

Eligibili

CF 65187 - Lună - St. Primăverii

Amplasament 2

FORMULARUL F1

OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV

Grupa de obiecte Cod obiect si denumire	Valoare chelt/obiect (exclusiv TVA)	Din care C+M
	LEI	LEI
1.2 Amenajarea terenului		
1.3 Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala		
2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.1 Studii de teren		
3.3 Proiectare si inginerie		
4 Cheltuieli pentru investitia de baza		
4.2.2 MONTAJ ECHIP.AMPL 2 ELIG		
4.3.2 PROC.ECHIP.AMPLS.2 ELIGIB		
4.6.2 ACTIVE NECORP.AMPL2 ELIG		
5.1.1 Organizare de santier: Lucrari de constructii		
5.1.2 Organizare de santier: Cheltuieli conexe organizarii santierului		

Total valoare (exclusiv TVA) lei :

Taxa pe valoarea adaugata: % lei:

Total (inclusiv TVA) lei:

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE
ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 422 MONTAJ ECHIP.AMPL 2 ELIG

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 4.2.2	
0006 MONTAJ ST.REINC.AMPL.2 ELIG	
Total: I	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata: % lei:	
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE
ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 432 PROC.ECHIP.AMPLS.2 ELIGIB

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 4.3.2	
0008 PROC.ST.REINC.AMPLS.2 ELIG.	
Total: II	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata:	% lei:
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE
ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 462 ACTIVE NECORP.AMPL2 ELIG

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 4.6.2	
0010 LICENTA+IDENTIF,LOCAT.AMPL 2	
Total: II	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata: % lei:	
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A
VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL
JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 400 422 MONTAJ ECHIP.AMPL 2 ELIG

LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA: 0006

CATEGORIA DE LUCRARI: MONTAJ ST.REINC.AMPL.2 ELIG

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare:
				a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport Total (a+b+c+d) (lei/UM)	Material (3x4a) Manopera (3x4b) Utilaj (3x4c) Transport (3x4d) Total (5+6+7+8) (lei)
Sectiune tehnica				Sectiune financiara	
0	1	2	3	4	5-9

CAP. 1. 1

SUBC. 1. 1

100.000 %

1. M1H05AS MONTARE ST.REINCARCARE ELECTRICE+STALPI+PANOU IDENT.MARCAJE CF DETALII

BUC

1.000

Cheltuieli directe:	Materiale: 5	Manopera: 6	Utilaje: 7	Transport: 8	Total 9
---------------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	------------

Contributia asig.pt.munca	2.25 %
Somaj	0.00 %
Sanatate	0.00 %
Accidente	0.00 %
Alte cote 1	0.00 %
Alte cote 2	0.00 %
Alte cote 3	0.00 %

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL

PROIECTANT:

S.C.PLANIMOB CAD SRL



AUTORITATEA COMUNA VETEL JUD.HUNEDOARA

FORMULARUL F4

CONTRACTANTA:

OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU
ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 400432 PROC.ECHIP.AMPLS.2 ELIGIB

**LISTA CU CANTITATILE DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE,
INCLUSIV DOTARILE**

Categoria de lucrari:PROC.ST.REINC.AMPLS.2 ELIG.

Nr. Crt.	Denumire	UM	Cantitate	Pret unitar (lei / UM)	Valoare (exclusiv TVA) (lei) (3x4)	Fisa tehnica atasata
						Cod, denumire furnizor
0	1	2	3	4	5	6
1.	8511940	BUC	1.000			Fisa tehnica nr.
	STATIE INCARC.RAPID-50KW PUT.IESIRE1X50KW:150-500VDC					

DEVIZUL OFERTA: 0008 PROC.ST.REINC.AMPLS.2 ELIG.

Total procurare:

- cheltuieli transport de la furnizor la depozit:

Total general:

OFERTANT

AUTORITATEA COMUNA VETEL JUD.HUNEDOARA

FORMULARUL F4

CONTRACTANTA:

OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU
ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 400462 ACTIVE NECORP.AMPL2 ELIG

**LISTA CU CANTITATILE DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE,
INCLUSIV DOTARILE**

Categoria de lucrari:LICENTA+IDENTIF,LOCAT.AMPL 2

Nr. Crt.	Denumire	UM	Cantitate	Pret unitar (lei / UM)	Valoare (exclusiv TVA) (lei) (3x4)	Fisa tehnica atasata
						Cod, denumire furnizor
0	1	2	3	4	5	6
1.	8500123	BUC	1.000			Fisa tehnica nr.
	LICENTA IDENTIFICARE LOCATIE CF SPECIFICATII					

DEVIZUL OFERTA: 0010 LICENTA+IDENTIF,LOCAT.AMPL 2

Total procurare:

