



ROMANIA
Județul Argeș
Comuna Valea Mare-Pravăț
CP117805
e-mail: primariavaleamarepravat@yahoo.fr
Tel/fax: 0248557112, 0248557060



CONSILIUL LOCAL VALEA MARE- PRAVĂȚ
JUDEȚUL ARGEȘ

HOTĂRÂREA Nr. 55 / 2024

privind aprobarea caracteristicilor tehnice aferente stației de reîncărcare a microbuzului școlar electric pentru obiectivul de investiții,, Stații Electrice,, în comuna Valea Mare- Pravăț, județul Argeș

Consiliul Local Valea Mare- Pravăț, județul Argeș,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 4868/ 2024 pentru proiectul de hotărâre inițiat de Primarul Comunei Valea Mare- Pravăț;
- Raportul de specialitate nr. 4867/ 2024, întocmit de compartimentul achiziții publice;
- prevederile H.G. nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, modificată și completată prin HG nr. 1.116/2023 ;

În temeiul dispozițiilor art. 129 alin.(1), alin.(2) lit.b , alin. (4) lit.d , art. 139(1) și ale art. 196(1) lit. a din Ordonanța de Urgență nr.57/2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1: Se aprobă caracteristicilor tehnice aferente stației de reîncărcare a microbuzului școlar electric pentru obiectivul de investiții,, Stații Electrice,, în comuna Valea Mare- Pravăț, județul Argeș, conform anexei 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2: Se aprobă lista cu echipamente pentru obiectivul de investiții “Stații Electrice”, conform anexei 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3: Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se obligă primarul comunei și Compartimentul Achiziții publice.

Art.4: Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștință publică prin afișarea pe pagina de internet a comunei, va fi comunicată primarului comunei și Instituției Prefectului – Județul Argeș.

Data astăzi: 06. 06. 2024

Președinte de sedință

Tămași Ion

Contrasemnează

Secretar general al comunei
Iosifescu Ion

Caracteristici Electrice

Auxo HCL la HCL JS / 2024

- > Configurație 25 kW: 48 A @400 V (monofazat tip 3 A + trifazat tip 2)
- > Configurație 44 kW: 64 A @400 V (trifazat tip 2 + trifazat tip 2)

Caracteristici Tehnice

- > 2 contoare inteligente certificate MID
- > Identificare prin aplicația mobilă sau cardul RFID
- > Monitor TFT de 10"
- > Protecție electrică monofazată/trifazată: MCB (curbă D) și RCD tip B (30 mA)
- > Protecțiile MCB și RCD pot fi resetate cu ajutorul sistemului automat/de la distanță

Comunicații Standard Și Protocoale

- > Conexiune la sistemul central de gestionare utilizând o cartelă SIM
- > RFID încorporat pentru autorizare locală
- > Protocoale: OCPP 1.6 SOAP și JSON în curs de dezvoltare, protocol proprietar Enel

Setări Legate De Mediu

Temperatura de funcționare	> -25 °C ÷ +50 °C
Intervalul de umiditate	> 5% ÷ 95%
Altitudinea	> până la 2.000 m
Gradul de protecție IP: IP 54	> (rezistență la intemperii și praf)
Impact mecanic	> IK10
Gradul de inflamabilitate a stației	> UL94 V0

Setări Legate De Mediu

Personalizarea carcasei

> culori, materiale, autocolante/benzi

Personalizarea interfeței grafice cu utilizatorul

> culori

Greutate Și Dimensiuni

Greutate

> 60 kg

Dimensiuni

> 1475,5 mm x 335 mm (diametru)

Siguranța

> CEI EN 61851-1 Ed. 2

> Fază tip 2 CEI EN 62196-2

→ Anexa HR 2 la HCC 55/2024

Nr. crt.	Echipament/Material/Operatii/Lucrari
1	Furnizare si instalare tablou electric de exterior. Dimensiuni recomandate 600x400x300 (HxIxA) (minim IP55 - in care se va instala separatorul de sarcina, distribuitorul si MCB-uri statie)
2	Furnizare si instalare Protectie MCB: In= 80A, Icc= 15kA, curba D, 4 poli
3	Furnizare si instalare cleme de derivatie
4	Realizare priza de pamant incluzand electrozi de dispersie, accesorii $R_{pp} \leq 4\Omega$
5	Executarea traseelor de cablu subterane si refacerea la starea initiala (conform standardelor). <u>Tip suprafata: Spatiu verde</u> - adancimea 0,8 m, latimea 0,4 m
6	Furnizare tub gofrat flexibil cu pereti dubli (PVC) 90 mm
7	Furnizare cablu, tensiune nominală 0,6 / 1 kV NA2XH 5x25mmp
8	Pozare conductor de la 1x25 pana la 1x70 mm prin tub rifat pozat subteran
9	Realizare fundatie (soclu) din beton 60x50x40 cm (LxIxh) (Caracteristici beton: clasa de rezistenta C25/30, clasa de expunere XC2, clasa de consistenta S4)
10	Instalarea unei statii de incarcare tip Juice Pole (62 kg) include: - punere pe pozitie a statiei de incarcare pe soclu din beton (pentru manevrarea statiei sunt necesare 2-3 persoane); - executia capetelor terminale (papuci terminali) ale cablului si realizarea conexiunilor la bornele echipamentului si in tabloul electric si conectarea statiei la priza de pamant
11	Montare stalpi de protectie noi (stalp metalic H= 80 cm, D = 15 cm; pret/buc)
12	Pentru distante mai mari de 60 km, pret pe km suplimentar
13	Proiect tehnic (PT+DDE), as-built
Total lucrari instalare statie	