



APROBAT,
DIRECTOR TEHNIC
EMILIAN MATEESCU

CAIET DE SARCINI nr.63S / 2023

**Procurare sistem etansare radiala si periferica pentru PAR nr. 2A - cazan
nr. 2 tip TGM 84A din CTE Bucuresti SUD**

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

1.Obiectul prezentului caiet de sarcini o reprezinta procurarea de piese de schimb necesare pentru realizarea etansarii radiale si periferice pentru PAR nr. 2A cazan nr. 2 tip TGM 84A avand numarul de inventar 2/33003, din CTE Bucuresti SUD (conform Anexa1);

Cap.II Scopul achiziției produselor

1.Achiziția sistemului de etansare radiala si periferica pentru PAR nr. 2A - cazan nr. 2 tip TGM 84A se face în scopul asigurării echilibrării acestuia pentru funcționarea eficientă a preincalzitorului de aer în activitatea de exploatare a cazanului nr. 2 si de a mentine funcționarea echipamentelor la parametri inițiali în conformitate cu specificațiile din documentația tehnică si pentru asigurarea funcționării în condiții de siguranță.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru piesele de schimb ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini este conform anexei nr.1.

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, deoarece piesele de schimb solicitate vor fi folosite la lucrările de reparații ale instalațiilor si agregatelor energetice din cadrul CTE Bucuresti Sud si sunt corelate cu termenele de executie a reparațiilor.

Cap.IV Caracteristici tehnice

1. Caracteristicile pieselor de schimb ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini sunt menționate în anexa nr.1 a caietului de sarcini.

Cap.V Cerințe tehnice impuse de autoritatea contractantă în faza de ofertare

Oferta tehnică va cuprinde date tehnice și informații care să dovedească că produsele oferite îndeplinesc toate condițiile tehnice descrise.

- 1) În oferta tehnică ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate în anexa nr. 1.
- 2) În oferta tehnică se vor înscrie în mod obligatoriu informații privind termenul de livrare al produselor oferite.
- 3) Se vor prezenta fisele tehnice ale produselor oferite, specificații tehnice, codurile de producator, desene (cote de gabarit, definirea părților componente, materiale folosite si proprietati mecanice ale acestora daca se propune un alt material fata de cel precizat in desenele anexate, greutate etc) precum si orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produselor oferite.
- 4) În cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care să confirme că produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate în sistemul de management al calității conform cu SR EN ISO 9001 în vigoare sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.
- 5) Se va preciza garanția tehnică oferită sau se va confirma acordarea garanțiilor tehnice impuse de achizitor în caietul de sarcini la capitolul „Garanții”.

Cap.VI Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractantă pe parcursul derulării contractului

- 1) Documentația de execuție este asigurată de furnizor.
- 2) Echipamentele, piesele de schimb executate trebuie să corespundă documentațiilor tehnice de execuție și de calitate, tuturor probelor și încercărilor finale prevăzute în documentațiile proiectantului, caietului de sarcini și procedurilor de management al calității prevăzute în manualul de calitate propriu în conformitate cu SR EN ISO 9001 in vigoare.
- 3) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produselor furnizate.
- 4) Echipamentele trebuie să fie în termenul de garanție acordat de furnizor. Este interzisă utilizarea materialelor care au depășit termenul de garanție acordat de furnizor sau care fiind în termenul de garanție, s-au deteriorat datorită depozitării necorespunzătoare.

Cap.VII Recepția

- 1) Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, garanție, etc., care însoțesc produsele către beneficiar.
- 2) Recepția cantitativă și calitativă la beneficiar se efectuează în termen de 3 zile de la data primirii produselor, pe baza documentelor care însoțesc transportul, menționate la cap. VIII.