- cheltuieli transport de la furnizor la depozit:

Total general:

OFERTANT

Neeligibil CT 65187 - Initia - St. Brumăvești
Amplasament 2

FORMULARUL F1

OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV

Grupa de obiecte Cod obiect si denumire	Valoare chelt/obiect (exclusiv TVA)	Din care C+M
	LEI	LEI
1.2 Amenajarea terenului		
1.3 Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala		
2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.1 Studii de teren		
3.3 Proiectare si inginerie		
4 Cheltuieli pentru investitia de baza		
4.1.2 CONSTR.INST.AMPLS.2 NEELIG		
5.1.1 Organizare de santier: Lucrari de constructii		
5.1.2 Organizare de santier: Cheltuieli conexe organizarii santierului		

Total valoare (exclusiv TVA) lei :

Taxa pe valoarea adaugata: % lei:

Total (inclusiv TVA) lei:

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 412 CONSTR.INST.AMPLS.2 NEELIG

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 4.1.2	
0004 ST.REINC.AMPL.2 NEELIGIBIL	
Total: I	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata:	% lei:
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA
IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 5.1.1 ORG SANTIER LUCR CONSTR

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 5.1.1	
5111 ORGANIZARE DE SANTIER	
Total: I	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata: 19.000% lei:	
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA
IN COM.VETEL JUD.HUNEDOARA

PROIECTANT
S.C.PLANIMOB CAD SRL

CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 5.1.2 CHELT CONEXE ORG SANTIER

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
CAP. 5.1.2	
5112 ORG SANTIER LUCR CONEXE	
Total: I	
Total valoare (exclusiv TVA) lei:	
Taxa pe valoarea adaugata: 19.000% lei:	
Total (inclusiv TVA) lei:	

PROIECTANT

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A
VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL
JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 400 412 CONSTR.INST.AMPLS.2 NEELIG

LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA: 0004

CATEGORIA DE LUCRARI: ST.REINC.AMPL.2 NEELIGIBIL

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare:
				a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport Total (a+b+c+d) (lei/UM)	Material (3x4a) Manopera (3x4b) Utilaj (3x4c) Transport (3x4d) Total (5+6+7+8) (lei)
Sectiune tehnica				Sectiune financiara	
0	1	2	3	4	5-9

CAP. 1. 1

SUBC. 1. 1

100.000 %

1. TSA02D1 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR.IN PAM.NECOZ.SI
SL.COEZ.ADINC.<0,75M T.F.TARE

MC 3.100

2. TSA01A1 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA
H<0,6M T.USOR

MC 7.000

3. TRB01A12 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE
GRUPA 1-3 DISTANTA 20M \$

TO 12.600

0	1	2	3	4	5-9
4.	IFB09B2	STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN BALAST	MP	26.000	
5.	IFB09A3	STRAT DRENANT GROSIME 5 CM DIN PIETRIS	MP	26.000	
5.	TRA01A15	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 15 KM.	\$ TO	9.120	
5.	DC02B1	IMBR BET CIM DIV 2 STR REZ SI UZURA LA DR,STR CLS V DR IND AGR FOR ALEI PLATF LOC PARC DE 15 CM	MP	26.000	
		LA1:10804/subset:0/1/0501298.BETON RUTIER: BCR3.5 - B300- C18/22.5>0.09072 MC			
		LA3:10805/subset:0/2/0501303.BETON RUTIER: BCR4 - B350- C20/25>0.06048 MC			
6.	EA02B3AS	TUB IZOLANT DE PROTECTIE,ETANS HFT D=62MM MONTAT INGROPAT	M	5.000	
7.	EC03D1AS	CABLU ENERGIE MONTAT IN TUB PROTECTIE COND.50 SAU 70 MMP.-CYABY-F	M	31.000	
8.	TSD04B1	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.COEZIV	MC	31.000	
9.	EF04AS2	MONTARE PROCURARE BMPT INTRE RETEA SI STATIA DE INCARCARE	BUC	1.000	

0	1	2	3	4	5-9
10.	CA02C1	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM	MC	0.910	
LA1:10173/subset:0/21/0500218.BETON: C8/10 - BC 10 - B 150 P, T2, 0-16>1.008 MC					
11.	CA02C1	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM	MC	0.285	
LA1:10173/subset:0/49/0500490.BETON: C16/20 - BC 20 - B 250 P, T2, 0-16>1.008 MC					
12.	TRA06A15	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =15KM \$	TO	1.910	
13.	CZ0302N1	CONFEC.ARMAT.PT.PLACI INCLUSIV SCARI PODESTE LA CONST.OBIS.IN ATELIERE CENTRAL.OB 37 D=10-12MM \$	KG	5.460	
14.	CC01A1	MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON D<18MM IN FUNDATIIIZOLATE CU DISTANTIERI DIN MASE PLASTICE	KG	5.460	
15.	CP25FP	MONTARE PROCURARE FUNDATII PREFABRICATE PT STATII DE REINCARCARE	BUC	1.000	
16.	DE11A1	BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT INCADR PARCARI ASEZATE FUND BETON 10 X 20 CM	M	15.200	
LA1:10173/subset:0/21/0500218.BETON: C8/10 - BC 10 - B 150 P, T2, 0-16>0.02 MC					
17.	TSG35A1*	RIGOLA CAROSABILA CU PLACUTE	M	5.000	

