

Lucrari pentru realizarea modulelor de la 18 la 23, tip MACSTOR 400 si a Macaralei Portal 30/10t - 28m - Sirul 3, aferente Depozitului Intermediar de Combustibil Ars (DICA)

I.D.: 94473190

Documente participare:

- 02 Caiet de sarcini pentru consultare de piata - Module 18 - 23 DICA.PDF
- 03 ANEXA 1 la CS DICA Module 18 - 23 Macara Portal 05 03 2024.pdf.p7s
- 04 ANEXA 2 la CS - Centralizator CCL module 18 - 23 DICA 04 03 2024.pdf
- 05 ANEXA 4 la CS - FPC-1182 REV.4.doc
- 06 ANEXA 5 la CS - FPC-1237 rev.2 -.doc
- 07 ANEXA 6 la CS - FPC-1084 rev.1.doc
- 08 ANEXA 7 la CS - FPC-0994 rev.0.doc
- 09 Lista Echipamente pentru MODULELE 18 - 23 Tip M400 - fara valori pt A....pdf
- 10 Plan General Macara Portal 30 10 t - 28m - Caracteristici tehnice.pdf

Data publicarii	12.03.24	Coduri CPV	34221000-2 44613000-0 45223100-7 45223000-6 45223800-4 42414100-2 42414200-3 45262600-7 79930000-2 71300000-1 45255400-3
-----------------	----------	------------	--

Termenul limita pentru depunere: 12.04.24

Descriere: 1.1 DESCRIERE OBIECTIVUL PROIECT Avand in vedere proiectul de re tehnologizare a Unitatilor U1 si U2 de la CNE Cernavoda, care va prelungi durata de viata a celor doua unitati cu inca un ciclu de functionare, s-a considerat oportuna construirea Modulelor Tip MACSTOR 400. Contractarea lucrarilor pentru realizarea modulelor de la 18 la 23, tip MACSTOR 400 si a Macaralei Portal 30/10t - 28m - Sirul 3, aferente Depozitului Intermediar de Combustibil Ars (DICA)", permite asigurarea spatiului de stocare intermediara a combustibilului uzat produs de unitatile U1 si U2, ale CNE Cernavoda, si functionarea in continuare a acestor unitati pentru producerea de energie. Componentele principale ale proiectului sunt: 1.1.1 Fabricatie si livrare Cosuri de Stocare Combustibil Ars pentru modulele nr. 18 -23 1.1.2 Fabricatie si livrare Ansambluri Inele de inox inferioare pentru calibrarea masinii automate de sudura cosuri pentru modulele 18 - 23 1.1.3 Fabricatie si livrare Ansambluri Inele de inox superioare pentru calibrarea masinii automate de sudura cosuri pentru modulele 18 - 23 1.1.4 Modulele 18-23 DICA vor fi echipate cu urmatoarele componente ale ansamblului cilindri de stocare: a) Cilindri de stocare combustibil ars - SCN 592E0054R1 - 40 buc./modul x 6 module = 240 buc.; b) Dop cilindru de stocare - SCN 592A0057R1 - 40 buc./modul x 6 module = 240 buc.; c) Inele ridicare dop permanent - SCN 592B0058R1 - 40 buc./modul x 6 module = 240 buc.; d) Placa inglobata si bolturi tip Nelson - SCN 592F0055R1 - 80 buc./modul x 6 module = 480 buc. e) Capac Plan - SCN 592G0056R1 - 240 buc. (40 buc./modul) 1.1.5 Macara Portal 30/10t - 28m - 1 buc. (va deservi sirul de module al DICA), care include: - Fabricatie; - Transport gabaritic si agabaritic la Cernavoda; - Montaj; - Probe si punere in functiune; - Intocmirea documentatiei tehnice pentru obtinerea autorizatiei de functionare ISCIR a podului rulant 1.2 DESCRIERE SERVICII SI LUCRARI 1.2.1 Lucrarile de constructii-montaj pentru realizarea modulelor 18 - 23, tip MACSTOR 400 in conformitate cu punctul 6.1 din Caietul de Sarcini atasat prezentului anunt. 1.2.2 Servicii de inginerie in conformitate cu punctul 6.2 din Caietul de Sarcini. 1.2.3 Servicii de management de proiect acoperă managementul ingineriei, planificării, procurarii materialelor și echipamentelor, lucrarilor de construcții-montaj, testelor și activităților conexe. Detalierea acestora se regasese la punctul 6.3 din Caietul de Sarcini. 1.2.4 Procurarea echipamentelor/utilajelor si materialelor in conformitate cu punctul 6.4 din Caietul de Sarcini. 1.2.5 Constructii - montaj in conformitate cu punctul 6.5 din Caietul de Sarcini. 1.2.6 Probe de funcționare si transferarea la operare in conformitate cu punctul 6.6 din Caietul de Sarcini. 1.2.7 Planificarea, programarea si controlul realizarii Modulelor 18 - 23 DICA in conformitate cu punctul 6.7 din Caietul de Sarcini. 1.3 DURATA CONTRACTULUI Durata contractului (fara perioada de garantie): 90 luni calendaristice de la data semnarii contractului. Contractul va

avea cel puțin 5 puncte de referință așa cum sunt detaliate la punctul 7 din Caietul de Sarcini.

