistența materialelor lemnoase la ardere, cât și de a crește rezistența în timp la intemperii și factori externi ce pot ataca masa lemnoasă (carii, ciuperci).

Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții instituie atât sistemul calității cât și cerințele obligatorii pentru realizarea și menținerea pe întreaga durată de existență a construcțiilor și siguranța la foc.

Materialelor de construcții din lemn care fac parte din clasa C4 de combustibilitate – ușor inflamabile, este important a li se îmbunătăți rezistența la foc.

În urma acestor lucrări se va obține creșterea siguranței la foc a construcției prin împiedicarea aprinderii rapide a materialului lemnos și încetinirea propagării incendiului.

D. CARACTERISTICI TEHNICE

Lucrările de ignifugare de suprafață a materialelor și elementelor de construcții se execută obligatoriu cu produse avizate de Comandamentul Trupelor de Pompieri. Conform Legii nr.10/1995 aceste produse vor avea agrement tehnic, iar conform sistemului de evaluare a conformității din România, vor avea certificate de conformitate.

Produsele ignifuge vor fi avizate de Ministerul Sanatatii asupra toxicității.

Protecția ignifugă a suprafețelor exterioare ale construcțiilor se realizează prin produse ignifuge rezistente la apa și avizate ca atare.

Produsele ignifuge de suprafață se aplică strict în conformitate cu instrucțiunile producătorului, în straturile stabilite, respectând intervalele de timp de uscare.

Conditii de aplicare a produsului ignifug

- pentru asigurarea unei bune protecții de suprafață, umiditatea materialului înainte de ignifugare nu va depăși 18%;

- lucrările de ignifugare se execută în spații în care se asigură temperatura de minim +10°C;

- alegerea produselor ignifuge de suprafață se face în funcție de condițiile specifice în care se utilizează materialul – exterior și rolul acestei construcții – decorativ ;

Conditii de pregatire a suprafețelor

Pregătirea suprafețelor în vederea aplicării produselor ignifuge de suprafață are în vedere:

- curățirea suprafețelor de praf, de noroi, de vopsea sau alte impurități, prin periere sau răzuire;

- chituiră cu masa de șpaclu – din produsul ignifug și praf de cretă – a tuturor crăpăturilor, îmbinărilor și golurilor existente pe suprafețele ce se protejează;

- tratarea cu substanță a rosturilor;

Tehnologia de aplicare

- aplicarea produselor ignifuge de suprafață se face numai după prelucrarea definitivă a elementelor construcției, nefiind admise ulterior nici un fel de prelucrări care să îndeparteze stratul ignifug de la suprafață;

- aplicarea produselor ignifuge de suprafață se face conform prevederilor din STAS 9302/4 – Protecția lemnului. Tratamente de suprafață;

- calitatea lucrărilor de ignifugare este condiționată de respectarea strictă a tehnologiei de aplicare a produsului și a consumului specific, stabilite de producător;

- ignifugarea suprafețelor la care se impune aplicarea mai multor componente se va respecta consumul specific pentru fiecare componentă în parte;

- consumul de produs ignifug se determină în funcție de suprafața totală desfasurată a elementelor ce urmează a se ignifuga, ținând seama și de pierderi, care la aplicarea cu pensula pot fi până la 5% iar la pulverizare până la 20 %;

- la expirarea perioadei specificate de producător pentru menținerea calității în timp a ignifugării este obligatorie reignifugarea întregii suprafețe protejate anterior. Ignifugarea de suprafață are o eficacitate de 5 ani de la data efectuării operației de ignifugare, prin urmare procedeul trebuie repetat la fiecare 5 ani.

E. OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI SI BENEFICIARULUI

Prestatorul

- lucrările de ignifugare vor fi executate de o societate autorizată de I.G.P.S.U.- Centrul National pentru Securitate la Incendiu și Protecție Civilă;
- lucrările de ignifugare vor fi executate de personal instruit și atestat, cu respectarea strictă a instrucțiunilor de utilizare elaborate de producător;
- prestatorul este obligat să certifice calitatea lucrărilor executate, vizual cu beneficiarul pe faze de lucrări și la sfârșitul lucrării prin buletine de încercare eliberate de laboratoarele autorizate, să anunțe I.S.U pe teritoriul căruia lucrează, cu 30 zile înaintea începerii lucrării;
- oferă garanție pentru lucrările executate;
- se obligă să remedieze fără costuri suplimentare toate deficiențele și necomformitățile lucrărilor efectuate;

Beneficiarul

- este obligat să verifice buletinele de încercare și asigurarea condițiilor de eficiență;

Controlul lucrărilor de ignifugare

Verificarea calității protecției prin aplicarea pe suprafață a produselor ignifuge constă în:

- verificarea integritatii și uniformității peliculei de protecție, care se face pe întreaga suprafață tratată și care trebuie să fie continuă și uniformă;

La terminarea lucrării se întocmește un proces-verbal de recepție provizorie, se împacheteaza și sigilează probele, în prezența beneficiarului și se trimit la un laborator acreditat însoțite de:

- comandă fermă;
- proces-verbal de recepție provizorie;
- copie după avizul de expediție de la producător;
- certificat de calitate;
- certificat de atestare firma – copie.

