

Lucrari de ignifugare

I.D.: 23159401

Data publicarii	16.10.17	Coduri CPV	45343100-4
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	18.10.17	Pretul estimativ:	126.082,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	----------------

Descriere: Efectuarea lucrarilor de tratare cu substante ignifuge si protectie a lemnului pentru sarpantele din lemn apartinand unitatilor militare cu locatiile in Miercurea Ciuc si Odorheiu Secuiesc. Tratarea lemnului cu substante ignifuge are scopul atat de a marii rezistenta materialelor lemnoase la ardere, cat si de a creste rezistenta in timp la intemperii si factori externi ce pot ataca masa lemnoasa (carii, ciuperci) Caracteristici tehnice: Lucrarile de ignifugare de suprafata a materialelor si elementelor de constructii se executa obligatoriu cu produse avizate de Comandamentul Trupelor de Pompieri, conform Legii nr.10 aceste produse vor avea agreement tehnic iar conform sistemului de evaluare a conformitatii din Romania, vor avea certificate de conformitate. Produsele ignifuge vor fi avizate de Ministerul Sanatatii asupra toxicitatii. Produsele ignifuge de suprafata se aplica strict in conformitate cu instructiunile producatorului, in straturile stabilite, respectand intervalele de timp de uscare. Suprafata desfasurata a sarpantelor care trebuie tratate cu produse ignifuge este de 23611 mp(din care 11138 mp in locatia Odorheiu Secuiesc , 12473 mp in locatia Miercurea Ciuc), tratarea facandu-se pe ambele fete ale elementelor constructive. - pentru asigurarea unei bune protectii de suprafata, umiditatea materialului inainte de ignifugare nu va depasii 18% ; - lucrarile de ignifugare se executa in spatii in care se asigura temperatura de minim +8 grade Celsius ; Tehnologia de aplicare - aplicarea produselor ignifuge de suprafata se face numai dupa prelucrarea definitiva a elementelor constructiei, nefiind admise ulterior nici un fel de prelucrari care sa indeparteze stratul ignifug de la suprafata - calitatea lucrarilor de ignifugare este conditionata de respectarea stricta a tehnologiei de aplicare a produsului si a consumului specific , stabilite de producator ; - ignifugarea suprafetelor la care se impune aplicarea mai multor componente se va respecta consumul specific pentru fiecare componenta in parte ; - consumul de produs ignifug se determina in functie de suprafata totala desfasurata a elementelor ce urmeaza a se ignifuga, tinand seama si de pierderi, care la aplicarea cu pensula pot fi pana la 5% iar la pulverizare pana la 20 % - la expirarea perioadei specificate de producator pentru mentinerea calitatii in timp a ignifugarii este obligatorie reignifugarea intregii suprafete protejate anterior. Ignifugarea de suprafata are o eficacitate de 5 ani de la data efectuarii operatiei de ignifugare, prin urmare procedeul trebuie repetat la fiecare 5 ani.