Cap.VIII Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produselor

- 1) Livrarea produselor se face franco depozit beneficiar - CTE Bucuresti SUD, Str. Releului nr. 2-4, sector 3, în intervalul orar 7-15 în zilele lucrătoare, cu asigurarea mijloacelor de transport și suportarea cheltuielilor aferente de către furnizor.
- 2) Produsele se vor livra cu ambalaj sau fără în funcție de specificul acestora și condițiile impuse prin caietul de sarcini sau documentații tehnice.
- 3) Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.
- 4) Ambalarea și conservarea produselor livrate se face în așa fel încât acestea să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție dacă nu au fost introduse la montaj.
- 5) Produsele se vor livra în condiții de conservare conform documentației tehnice și prescripțiilor standardizate.
- 6) Marcajul se face conform standardelor, caietelor de sarcini, documentațiilor de execuție ale furnizorului.
- 7) Fiecare transport va fi însoțit obligatoriu de următoarele documente:
 - aviz de expedite, certificat de calitate de la producător (declarație de conformitate) și certificat de garanție;
 - certificate de calitate pentru materialele ce intra în componenta elementelor de etansare radiale și periferice, certificate 3.1 EN10204 pentru tabla și documentele de achiziție a acestora.
 - certificate de origine și declarația vamală de import dacă produsele provin din alt stat care nu e membru UE.
- 8) Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorări ale produselor pe timpul transportului, revine furnizorului, care în situații deosebite va acționa și pretinde despăgubiri de la căraș.

Cap. IX Garanții

- 1) Garanția tehnică solicitată este de 12 luni de la livrarea produselor.
- 2) Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate sunt noi și în conformitate cu specificațiile tehnice și de calitate prevăzute în ofertă.

Cap. X Alte informații

- 1) Anexa nr. 1 face parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.
- 2) La elaborarea ofertei tehnice se va ține seama de cerințele descrise în prezentul caiet de sarcini și în Fișa de Date la capitolul specific "Modul de prezentare a propunerii tehnice".
- 3) Pentru evitarea oricărui confuzii în procesul de analiză detaliată a ofertelor, ofertantul va marca în mod distinct pe fisele tehnice/ specificațiile tehnice/schite/desene, pozițiile corespunzătoare din caietul de sarcini la care se referă.

Șef SCM – AC
Cristian Dumitru

SCM-AC
Antoanela Iordache

CTE Bucuresti Sud
CS 63S/2023

Anexa nr. 1

"Procurare sistem etansare radiala si periferica pentru PAR nr. 2A - cazan de abur nr.2 tip TGM 84A din CTE Bucuresti SUD"

LISTA DE CANTITATI DE PRODUSE

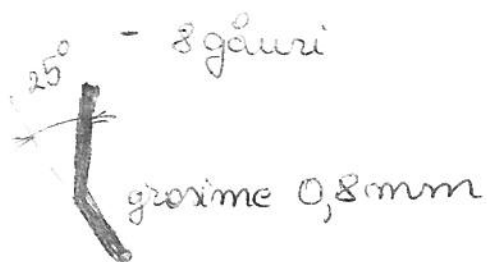
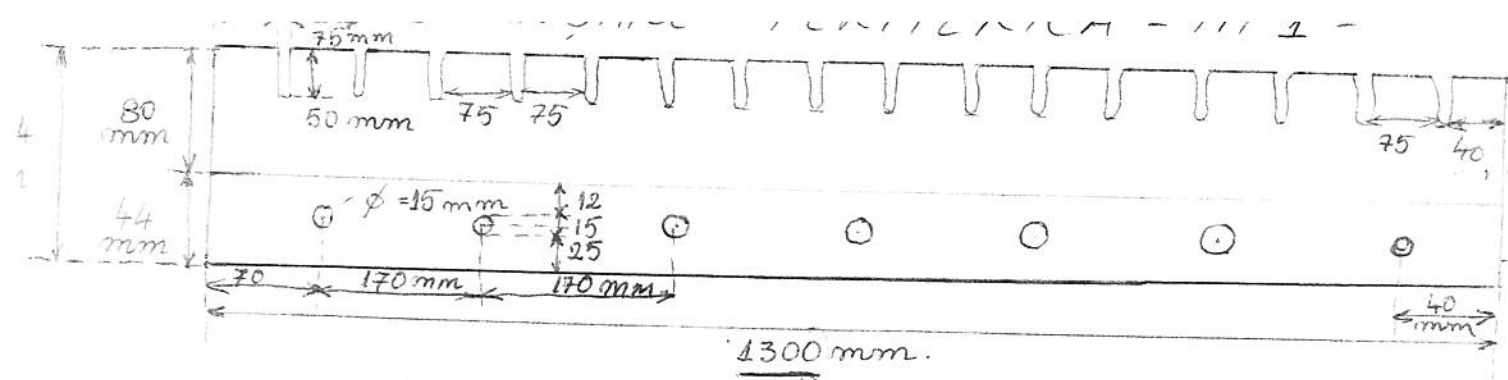
Nr. Crt.	Denumire piese de schimb, desen executie	UM	Cant.	Termen de livrare
1	2	3	4	5
	Procurare componente pentru etansarea radiala PAR nr. 2A			
1	Ansamblu lamele elastice pentru etansarea radiala PAR nr. 2A conform desen C 420P-BS 2-10-14 - 690 KG	ans	1	60 zile
	Procurare componente pentru etansarea periferica PAR nr. 2A			
2	Labirinti etansare periferica conform desen atasat :			
2.1	tip 1 (latime 124 mm , lungime 1300 mm , grosime 0,8 mm , material 1.4541)	buc	15	30 zile
2.2	tip 2 (latime 144 mm , lungime 1300 mm , grosime 0,8 mm, material 1.4541, cu decupaj)	buc	15	
2.3	tip 1 (latime 124 mm , lungime 1300 mm, grosime 0,8 mm , material 1.4541, cu decupaj)	buc	15	
2.4	tip 4 (latime 144 mm , lungime 1300 mm, grosime 0,8 mm , material 1.4541)	buc	15	
3	Banda sustinere labirinti conform desen BS 63240 (latime 35 mm , lungime 1320 mm , grosime 5 mm , material P265GH)	buc	80	30 zile