Dupa primirea raportului de încercare se face recepția la terminarea lucrării cu întocmirea unui proces-verbal de recepție calitativă, aceasta împreună cu raportul de încercare vor fi consemnate în cartea tehnică a construcției respective.

Recepționarea lucrării

Convocarea comisiei de recepție la terminarea lucrării se face de către prestator cu cel puțin trei zile lucratoare înainte de finalizarea lucrărilor.

Prestatorul va prezenta următoarele documentele :

- aviz de expediție de la producător pentru toată cantitatea de produs;
- certificatul de calitate și conformitate;
- specificația tehnică a produsului ;
- certificat de competență a personalului care execută lucrarea de ignifugare ;
- certificat de atestare a societății, eliberat de I.G.P.S.U.- Centrul National pentru Securitate la Incendiu și Protecție Civilă, în conformitate cu O.M.A.I. 87/2010 pentru efectuarea lucrărilor de ignifugare a materialelor combustibile.

F. PROPUNEREA FINANCIARĂ

Ofertantii vor depune un formular ofertă după modelul din anexa nr. 1. Prețul ofertat va fi în lei/m², fără TVA, și trebuie să cuprindă obligatoriu:

- soluția ignifugă și antiseptică necesară, executată în două straturi, cu atestatele aferente acesteia;
- costuri cu manopera;

- costuri cu analiza de laborator agrementat obținută conform cadrului legal;
- aplicarea în două straturi a soluțiilor de ignifugare și antiseptizare;
- protecția elementelor adiacente materialului lemnos tratat ignifug și antiseptic;
- protecția ferestrelor și a pardoselilor;
- protecția echipamentelor din zonele de lucru;
- protecția zugrăvelilor și a vopsitoriilor;
- schela sau eșafodajele necesare lucrului la înălțime;
- curățarea prealabilă a elementelor din lemn;

Obligațiile contractuale încep după semnarea contractului de prestări servicii de către ambele părți. Lucrările de ignifugare vor fi efectuate după un grafic stabilit de comun acord cu beneficiarul.

G. GARANȚII SOLICITATE

Perioada de garanție să fie de minim 5 ani.

H. CRITERIUL DE ATRIBUIRE

Criteriul de atribuire a contractului: prețul cel mai scăzut.

I. MODALITĂȚI DE PLATĂ

Achizitorul se obligă să plătească furnizorului, prețul convenit pentru îndeplinirea prezentului contract în perioada executării contractului, prin OP în contul de Trezorerie al furnizorului, în termen de 60 de zile de la data înregistrării facturii emise de executant la Compartimentul Financiar al achizitorului, în funcție și de alocațiile bugetare acordate.

Operatorul economic câștigător are obligația ca până la data semnării contractului să aibă sau să-și deschidă cont la Trezoreria Statului.

J. ALTE INFORMAȚII

Ofertele se depun la sediul autorității contractante, de la adresa menționată mai sus.

Director general,
Ioan BURULIANA



Șef serviciu financiar-contabilitate,
Adrian FURTUNĂ

întocmit,
Ștefan BARBU

FORMULAR OFERTĂ IGNIFUGĂRI ȘARPANTE APARTINÂND D.G.A.S.P.C. VASLUI

Nr. crt.	Denumire centru	Adresă centru	Suprafață șarpantă	Preț ofertat/ m ² (lei) fără TVA	Valoare totală
0	1	2	3	4	5(3x4)
1	Centru de Îngrijire și Asistență a Persoanelor Vârstnice Giurcani	Giurcani, com. Găgești	3.285		
2	Centrul de Recuperare și Reabilitare Neuropsihiatrică Mălăiești	Mălăiești, com. Vutcani	3.684		
3	Adăpost de Zi și Noapte pentru Copiii Străzii Vaslui	Vaslui, str. slt. Ioanesei Adrian, nr. 70	980		
4	Complexul de Servicii Comunitare pt. Copilul cu Handicap Vaslui	Vaslui, str. Metalurgiei, nr.1	1.973		
5	Centrul de Îngrijire și Asistență Bogești	Bogești, com. Pogana	2.680		
		TOTAL	12.602		∑ col.5

întocmit,
Ștefan BARBU

