**MOBILIER URBAN**

**FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.1 Bancă simplă cu spătar**

|  |  |
| --- | --- |
| NR.  CRT. | Specificații tehnice |
| **1** | **Parametri tehnici și funcționali** |
| **1.1** | **Dimensiuni generale** |
|  | Lungime:185 - 200 cm |
|  | Lățime totală: 60 - 70 cm |
|  | Înălțime șezut: 43 - 45,5 cm |
|  | Înălțime spătar: 78.5 - 87 cm |
|  | Greutate: 102,2 kg |
|  |  |
| **1.2** | **Componente** |
|  | Șezut și spătar: |
|  | lamele de lemn masiv tropical, tratat cu ulei, dimensiuni: 2 buc48x60x1760 mm și 2x6 buc 30x48x1760 mm |
|  | lamelele se fixează prin înșurubare în partea inferioară, găurite în prealabil |
|  | Structura de susținere: |
|  | tablă de oțel 5mm, galvanizat, îndoit, vopsit în câmp electrostatic cu vopsea de pulbere |
|  | blocuri de fundație dimensionate corespunzător, cota superioară a fundației la 13-15 cm sub nivelul de călcare |
|  | - fixare |
|  | tocurile sudate pentru ancoare se fixează în fundație de beton în conformitate cu instrucțiunile tehnice ale producătorului |
|  |  |
| **2** | **Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare** |
|  | componente din lemn tropical, natur |
|  | umiditatea lemnului max 12 % |
|  | suprafețe rindeluite și șlefuite pe toate fețele și muchiile care vin în contact cu utilizatorii |
|  | dimensionarea și forma trebuie să permită utilizarea lor facilă și în condiții de siguranță |
|  |  |
| **3.** | **Condiții de calitate privind conformitate cu standardele relevante** |
|  | condițiile tehnice de calitate pentru reperele din lemn, metal, alte materiale utilizate, vor fi cele prevăzute de către standardele europene |
|  | declarațiile de conformitate a calității produselor se prezintă la livrare de către furnizor |
|  |  |
| **4.** | **Condiții de garanție și post garanție** |
|  | garanția materialului min. 36 luni |
|  |  |
| **5.** | **Alte condiții cu caracter tehnic** |
|  | manual de exploatare și documentație în limbă română și engleză |
|  |  |

**ANEXĂ LA FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.1 Bancă simplă cu spătar**

șezut din lamele de lemn masiv tropical natur uleiat, rindeluite, cu muchii teșite

structură din tablă de oțel galvanizat, tratat cu un strat protector de zinc și vopsită cu vopsea pulbere în câmp electrostatic

cu sau fără brațe laterale

toate picioarele ancorate în fundații

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**MOBILIER URBAN**

**FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.2 Cadru pentru biciclete**

|  |  |
| --- | --- |
| NR.  CRT. | Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini |
| **1** | **Parametri tehnici și funcționali** |
| **1.1** | **Dimensiuni generale** |
|  |  |
|  | Lungime: 60-75 cm |
|  | Înălțime de la nivelul de calcare: 85 – 100 cm |
|  | Greutate: cca. 18 kg |
|  |  |
| **1.2** | **Componente** |
|  | 2 elemente verticale din oțel zincat, profile de tip L sau T lățime 60 – 80 mm, grosime 10 – 12 mm |
|  | 1 element din oțel zincat orizontal din profil de tip L sau T cu lățime de 60 – 80 mm, grosime 10 – 12 cm |
|  | fixare sub pavaj, pe blocul de fundație din beton, dimensionat conform specificațiilor producătorului, cota superioară a fundației la 13-15 cm sub nivelul de călcare |
|  |  |
| **2** | **Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare** |
|  | componentele metalice vor fi finisate și garantate împotriva coroziunii, conform normelor europene în vigoare |
|  | elementele metalice vor fi vopsite în câmp electrostatic într-o nuanță gri din gama RAL sau echivalent |
|  | elementele metalice se vor tăia, suda și găuri înaintea tratărilor amintite mai sus |
|  | dimensionarea și forma trebuie să permită utilizarea lor facilă și în condiții de siguranță |
|  |  |
| **3.** | **Condiții de calitate privind conformitate cu standardele relevante** |
|  | vor fi ofertate produse ale unor firme specializate în producția de mobilier urban, cu respectarea condițiilor de calificare |
|  | condițiile tehnice de calitate pentru metal vor fi cele prevăzute de către standardele europene |
|  | declarațiile de conformitate a calității produselor se prezintă la livrare de către furnizor |
|  |  |
| **4.** | **Condiții de garanție și post garanție** |
|  | garanția materialului min. 36 luni |
|  |  |
| **5.** | **Alte condiții cu caracter tehnic** |
|  | instruire personal de întreținere/exploatare |
|  |  |

**ANEXĂ LA FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.2 Cadru pentru biciclete**

cadru din profile de oțel galvanizat, zincat termic și vopsit în câmp electrostatic, fixat prin betonare sau prindere în fundație de beton cu ajutorul tijelor filetate.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**MOBILIER URBAN**

**FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.3 Coș de gunoi cu scrumieră**

|  |  |
| --- | --- |
| NR.  CRT. | Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini |
| **1** | **Parametri tehnici și funcționali** |
| **1.1** | **Dimensiuni generale** |
|  | Diametru exterior: 40 cm |
|  | Înălțime de la nivelul de calcare: cca 80 cm |
|  | Capacitate utila: cca 56 l |
|  | Greutate: cca. 36 kg |
|  |  |
| **1.2** | **Componente** |
|  | capac / scrumieră / recipient principal / inel suport pentru fixarea sacului menajer / sistem de închidere cu cheie |
|  | fixarea corpului principal pe piesă de ancorare din blocul de fundație din beton, dimensionat conform specificațiilor producătorului,  cota superioară a fundației la 13-15 cm sub nivelul de călcare |
|  |  |
| **2** | **Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare** |
|  | componentele metalice vor fi finisate și garantate împotriva coroziunii, conform normelor europene în vigoare |
|  | elementele metalice vor fi vopsite în câmp electrostatic într-o nuanță gri din gama RAL sau echivalent |
|  | elementele metalice se vor tăia, suda și găuri înaintea tratărilor amintite mai sus |
|  | dimensionarea și forma trebuie să permită utilizarea lor facilă și în condiții de siguranță |
|  |  |
| **3.** | **Condiții de calitate privind conformitate cu standardele relevante** |
|  | vor fi ofertate produse ale unor firme specializate în producția de mobilier urban, cu respectarea condițiilor de calificare |
|  | condițiile tehnice de calitate pentru metal vor fi cele prevăzute de către standardele europene |
|  | declarațiile de conformitate a calității produselor se prezintă la livrare de către furnizor |
|  |  |
| **4.** | **Condiții de garanție și post garanție** |
|  | garanția materialului min. 36 luni |
|  |  |
| **5.** | **Alte condiții cu caracter tehnic** |
|  | instruire personal de întreținere/exploatare |
|  |  |

**ANEXĂ LA FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1.3 Coș de gunoi cu scrumieră**

recipient metalic cu scrumieră și capac, inel suport pentru fixarea sacului menajer și cu sistem de închidere cu cheie

prinderea corpului principal în piesă de ancorare încastrată în blocul de fundare din beton, aflat la 13-15 cm sub cota de călcare în zonele pavate

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |