

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

AUTORITATEA CONTRACTANTĂ	COMUNA MERIȘANI
ADRESA	Comuna Merișani, sat Merișani, Județul Argeș
COD FISCAL:	4122060
TELEFON	+40-248-763.201
FAX:	+40-248-763.250
E-MAIL:	croitoru.larisa@yahoo.com

DENUMIRE CONTRACT:	<i>„Lucrări de reabilitare termică sediu Primărie Merișani, Comuna Merișani, Județul Argeș”.</i>
--------------------	--

DESCREREA CONTRACTULUI	<p><i>„Lucrările de reabilitare termică sediu Primărie Merișani, Comuna Merișani, Județul Argeș”,</i> situată în intravilanul satului Merișani, se vor executa prin placarea fațadelor cu polistiren expandat de 10 cm grosime și placarea soclului cu polistiren extrudat de 3 cm grosime.</p> <p><b>Suprafețe si grosimi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fațade-polistiren expandat ignifugat grosime 10 cm, <math>S = 465</math> mp;</li><li>- Stâlpisori și paleți-polistiren expandat ignifugat grosime 3 cm, <math>S = 74</math> mp;</li><li>- Soclu- polistiren expandat ignifugat grosime 3 cm, <math>S = 64,55</math> mp;</li><li>-</li></ul> <p><b><u>Tehnologie necesară executării lucrărilor:</u></b></p> <p><b><u>Evaluarea suprafeței existente</u></b></p> <p>Înainte de începerea lucrărilor, trebuie verificată calitatea suprafeței existente. Trebuie să fie rezistentă, uscată, curată, să nu existe substanțe care să scadă gradul de aderență, cum ar fi grăsimile, bitumurile etc.</p> <p><b><u>Amorsarea suprafețelor absorbante</u></b></p> <p>Amorsarea se realizează cu grund universal și apoi se lasă să se usuze timp de 4 ore.</p> <p><b><u>Fixarea profilelor de soclu</u></b></p> <p>Fixarea profilului de soclu se va face cu dibruri metalice cu diametrul minim de 8/60. Diblurile se vor monta din 30 în 30 cm pe lungimea profilului</p> <p><b><u>Aplicarea adezivului pe plăci termoizolante</u></b></p> <p>Aplicarea adezivului pe plăci termoizolante se realizează prin metoda patului de adeziv și metoda prin puncte.</p>
------------------------	---

### Fixarea plăcilor termoizolante

După aplicarea mortarului se fixeaza placile termoizolante. Plăcile trebuie montate în a size una lângă alta, pe o singură suprafață. La colțuri trebuie menținută continuitatea plăcilor. Așezarea plăcilor se face întocmai ca o zidărie de cărămidă.

### Verificarea poziționării plăcilor

După montarea plăcilor de polistiren se va face controlul planeității și verticalității.

### Şlefuirea suprafetei plăcilor termoizolante

Şlefuirea se va face cu hârtie abrazivă sau cu peria de sârmă.

### Fixarea plăcilor de termoizolație în dibruri

Se dau găuri pe suprafața fațadei egale cu diametrul dibrului după min. 24 ore de la lipirea plăcilor. Dibrurile se bat astfel încât rozeta să fie înglobată în placa de polistiren. Capetele dibrurilor vor fi șpacluite.

### Armarea suplimentară a ușilor și ferestrelor

La colțurile ferestrelor și ușilor se montează profil de colț armat cu plasă de fibră

La muchiile superioare ale ușilor și ferestrelor se montează profilul de fereastră cu picurător

La glafurile ușilor se folosește polistiren extrudat de 2 cm grosime

Colțurile ferestrelor și ușilor se armează suplimentar cu benzi din plasă de fibră dispuse la  $45^{\circ}$  (deoarece) în acele zone sunt concentrări de eforturi

Dimensiunea benzilor este de 20 x 35 cm

### Armarea cu plasă de fibră de sticlă a sistemului de termoizolație

Plasa de fibră de sticlă se aplică în fâșii cu lățimea de 1 m de sus în jos pe înălțimea fațadei. Fâșii de plasă se vor suprapune 10 cm una peste cealaltă.

### Formarea marginilor

Marginile se formează cu ajutorul gletierei unghiulare.

### Masa de șpaclu finală

După înglobarea completă, se va aplica masa de șpaclu finală.

### Amorsarea

Masa de șpaclu șlefuită se lasă la uscat cel puțin 24 ore înainte de aplicarea amorsei. Amorsarea se va face cu vopsea grund ce se va aplica cu bidineaua uniform pe toată suprafața

### Pregătirea tencuielii minerale

Tencuielile produse sub formă de pulbere trebuie preparate la locul aplicării. Conținutul sacului se adaugă la cantitate de apă măsurată și se amestecă până se obține o pastă omogenă, cu ajutorul unui mixer electric

### Finisarea stratului de tencuiu „straturi

	<p><u>subțiri” cu gletiera</u></p> <p>După cca 3 minute tencuiala se structurează cu drișca de plastic.</p> <p><u>Materiale utilizate</u></p> <p>Se vor folosi numai materiale noi existente pe piață agrementate tehnic conform cerințelor standardului ISO 9001:2001 și anume:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-polistiren expandat ignifugat;</li> <li>-plasă din fibre de sticlă ;</li> <li>-dibluri de fixare;</li> <li>-mortar adeziv pentru termosistem;</li> <li>-mortar (tinci) de exterior;</li> <li>-glet de exterior în cazul vopsitoriiilor cu varuri lavabile;</li> <li>-colțare metalice la colțuri și goluri;</li> <li>-finisajul lavabil: tencuieli decorative acrilice sau siliconice, vopsitorii lavabile, placaje, etc.</li> </ul>
<b>TIP ACHIZIȚIE</b>	Directă
<b>SURSA FINANȚARE</b>	Buget Local
<b>TIPUL CONTRACTULUI</b>	Lucrări
<b>Cod CPV:45321000-3-</b>	Lucrări de izolare termică (Rev2)
<b>CONDIȚII DE PARTICIPARE</b>	Ofertele vor fi depuse la Registratura Primăriei Merișani, în plic încis, însotite de adresa de înaintare, în care se va preciza obiectul achiziției. Oferta va conține o descriere a lucrărilor în vederea conformității acestora cu solicitările achizitorului. Oferta finanțiară va conține: Formularul de ofertă și Anexa – Centralizatorul de prețuri. Ofertantul va face dovada că poate executa lucrările solicitate în conformitate cu reglementările legale în vigoare.
<b>Condiții de adjudecare</b>	Prețul cel mai scăzut. Oferta declarată câștigătoare este cea cu prețul cel mai scăzut care îndeplinește specificațiile tehnice minime considerate obligatorii și demonstrează capacitatea de îndeplinire a lucrărilor .
<b>Termenul limită de depunere a ofertelor</b>	<b>12.07.2017</b>
<b>Adresa la care se transmit/depun ofertele</b>	Registratura Primăria Merișani, Județul Argeș.
<b>Alte informații</b>	Achiziția se va face din SEAP deci operatorul economic declarat câștigător trebuie să fie înregistrat și să dețină certificat digital valid pentru acces în SEAP.
<b>Valoare estimată</b>	<b>62.227 lei fără TVA</b>