Cheltuieli directe:	Materiale: 5	Manopera: 6	Utilaje: 7	Transport: 8	Total 9
---------------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	------------

Contributia asig.pt.munca	2.25 %
Somaj	0.00 %
Sanatate	0.00 %
Accidente	0.00 %
Alte cote 1	0.00 %
Alte cote 2	0.00 %
Alte cote 3	0.00 %

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL

PROIECTANT:

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A
VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL
JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 511 511 ORG SANTIER LUCR CONSTR

LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA: 5111

CATEGORIA DE LUCRARI: ORGANIZARE DE SANTIER

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare:
				a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport Total (a+b+c+d) (lei/UM)	Material (3x4a) Manopera (3x4b) Utilaj (3x4c) Transport (3x4d) Total (5+6+7+8) (lei)
Sectiune tehnica				Sectiune financiara	
0	1	2	3	4	5-9

CAP. 1. 1

SUBC. 1. 1

100.000 %

1. 8000305 EXEC. IMPREJMUIRE CU PAN. DEMONTABILE DEPOZIT MATERIALE

M 6.500

2. 8000056 BARACA DEP. MATERIALE+VESTIAR

BUC 1.000

3. 8000070 TOALETE ECOLOGICE

BUC 1.000

4. 8000408 PUNCT PSI

BUC 1.000

Cheltuieli directe:	Materiale: 5	Manopera: 6	Utilaje: 7	Transport: 8	Total: 9
---------------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	-------------

Contributia asig.pt.munca	2.25 %
Somaj	0.00 %
Sanatate	0.00 %
Accidente	0.00 %
Alte cote 1	0.00 %
Alte cote 2	0.00 %
Alte cote 3	0.00 %

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL

PROIECTANT:

S.C.PLANIMOB CAD SRL



OBIECTIV: STBC DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DE ALIMENTARE A
VEHICULELOR CU ENERGIE ELECTRICA IN COM.VETEL
JUD.HUNEDOARA

OBIECT: 512 512 CHELT CONEXE ORG SANTIER

LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA: 5112

CATEGORIA DE LUCRARI: ORG SANTIER LUCR CONEXE

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar	Valoare:
				a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport Total (a+b+c+d) (lei/UM)	Material (3x4a) Manopera (3x4b) Utilaj (3x4c) Transport (3x4d) Total (5+6+7+8) (lei)
Sectiune tehnica				Sectiune financiara	
0	1	2	3	4	5-9

CAP. 1. 1

SUBC. 1. 1

100.000 %

1. 8500525 LAMPI DE SEMNALIZARE MARCAJ ZONA DE LUCRU

BUC 1.000

2. DF02C# PLANTARE INDICATORI DE CIRCULATIE

BUC 2.000

Cheltuieli directe:	Materiale: 5	Manopera: 6	Utilaje: 7	Transport: 8	Total: 9
---------------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	-------------

Contributia asig.pt.munca	2.25 %
Somaj	0.00 %
Sanatate	0.00 %
Accidente	0.00 %
Alte cote 1	0.00 %
Alte cote 2	0.00 %
Alte cote 3	0.00 %

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL

PROIECTANT:

S.C. PLANIMOB CAD SRL



FORMULARUL F5

Obiectiv : AMPLASARE STATII DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE

Proiectant: SC PLANIMOB CAD SRL

FIȘA TEHNICĂ Nr 1

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Stație de încărcare rapidă**

Nr. crt	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0.	1.	2.	3.
1.	Parametri tehnici si functionali		
1.1	<p>Denumire:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stație de încărcare rapidă <p>Tip retea:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Trifazata (3P+N+PE) <p>Frecventa (Hz)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 45-55Hz <p>Curent nominal</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 109A <p>Factorul de putere (Modul 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ > 0,98 <p>Valoare distorsiuni curent THD</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ =< 5 % <p>Randament la putere nominala</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ > 0,95 <p>Dispozitiv protectie curent rezidual</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ DDR 30 mA <p>Protectie la supratensiune</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Protector tetrapolar <p>Iesire curent continuu CCS</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Tensiune iesire maxima: 1000V ➤ Curentul maxim: 125 A la 400V ➤ Putere maxima: 50 Kw ➤ Sistem legare la pamant: IT 		

Iesire curent continuu CHAdEMO

- Tensiune iesire maxima: 500 V
- Curentul maxim: 125 A la 400V
- Putere maxima: 50 Kw
- Sistem legare la pamant: IT

Iesire curent alternativ

- Putere maxima: 22 kW
- Curent maxim: 32A

Incarcarea

- Posibilitatea de incarcare: Doua vehicule in acelasi timp, unul in curent continuu si celalalt in curent alternativ
- Modul de incarcare in curent continuu: Mod 4 (IEC 61851)
- Modul de incarcare in curent alternativ: Mod 3 (IEC 61851)
- Masurarea cantitatii de energie: Tip MID certificat

Cabluri si conectori

- Priza curent alternativ: Tip 2 - priza cu capac de protectie (IEC 62196-2). Sistem blocare cu protectie
- Cablu CCS: CCS combinat 2 - cu cablu și conector (IEC 62196-3). Sistem blocare cu protectie
- Cablu CHAdEMO: CHAdEMO - cu cablu și conector. Sistem blocare cu protectie

Autentificare utilizator

- Local: RFID IEC 14443 A/B; MIFARE clasic / NFC 13.56MHz
- La distanta: OCPP 1.6

Administrare

- Local: Administrare locala pe HMI, protejat cu parola
- La distanta: OCPP 1.6
- Semnalizare pentru indicare stare: Indicator cu culori Albastru - Incarcare; Verde - Disponibil; Rosu – Indisponibil

Interfata om-masina

- Interfata in mai multe limbi: Romana, Engleza, Franceza, Germana la cerere in alte configuratii
- Ecran tactil color: 7 inch, antivandalism
- Interfata utilizator: Sesiuni de incarcare multiple

Comunicatii

- Interioare: PLC, CAN, RS-232, RS-485
- Exterioare: 10/100 base T - Ethernet
- Fara fir: 4G/LTE pentru comunicatie cu server OCPP, optional WiFi 802.11 a/b/g

Mecanice

- Dimensiuni (mm) I x l x L: 1690 x 760 x 630
- Grad protectie carcasa: IP54 / IK10
- Material carcasa: Otel galvanizat, anticoroziv, categoria C3 (conform ISO 12944-2) vopsit electrostatic
- Sistem de racire: Ventilatie fortata
- Masa (kg): 230kg
-

Mediu

- Gama temperatura functionare: - 30 °C la + 50 °C
- Gama temperatura depozitare: - 40 °C la + 60 °C
- Umiditate: ≤ 95 % fara condensare

Nr. crt	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
2.1	- conform legislației europene în vigoare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante SR EN/IEC-61851-1:2019- Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice. Partea 1: Prescripții generale SR EN/IEC 61851-23:2003- Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice. Partea 23: Stație de încărcare în curent continuu pentru vehicule electrice SR EN/IEC 61851-24:2014- Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice. Partea 24: Comunicații digitale între stația de încărcare în curent continuu și vehiculul electric, pentru controlul încărcării în curent continuu SR EN ISO 15118- Vehicule rutiere. Interfață de comunicare între vehicul și rețeaua electrică. Partea 1: Informații generale și definiția cazurilor de utilizare EN 60068- Încercări de mediu IEC 61439-1- Ansambluri de aparataj de joasă tensiune. Partea 1: Reguli generale SR EN/IEC 62196-1- Fișe, prize, prize mobile pentru vehicul și conectoare de vehicul. Încărcare conductivă a vehiculelor electrice. Partea 1: Prescripții generale SR EN/IEC 62196-2- Fișe, prize, prize mobile pentru vehicule și conectoare de vehicul. Încărcare conductivă a vehiculelor electrice. Partea 2: Prescripții dimensionale de compatibilitate și interschimbabilitate pentru accesorii cu știfturi și teci de contact de curent alternativ SR EN/IEC 62196-3- Fișe, prize, prize mobile pentru vehicul și conectoare de vehicul. Încărcare conductivă a vehiculelor electrice. Partea 3: Prescripții dimensionale de compatibilitate și interschimbabilitate pentru cuple pentru vehicul cu știfturi și teci de contact pentru c.c și pentru c.a./c.c		
4.	Conditii de garantie si postagarantie - 5 Ani		
5.	Alte conditii cu caracter tehnic Se va atasa fisa tehnica a producatorului Se va livra cu certificatul de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii		

Precizare: Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0, 1 responsabilitatea completarii coloanelor 2,3 revine ofertantului.

Proiectant

(semnătura autorizată)



Ofertant

(semnătura autorizată)