



CAIET DE SARCINI

“Mobilier stradal - bănci în municipiul Mediaș”

Mobilierul și accesoriile urbane sunt elemente utile și necesare dar în același timp trebuie să aibă un aspect care să se integreze perfect zonelor în care sunt amplasate

Materialele folosite în construcția băncilor trebuie să corespundă tuturor exigențelor și normelor în vigoare și să nu ducă la modificări constructive în timpul utilizării, să aibă o bună rezistență mecanică și la acțiunea factorilor climaterici, având în același timp un înalt grad de finisare, specific destinației acestora. Ele trebuie să fie alese astfel încât să nu producă un efect de aprindere instantanee și să nu propage arderea..

Se impune achiziționarea unui număr de **80 buc** bănci cu picioare din țeavă rotundă care este mobilierul de strada potrivit cartierelor. Ansamblul trebuie să aibă un înalt grad de finisare și o bună rezistență la șocurile mecanice.

Caracteristici tehnice bănci:

Picioarele băncilor (4 buc) trebuie să fie executate din țeavă groasă de oțel, curbate, cu diametrul de minim 5/4 țoli pentru a conferi rezistență banchetei și spătarului, vor fi zincate termic pentru o bună stabilitate la acțiunea agenților chimici, vopsite în culoarea neagră. Cel puțin picioarele din spate vor fi prevăzute cu tije pentru rigidizare.

Riglele vor fi confecționate din lemn, cu o grosime de minim 4 cm și lungime cuprinsă între 185-200 cm. Pentru protecție, pentru ușurința întreținerii și pentru a conferi o bună rezistență la utilizare în mediul exterior riglele trebuie să fie tratate cu un strat de fungicid și protejate cu lacuri pe bază de apă (ecologice).

Îmbinarea elementelor constructive va fi fără joc (prinderea se va face cu cel puțin două șuruburi pe laț). Se vor folosi șuruburi pentru lemn cu o suprafață tratată (inox) pentru a conferi un aspect plăcut și rezistență la intemperii.

Lățimea riglelor va fi cuprinsă între 7 ÷ 8 cm, iar șezutul va fi alcătuit din min 3 buc rigle și spătarul din min. 2 buc rigle pentru a putea asigura confortul șederii.

În cele două părți laterale acestea vor fi prevăzute cu cotiere.

Perioada de garanție a produselor este de este de minim 24 luni pentru partea metalică și minim 12 luni pentru partea de lemn.

Director tehnic
Ing. Pușcaș Danjela

Compartiment Infrastructura
ec Ioan Aldea