Sef SCM-AC
Cristian Dumitru



SCM-AC
A. Iordache

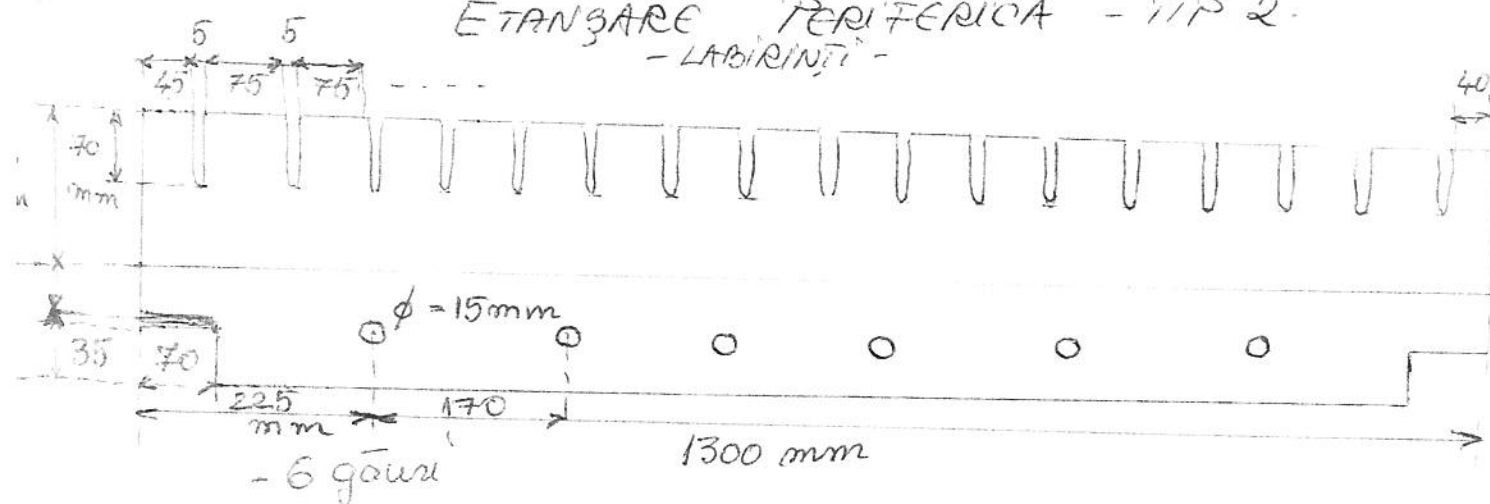




~~MATERIAL SIGROMAL~~ (W/1.4541)

