

FORMULAR F5

PR.Nr. 445/2025

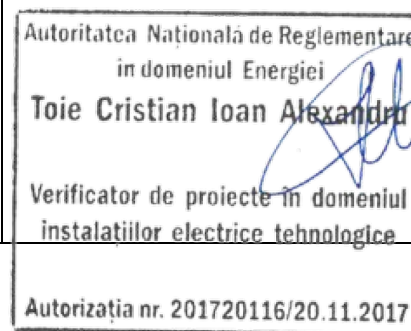
S.C. DHELECTRIC SYSTEM S.R.L.

FIȘĂ TEHNICĂ NR.4

Utilajul,echipamentul tehnologic: **Tablou Electric CEF**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametrii tehnici și funcționali: -Tensiunea nominală de izolare: 660V - Tensiunea nominală de utilizare - 400/230 V c.a. $\pm 10\%$ - Frecvența tensiunii de alimentare : 50Hz - grad de protecție IP 54		
2.	Specificații de performanță privind siguranța în exploatare - Umiditatea relativă maximă $95\% \pm 3\%$ - Gade de temperatură: $(-35^{\circ}\text{C}....+50^{\circ}\text{C})$ - Temperatura de transport și depozitare: $(-40^{\circ}\text{C}+50^{\circ}\text{C})$ - Zona climatic: N (normală), conform STAS 6535/83 - Medii - lipsite de gaze, vapori, depuneri bune conducătoare de electricitate sau active chimic, fără pericol de explozie.		
3.	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - Gradul minim de protecție al firidelor, în conformitate cu Standardele Internaționale IEC 529 va fi minim IP 54. -condiții seismice STAS 8393/18-90, zona de seism B-E		
4.	Condiții de garanție și postgaranție -Garanție 24 luni de la livrare. -Cumparatorul isi rezerva dreptul ca dupa expirarea garantiei in cazul unori		

	deficiente repetate sa solicite prezenta unui delegat al furnizorului cu care sa analizeze cauzele si moduri de remediere.		
5.	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <p>Compartiment 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 buc. intrare trifazica cu cu intrerupator 3P/500A reglabil - 5 buc. plecari trifazice cu siguranță tip NH2 100A - 1 buc releu de protectie - 1 buc smart meter - 3xTC500/5A <p>Compartiment 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 buc. intrare trifazat cu siguranta automata 32A - 2 buc. plecare monofazat cu siguranta automata 16A - 3 buc. plecare trifazat cu siguranta automata 16A <ul style="list-style-type: none"> - Bara PEN -Borna de legare la pamint vizibil si marcat. -Port eticheta pentru circuite. -Port schema electrica monofilara a tabloului de siguranta. - Modul de comunicatie 		



Proiectant
ing. Marton Andre



PRECIZARE:

Proiectantul raspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1. În cazul în care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea cât și execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 și 1 revine ofertantului.



FORMULAR F5

PR.Nr. 445/2025

S.C. DHELECTRIC SYSTEM S.R.L.

FIȘĂ TEHNICĂ NR.5

Utilajul,echipamentul tehnologic: **Ansamblu structura 20 Panouri**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametrii tehnici și funcționali: <ul style="list-style-type: none">- Nr. Panouri : 28 buc / 30 buc / structura- Aranjare panouri : 14+14buc / 15+15buc- Unghi de inclinare : 25gr.- Material : OlZn- Stalp interior : Profil C, 100x60x3mm- Stalp superior : Profil C, 100x60x3mm- Traversa profil : Profil C, 60x40x1.5mm		
2.	Specificații de performanță privind siguranța în exploatare <ul style="list-style-type: none">- Zona climatic: N (normală), conform STAS 6535/83- Medii - lipsite de gaze, vapori, depuneri bune active chimic, fără pericol de explozie.		
3.	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante <ul style="list-style-type: none">-condiții seismice STAS 8393/18-90, zona de seism B-E		
4.	Condiții de garanție și postgaranție <ul style="list-style-type: none">-Garanție 10 ani de la livrare.-Cumparatorul isi rezerva dreptul ca dupa expirarea garantiei in cazul unori deficiente repetate sa solicite prezenta unui delegat al furnizorului cu care sa analizeze cauzele si moduri de remediere.		

Infintare parc fotovoltaic in comuna Budureasa
jud. Bihor, Comuna Budureasa , loc. Budureasa , nr. cad 50325 UAT Budureasa
Proiect Nr. 445/2025 – Faza: PTE

**DHelectric
System**



5.	Alte condiții cu caracter tehnic: - Se va lega la priza de pamantare		
----	---	--	--

Proiectant
ing. Marton Andre

PRECIZARE:

Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1. În cazul în care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea cât și execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 și 1 revine ofertantului.



Infiiintare parc fotovoltaic in comuna Budureasa
jud. Bihor, Comuna Budureasa , loc. Budureasa , nr. cad 50325 UAT Budureasa
Proiect Nr. 445/2025 – Faza: PTE

**DHelectric
System**



**FORMULAR F5
PR.Nr. 445/2025**

S.C. DHELECTRIC SYSTEM S.R.L.

FIȘĂ TEHNICĂ NR.6

Utilajul,echipamentul tehnologic: **Smartmeter**

Nr. Crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1.	Parametrii tehnici și funcționali: <ul style="list-style-type: none">- Tensiune nominala 230 V AC/400 V AC, 50 Hz/60 Hz- Curent masurare directa 0-80A- Curent masurare indirecta >80A- Tensiunea masurata 90-1000V- Clasa de precizie - Class 1- Temperatura de functionare -25°C - +60°C		
2.	Specificații de performanță privind siguranța în exploatare <ul style="list-style-type: none">- Zona climatic: N (normală), conform STAS 6535/83- Medii - lipsite de gaze, vapori, depuneri bune active chimic, fără pericol de explozie.		
3.	Condiții de garanție și postgaranție <ul style="list-style-type: none">-Garanție 2 ani de la livrare.-Cumparatorul isi rezerva dreptul ca dupa expirarea garantiei in cazul unori deficiente repetate sa solicite prezenta unui delegat al furnizorului cu care sa analizeze cauzele si moduri de remediere.		

Proiectant
ing. Marton Endre

