

Secția de Servicii și Reparatii Hidroenergetice Bistrița

S.S.H. HIDROSERV S.A.
S.S.R.H. BISTRITA
NR. INTRARE/IEȘIRE 15398
Ziua 16 Iona 09 anul 2025
BANI 3 STA - PLM BANEANT

CAIET DE SARCINI

Achiziție echipamente:

Livrare

protectii electrice (relee digitale)

din cadrul lucrarii:

„MODERNIZARE C.H.E. VADURI: HA nr. 2”

I. Obiectul Caietului de sarcini

Obiectul acestui caiet de sarcini consta în prezentarea cerințelor tehnice și condițiile solicitate pentru livrarea echipamentelor numerice de protecție de la CHE Vaduri.

Prezentul Caiet de sarcini stabilește cerințele minime pentru livrarea și recepția echipamentelor care fac parte din furnitură.

Pentru livrarea echipamentelor din Anexa 1, se solicită furnizorului realizarea următoarelor servicii conexe:

- transportul echipamentelor la depozitul Hidroșerv Bistrita, loc. Stejaru, com. Pangarati, jud. Neamț;
- asigurarea garanțiilor tehnice de funcționare de cel puțin 36 de luni de la punerea în funcțiune;
- servicii în perioada de garanție pentru remedierea tuturor defectiunilor constatate în perioada de garanție de 36 de luni de la punerea în funcțiune.

Volumul furniturii

Volumul furniturii va cuprinde:

- Relee digitale solicitate prin Anexa 1;
- Certificate de calitate și garanție.

II. Garanții tehnice, Parametrii garanțati

Garanția tehnică pentru echipamentele de automatizare livrate este **de 36 de luni** de la PIF.

III. Durata totală / Termene de livrare

Se solicită termenul de 28 noiembrie pentru livrarea furniturii.

IV. Conținut Oferta

Oferta va cuprinde:

- Oferta tehnică (separat pentru fiecare echipament din Anexa 1);
- Termene livrări conform cerințe punct III;
- Oferta financiară cu detalieri conform tabel, Anexa 1.

V. Alte cerințe

Se solicită ofertanților o listă cu livrări principale de relee digitale din familia Siemens, realizate în ultimii 3 ani.

Se solicită Autorizațiile societății:

- Certificat ISO 9001/2015
- Avize și certificări cf. legislației aplicabile

VI. Alte condiții contractuale:

- Termen de Plata: 45 zile de la emiterea facturii
- Garanție de Buna Executie (GBE) – quantum de 5% în Pretul contractului, constituită prin rețineri din facturi, în contul curent al Hidroșerv.
- Constituire GBE se va face prin depunerea unei sume în quantum de 0,5% din Pretul contractului în contul curent al Hidroșerv.
- Returnarea GBE într-o singură tranșă, după aprobare Proces Verbal de recepție la PIF.

Achiziție Echipamente de protecție numerică

Modernizare Vaduri HA2

- e. Facturile pentru Echipamentele livrate se emit după recepția lor în depozitul Hidroserv Bistrița.
- f. Tranche de plată din fiecare factură, după reținerea de GBE:
 - 90% după livrare / prestare
 - 10% plată după realizare PIF cu PV de recepție PIF aprobat
- g. Prețurile sunt ferme, nu se actualizează

Anexe la Caietul de Sarcini:

Anexa 1 – Tabel – LISTA CU ECHIPAMENTELE DE PROTECȚII ELECTRICE

Achiziție Echipamente de protecție numerică
Modernizare Vaduri HA2

SSH HIDROSERV - Sectia Bistrita
Proiect: Modernizare HA2 din CHE Vaduri

Anexa 1

LISTA CU ECHIPAMENTELE DE PROTECTII ELECTRICE SOLICITATE

Nr. Crt	Denumire echipament	U.M	Cant.	Cod catatalog	Fabricant
1	RELEU DIGITAL	BUC	2	7UM85-P1L378666	Siemens
2	RELEU DIGITAL	BUC	1	7XR8100-0CA00	Siemens
3	RELEU DIGITAL	BUC	1	7UT86-P1F1132656	Siemens
4	RELEU DIGITAL	BUC	1	7VE85-P1K2628	Siemens