1.4 CERINTE DE ASIGURARE A CALITĂȚII

1.4.1 Pentru fabricare

a) NMC-07, clasa de calitate 3 pentru fabricarea cosurilor de stocare combustibil ars b) NMC-07, clasa de calitate 4 pentru fabricarea pieselor metalice, pentru ansamblu cilindru stocare (cilindru de stocare propriu-zis, dop permanent, inel de ridicare dop permanent, ansamblu placă+bolturi tip Nelson, capac plan) și pentru Macaraua Portal 30/10t – 28m, sau echivalent recunoscut de autoritatea contractantă; c) Autorizație CNCAN a fabricantului, în conformitate cu Ordinul CNCAN nr. 71/2003, NMC 07 clasa de calitate 3, pentru domeniul specific achiziției sau declarație pe proprie răspundere că va obține această autorizație până la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 30 zile de la data comunicării rezultatului aplicării procedurii de atribuire – pentru activități de fabricare a cosurilor de combustibil ars d) Autorizație CNCAN a fabricantului, în conformitate cu Ordinul CNCAN nr. 71/2003, NMC 07 clasa de calitate 3, pentru activități de fabricare a pieselor metalice, pentru ansamblu cilindru stocare (cilindru de stocare propriu-zis, dop cilindru de stocare, inel ridicare dop permanent, Placă înglobată și bolturi tip Nelson, Capac plan) și pentru Macaraua Portal 30/10t – 28m;

1.4.2 Pentru activități de construcții montaj

a) NMC-08 (Ordinul CNCAN nr. 72/2003) sau echivalent recunoscut de autoritatea contractantă; a.1) NMC-08 sau echivalent recunoscut de autoritatea contractantă pentru activități de construcții-montaj la modulele 18 – 23 DICA; a.2) NMC-08 sau echivalent recunoscut de autoritatea contractantă pentru activități de montaj Macara Portal 30/10t – 28m; a.3) Autorizație CNCAN a Ofertantului, NMC-08, în conformitate cu Ordinul prezidentului CNCAN nr. 72/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 681 bis din 26 septembrie 2003, pentru domeniul specific achiziției sau declarație pe proprie răspundere că va obține această autorizație până la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 30 zile de la data comunicării rezultatului aplicării procedurii de atribuire – pentru activități de construcții-montaj la modulele 18 – 23 DICA; a.4) Autorizație CNCAN a Ofertantului, NMC-08, în conformitate cu Ordinul prezidentului CNCAN nr. 72/2003, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 681 bis din 26 septembrie 2003, pentru domeniul specific achiziției sau declarație pe proprie răspundere că va obține această autorizație până la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 30 zile de la data comunicării rezultatului aplicării procedurii de atribuire – pentru activități de montaj Macara Portal 30/10t – 28m; b) Autorizație ISCIR a executantului în conformitate cu Legea nr.64/2008 și PT N MMR 1 – 2008 pentru fabricație și montaj Macara Portal 30/10t-28m și pentru montarea opritorului și a caii de rulare a macaralei portal.

1.4.3 Pentru aprovizionare

a) NMC-06 (Ordinul CNCAN nr.70/2003) sau echivalent recunoscut de autoritatea contractantă; Autorizație CNCAN a Ofertantului în conformitate cu Ordinul CNCAN nr. 70/2003, NMC 06 pentru domeniul specific achiziției sau declarație pe proprie răspundere că va obține această autorizație până la semnarea contractului, dar nu mai târziu de 30 zile de la data comunicării rezultatului aplicării procedurii de atribuire - pentru activități de aprovizionare. Autorizația va acoperi și "Activități de conducere" pentru domeniul specific achiziției. Alte cerințe ale SN NUCLEARELECTRICA S.A. sunt descrise în Caietul de Sarcini anexat. Nota: 1. Pentru a consulta documentația de proiect aferentă Modulelor 18-23 DICA și a Macaralei Portal 30/10t – 28 m, cei interesați sunt invitați la sediul CNE Cernavoda. 2. Accesul la documentația de proiect se aprobă în baza unei solicitări scrise, transmisă pe email, cu 5 zile înainte de data solicitată, la următoarele adrese de email: edmond.david@nuclearelectrica.ro elena.dordescu@nuclearelectrica.ro petrisor.dogaru@nuclearelectrica.ro În vederea facilitării accesului în incinta CNE Cernavoda, solicitanții vor transmite datele celor pentru care se solicită accesul: - Nume, - Prenume, - Seria și nr. C.I. sau pasaport, - Marca autoturism, - Număr înmatriculare autoturism - Certificatul de înmatriculare al autoturismului. 3. Propunerile tehnice și/sau financiare înaintate de cei interesați vor fi luate în considerare doar dacă aceștia au solicitat accesul la documentația de proiect, la sediul CNE Cernavoda, și au studiat proiectul înainte de întocmirea propunerilor tehnice și/sau financiare.