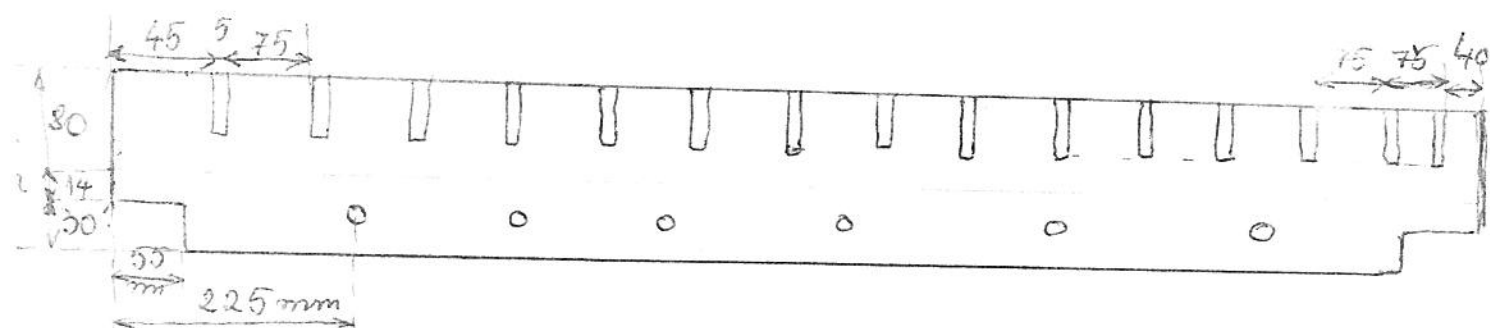
Cantitate : 15 buc

ETANȘARE PERIFERICĂ - TIP 2.
- LABIRINT -



Cantitate : 15 buc

ETANȘARE PERIFERICĂ TIP 3



- 6 găuri Cant = 15 buc

ETANȘARE PERIFERICĂ TIP 4

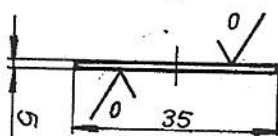
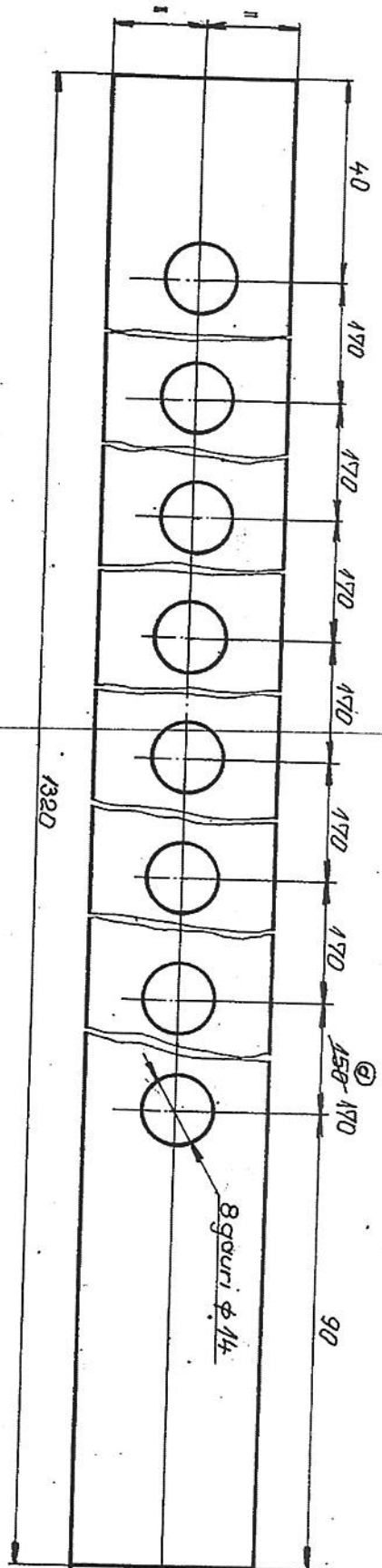
la fel ca și TIP 2 dar fără decupaj la extremități
Cant = 15 buc.

15.02.2023

Schitā benef.

NOTA:

- NOTA:
1. Tolerante $\pm 50 \text{ } 2928 \text{ } \mu\text{m}$ K ⑤
a.s. conf. CTAS 2300-88
2. Potechie 1.0.0.0.2 conf. 14.0 01010-83 ⑤

[illegible]