
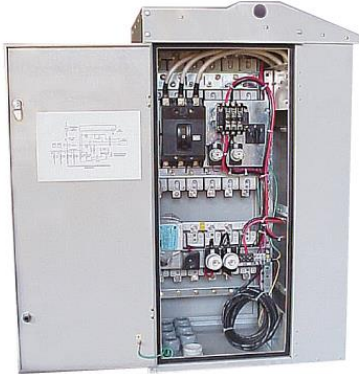



FIȘA TEHNICĂ INSTALAȚII ELECTRICE

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse ca cerințe minime	Poze cu caracter informativ (după caz)
1	Stâlp pentru iluminat de exterior <ul style="list-style-type: none"> Stâlp iluminat ornamental, h = 3 m; Destinație: exterior (parcuri, alei, zone rezidențiale); Material: aluminiu (corp stâlp); aluminiu + oțel + policarbonat (corp iluminat); Finisaj: vopsea neagră/albă/finisaj metalic; Montaj: pe flanșă; Include: stâlpul, corpul de iluminat, sursa LED, flanșa de fixare, ușița de vizitare; Stâlpii se pot echipa cu sursa iluminat LED, sodiu, iodură metalică. 	
2	Cutie distribuție instalație de iluminat <ul style="list-style-type: none"> Cutie metalică pentru montaj exterior prevăzută cu încuietoare specială; Prevăzută cu loc pentru montarea blocului de măsură a energiei electrice consumate (contor monofazat inclus); Circuite de alimentare monofazate ale iluminatului public realizate cu siguranțe automate; Accesorii pentru montaj pe perete (urechi de prindere); Tensiune nominală: 400/230V c.a.; Curent nominal de utilizare: 25A-100A; Frecvență nominală: 50Hz; Grad de protecție: IP54; Asigură protecția la scurtcircuit a circuitului principal și a circuitului de comandă; Comandă automată (ceas programator sau fotocelulă) a iluminatului public prin intermediul unui contactor; Contorizarea circuitului de iluminat public exterior; 	
3	Barieră acces auto – kit complet <ul style="list-style-type: none"> Sistem electromecanic de ridicare a barierei pentru controlul accesului rutier; control prin telecomandă; Motoreductor 24 Vcc, cu unitate de comandă integrată; Bară din aluminiu vopsită în alb – lungime max. 4 m; Structură din oțel, bară cu secțiune eliptică cu rezistență mare la rafale de vânt; Detectare de obstacole și monitorizare a absorbției motorului în timpul mișcării automatizării; Funcționare în caz de întrerupere a alimentării cu curent electric prin baterii; deblocare laterală cu cheie; 	

MOBILIER ȘI DOTĂRI URBANE

Nr. Crt.	Specificațiile tehnice impuse ca cerințe minime	Poze cu caracter informativ (după caz)
1	Bancă de exterior din metal și lemn <ul style="list-style-type: none"> Bancă pentru curte sau grădină; Picioare și elemente structurale din metal vopsit în câmp electrostatic cu vopsea poliesterică, ce asigură protecție și rezistență ridicată suprafețelor metalice; Elementele de șezut și spătar din lemn tratat cu straturi de protecție împotriva umidității, insectelor, ciupercilor xilofage și a razelor ultraviolete; Finisaj: elemente metalice – vopsea neagră; elemente de lemn – lac transparent; Accesorii asamblare: șurub torbant, piuliță, șaibă, etc; Dimensiuni: lungime între – 180 – 200cm; lățime minim – 50 cm; înălțime minim – 85 cm; înălțime șezut cuprinsă între – 44 – 47 cm; 	
2	Coș de gunoi pentru exterior din metal și lemn <ul style="list-style-type: none"> Coș de gunoi pentru curte și grădină; Grad crescut de durabilitate; Elemente structurale din metal vopsit în câmp electrostatic cu vopsea poliesterică, ce asigură protecție și rezistență ridicată – vopsea neagră; Recipient interior din tablă zincată; Elemente decorative din lemn tratat cu straturi de protecție împotriva umidității, insectelor, ciupercilor xilofage și a razelor ultraviolete – lac transparent; Accesorii asamblare; Dimensiuni: L x l – 35 cm x 35 cm (± 10 cm); înălțime totală max. 80 cm; 	
3	Rastel metalic pentru biciclete <ul style="list-style-type: none"> Rastel metalic pentru 6 biciclete; Pentru anvelope cu grosimea de până la 55 mm; Cu instalare permanentă la sol; Accesorii pentru instalare/asamblare; Material: oțel galvanizat – vopsit ; Distanța minimă dintre biciclete: 25 cm; Dimensiuni generale: 160 x 33 x 27 (L x L x H); 	
4	Gard metalic – stâlpi și panouri metalice <ul style="list-style-type: none"> Stâlpi metalici din oțel; Panouri prefabricate metalice, cu bare așezate vertical Înălțime totală: minimă 2,00 m; maximă 2,20 m; Elemente metalice vopsite în câmp electrostatic, cu vopsea neagră; Distanța între traversele verticale de maxim 10 cm; Antivandalism; 	

Condiții de garanție și postgaranție:

- Garanție minimă: 24 luni de la PIF;
- Termenul de rezolvare a problemelor ivite în perioada de garanție: 10 zile;
- Postgaranție: asigurare piese de schimb uzuale pe o perioadă de funcționare de 3 ani și service;
- Asigurarea pieselor de schimb în afara perioadei de garanție: 30 zile.

Întocmit,
Manager proiect
Milășan Emil Jan

