

CLARIFICARE

privind achiziția de

Echipamente pentru 4 Statii 10,5 kV aferente HG1-HG4, complet echipate primar si secundar
- Fabricare, Livrare, Asistenta Tehnica la montaj si PIF - necesare lucrării Retehnologizare CHE Stejaru. Retehnologizare HA1-HA4 si instalatii centrala

Solicitare operator economic	Răspuns achizitor
	Societatea de Servicii Hidroenergetice Hidroserv S.A. (denumită în continuare „S.S.H. Hidroserv S.A, având în vedere documentația de atribuire Echipamente pentru 4 Statii 10,5 kV aferente HG1-HG4, complet echipate primar si secundar - Fabricare, Livrare, Asistenta Tehnica la montaj si PIF - necesare lucrării Retehnologizare CHE Stejaru. Retehnologizare HA1-HA4 si instalatii centrala elaborată în cadrul procedurii de Licitatie deschisă, postată pe site-ul societății în data de 19.06.2026, nefiind entitate contractantă, vă comunicăm următoarele:
1. „Echiparea celulelor se va realiza conform schemei monofilare sau a fisele tehnice ?”.	Nu avem diferente intre schema monofilara si fisele tehnice, exceptand cele de la punctul 2 (a se vedea raspunsul)
2. „Conform schemei monofilare, toate celulele sunt prevazute cu iesirea in cablu prin partea inferioara a celulei, in fisele tehnice regasindu-se si iesirea barelor de current pe la partea superioara, respectiv inferioara”.	Toate celulele sunt prevazute cu iesirea in cablu, prin partea inferioara a celulei (legaturile cu exteriorul Statiei Medie Tensiune). Observatia nu se refera si la conexiunile primare sau secundare dintre celulele componente ale Statiei de Medie Tensiune.
3. „Tensiunea intreruptorului care se gaseste in celula K06 este de 17.5kV. Va rugam sa ne confirmati ca tensiunea va fi de 12kV, asemena celorlalte intreruptoare”.	Conform Caiet de Sarcini, avem intreruptoare pe parte de Medie Tensiune doar in cazul G1. Conform FT, intreruptorul de generator este de 17.5kV/2000A, iar cel pentru TSI este 12kV/630A.

<p>4. „Toate intreruptoarele vor fi conform Standardului IEC 62271-100? ”.</p>	<p>Caracteristicile si standardele ce trebuiesc respectate de catre intreruptoarele de Medie Tensiune sunt precizate in Anexa la F.T. -1/ punctul 2 – Intreruptor. Cu precizarea ca intreruptorul de 2000A este cel situat la bornele generatorului si trebuie sa respecte standardul specific generatorului (IEEE C37.013a (preluat de IEC/IEEE 62271-37-013)). Intreruptorul pentru TSI (630A) trebuie sa respecte cerintele Standardului IEC 62271-100</p>
<p>5. „Oferta noastra nu va include terminalele numerice de protectie, acestea, acestea fiind deja incluse in dulapuri sau urmeaza a fi puse la dispozitie de Hidroserv. Va rugam confirmati ”.</p>	<p>Conform Caiet de Sarcini: Terminalul numeric de protecție cu funcții de comanda-control pentru TSI nr1, care se va monta in compartimentul de circuite secundare aferent celulei K08 (celula de alimentare trafo servicii proprii generale) din Statia Medie Tensiune – HG1, va fi pus la dispozitie de catre Achizitor si va fi inclus in proiectul de fabrica al celulelor de Medie Tensiune si va fi, de asemenea, montat si cablat de catre furnizor, astfel incat sa fie pus la dispozitie un ansamblu (celule Medie Tensiune) complet si functional. (Cap 3, pag 5). Celelalte terminale numerice de comandă, protecție și urmărire aferente stațiilor de 10,5 kV hidroagregate vor fi instalate separat, în dulapuri speciale, conform documentației care tratează circuitele secundare ale stațiilor de 10,5kV hidroagregate si nu fac obiectul prezentului Caiet de Sarcini (Cap. 4.5 - pag 10) De mentionat ca transformatoarele de masura prevazute in prezentul Caiet de Sarcini dar care nu se monteaza in celulele de Medie Tensiune ci in boxa generatorului (pe partea de nul), fac parte integranta din furnitura ce va fi ofertata</p>
<p>6. „Oferta noastra va include buletine de verificare metrological pentru transformatoarele de masura. Va rugam confirmati. ”.</p>	<p>Confirmam necesitatea de a include buletine de verificare metrologica pentru transformatoarele de masura</p>