

Spor de putere de la 150KW la 300KW pentru Penitenciarul Tg-Jiu

I.D.: 75607874

Data publicarii 24.11.22 Coduri CPV 45216110-8

Pretul estimativ: 408.208,29 RON - 408.208,29 RON

Descriere: Obiectul contractului ce rezultă din această procedură este execuția corespunzătoare a tuturor lucrărilor identificate în Proiectul Tehnic pentru obiectivul de investiții "SPOR DE PUTERE DE LA 150 KW LA 300 KW, CONFORM CONTRACT NR. 30402/16.05.2022" și include: i. achiziționarea tuturor materialelor și produselor necesare, a tuturor utilajelor, mijloacelor și echipamentelor (inclusiv orice utilaj de ridicare sau manipulare necesare pentru execuția lucrărilor; ii. orice activitate sau lucrare provizorie necesară pentru pregătirea șantierului, orice autorizație, sau avize necesare Contractantului de la autoritățile competente pentru executarea lucrărilor și realizarea activităților și lucrărilor temporare; iii. transportul la șantier a oricăror materiale, utilaje, componente și echipamente de lucru, a oricărui mijloc normal sau extraordinar necesar pentru execuția lucrărilor; iv. orice testare și teste relevante, solicitate prin legislația și reglementările în domeniul sistemului de asigurare a calității în construcții; v. orice consumabile necesare pentru execuția lucrărilor și realizarea testărilor; vi. întreținerea normală și extraordinară a lucrărilor până la predarea acestora către Autoritatea Contractantă; vii. activități și consumabile necesare pentru menținerea șantierului curat și funcțional, demontarea și îndepărtarea oricăror lucrări sau activități provizorii; viii. pregătirea oricărei documentații necesare Contractantului pentru execuția lucrărilor, documentație care include dar nu se limitează la: a. Grafice generale de realizare a investiției publice (fizice și valorice); b. Planul calității pentru execuție; c. Planul de control al calității; d. Certificările și rezultatele testelor materialelor ix. Documentarea informațiilor necesare pentru Cartea tehnică a construcției, inclusiv documentarea instrucțiunilor de exploatare; 6. Date tehnice de ansamblu a) Caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții Conform avizului tehnic de racordare nr. 001200060240/11.12.2020 eliberat de Distribuție Energie Oltenia SA, datele energetice ale locului de consum pentru care se solicită alimentarea cu energie electrică sunt următoarele : • putere instalată = 300kW; • putere maxim absorbită = 300kW; • puterea celui mai mare motor: 11kW; • grup generator: 175kVA/132kW; • AAR 0,4kV: 3 surse; • tensiune de utilizare = 0,4kV; • factor de putere = 0,9; • caracteristicile receptoarelor; - receptoare electrotermice - nu este cazul; - receptoare producătoare de socuri - nu este cazul; - receptoare cu regim deformant - nu este cazul. • tip consumator: necasnic • nr.zile lucratoare/luna: 30zile • nr. schimburi pe zi:3 • nr. ore pe schimb: 8 Cerințe ale consumatorului privind calitatea energiei electrice și ale alimentării cu energie electrică: • Măsura energiei electrice la nivelul de tensiune de 6 kV • tensiune nominală de utilizare: 400/230V; • nivel de variații de tensiune admise: ± 10%; • timpul maxim de întrerupere: consumatorii se vor realimenta cu energie electrică conform standard de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice.