



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

Splaiul Independenței nr. 227, cod poștal 060041, sector 6, București
Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05
office@elcen.ro, www.elcen.ro
C.U.I.: 15189596, R.C.: J40/1696/2003



CTE Bucuresti Sud

**Aprobat,
DIRECTOR TEHNIC
Stelian Mazilu**

SECȚIUNEA II
CAIET DE SARCINI nr. 48 S/ 2026
pentru furnizarea de produse
Piston pentru actionare VIR abur pulverizare

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este furnizarea de **piese schimb – piston actionare ventil de inchidere rapida (VIR) pentru circuit de abur de pulverizare din cadrul Sectiei cazane - CTE Bucuresti SUD**

Cap.II Scopul achiziției produselor

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini se face în scopul utilizării lor la reparația VIR-urilor pe circuitele de abur de la cazanele nr. 2, 3 și 4 din CTE Bucuresti Sud.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru echipamentele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de 3 săptămâni de la data perfectării contractului.

2. Electrocentrale București nu va accepta decalări ale termenelor de livrare după semnarea contractului, deoarece piesele de schimb achiziționate vor fi folosite la lucrările de reparații ale instalațiilor și agregatelor energetice și sunt corelate cu termenele de execuție ale reparațiilor.

Cap.IV Caracteristici tehnice

Caracteristicile/specificațiile tehnico-functionale ale pieselor de schimb care fac obiectul prezentului caiet de sarcini sunt prezentate în Anexa nr.1 la prezentul caiet 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 producător, desene (cote de gabarit, definirea părților componente, etc) orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produselor oferite.
- 4) În cazul în care oferta prezintă produse echivalente sau care nu respectă identic cerințele din documentație se va proceda după cum urmează:
 - ofertantul va prezenta, în oferta tehnică, fișa tehnică a produsului oferit cu descrierea cât mai amănunțită a acestuia.
- 5) 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.

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

- 1) Documentația de execuție este asigurată de furnizor.
- 2) Echipamentele 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 în vigoare**.
- 3) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produselor furnizate.
- 4) Piesele de schimb 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.
- 5) Pentru piesele de schimb la care se fac încercări, se consideră calitatea îndeplinită atât timp cât rezultatele se înscriu în toleranțele admise prin reglementările tehnice în vigoare.
- 6) Să execute fără plată piesele de schimb efectuate cu deficiențe și abateri de la documentații, standarde, prescripții tehnice, constatate la recepție sau în perioada de garanție.

Cap.VII Recepția

- 1) Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, buletin de încercări și probe, buletine de expertiză tehnică, 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.
- 3) Furnizorul poate livra produsele prin autorecepție.

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

- 1) Livrarea produselor se face franco depozit beneficiar - CTE București 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. Ambalajele recuperabile se restituie în stare bună furnizorului în termen de 30 de zile de la livrare și nu vor fi incluse în prețul de livrare.
- 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:
 - dispoziție de livrare - aviz de expediție;
 - proces verbal de recepție sau autorecepție;
 - certificat de calitate de la producător (declarație de conformitate) și certificat de garanție;
 - certificat de inspecție 2.2 EN 10204 producător;
 - certificat de inspecție 3.1 EN 10204 material;
 - documente de transport extern (AWB,CMR);
 - documentație tehnică.
- 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 Garantii

- 1) Perioada de garanția tehnică solicitată este de 12 luni de la punerea în funcțiune, dar nu mai puțin de 18 luni de la livrarea produsului.
- 2) Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate sunt noi și în conformitate cu specificațiile tehnice și de calitate prevăzute în oferta.

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".

INGINER SEF CTE Bucuresti SUD
Marius BUCUR

[Signature]

Sef S.T.M.I.U.
Mihaela Paunescu

[Signature]

Sef Sectia Cazane
Laurentiu Bucur

[Signature]

INTOCMIT S.T.M.I.U.
Liliana Breazu

[Signature]

RMC
Mihaela Arhife

[Signature]

VIZAT
Sef STCM
Horia-Valerian Radocea

[Signature]

[Signature]

[Signature]
21.04.2026

LISTA DE CANTITATI DE PRODUSE

Nr. crt.	Denumire echipament, desen executie	UM	Cant.	Termen livrare
1	2	3	4	5
1	Piston pentru actionare VIR abur pulverizare (control piston KVAZ Ø150 mm, art.460455, pozitia 7 desen producator, pentru ventil tip KVAZ DN50 PN40) producator Albrecht Automatik GmbH Germania	buc	18	3 saptamani

Sef S. Cazane
Laurentiu Bucur

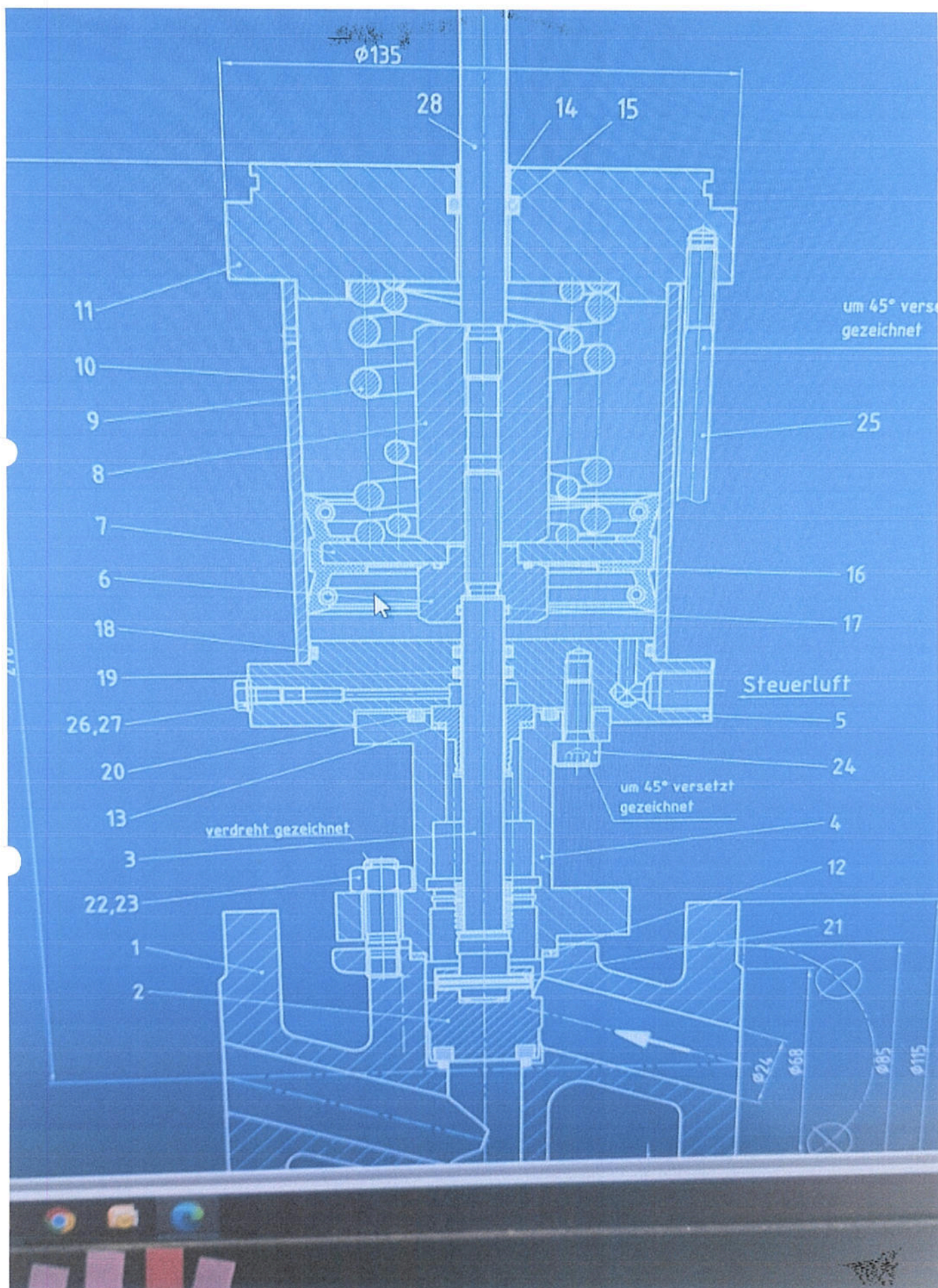


Sef S.T.M.I.U.
Mihaela Paunescu



Responsabil S.T.M.I.U.
Liliana Breazu





ALBRECHT - AU1ÜMA11K

50x50 Polycim

Made in Germany

CE 0025

Typ / type KVAZ

BK

50

PN 40

Arbeitsdruck / Temperature / pressure / Temperature

18,5

bar +300

Hersteller-Nr. / Manufacturer

2020

3576

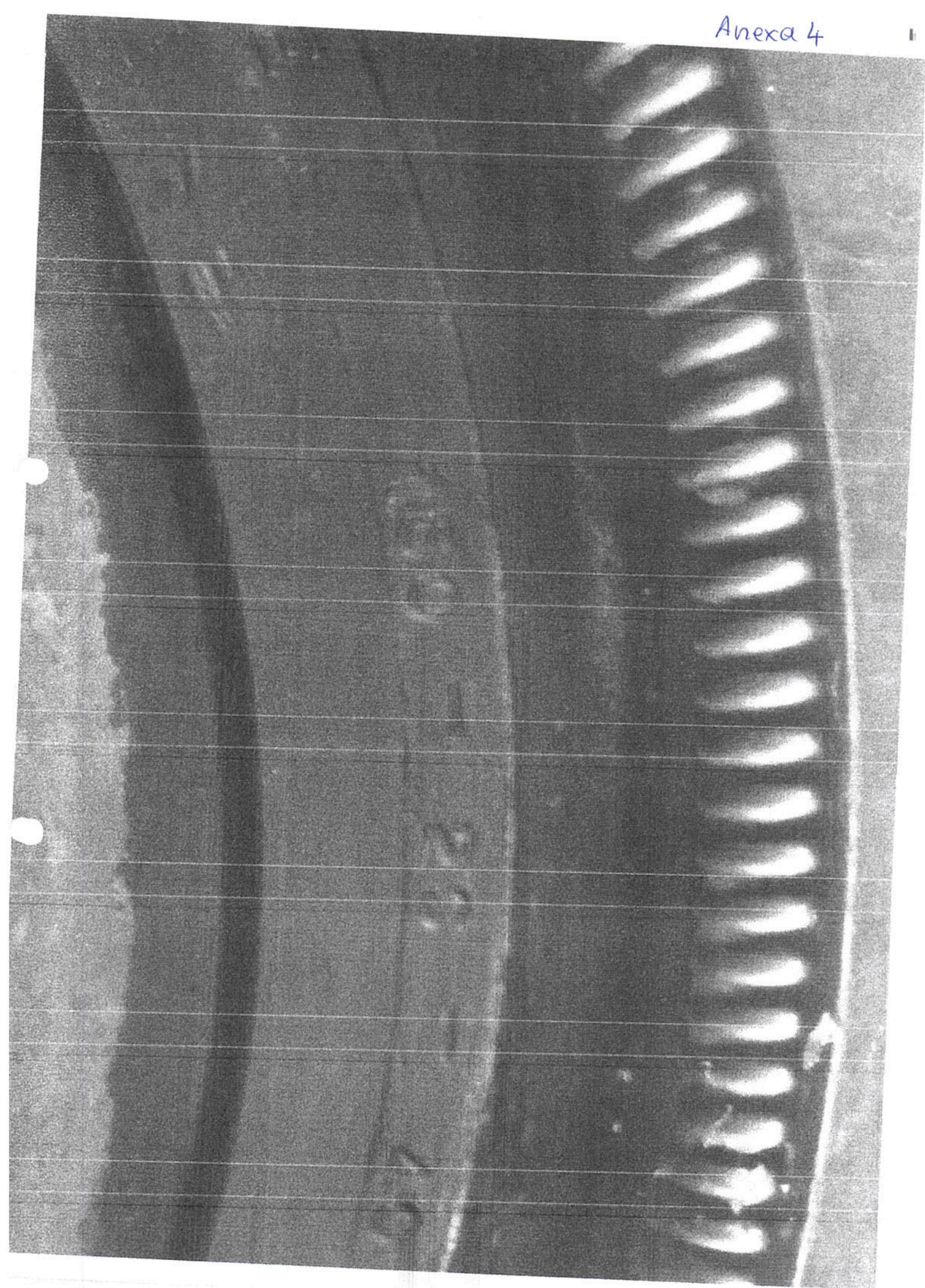
Operational medium

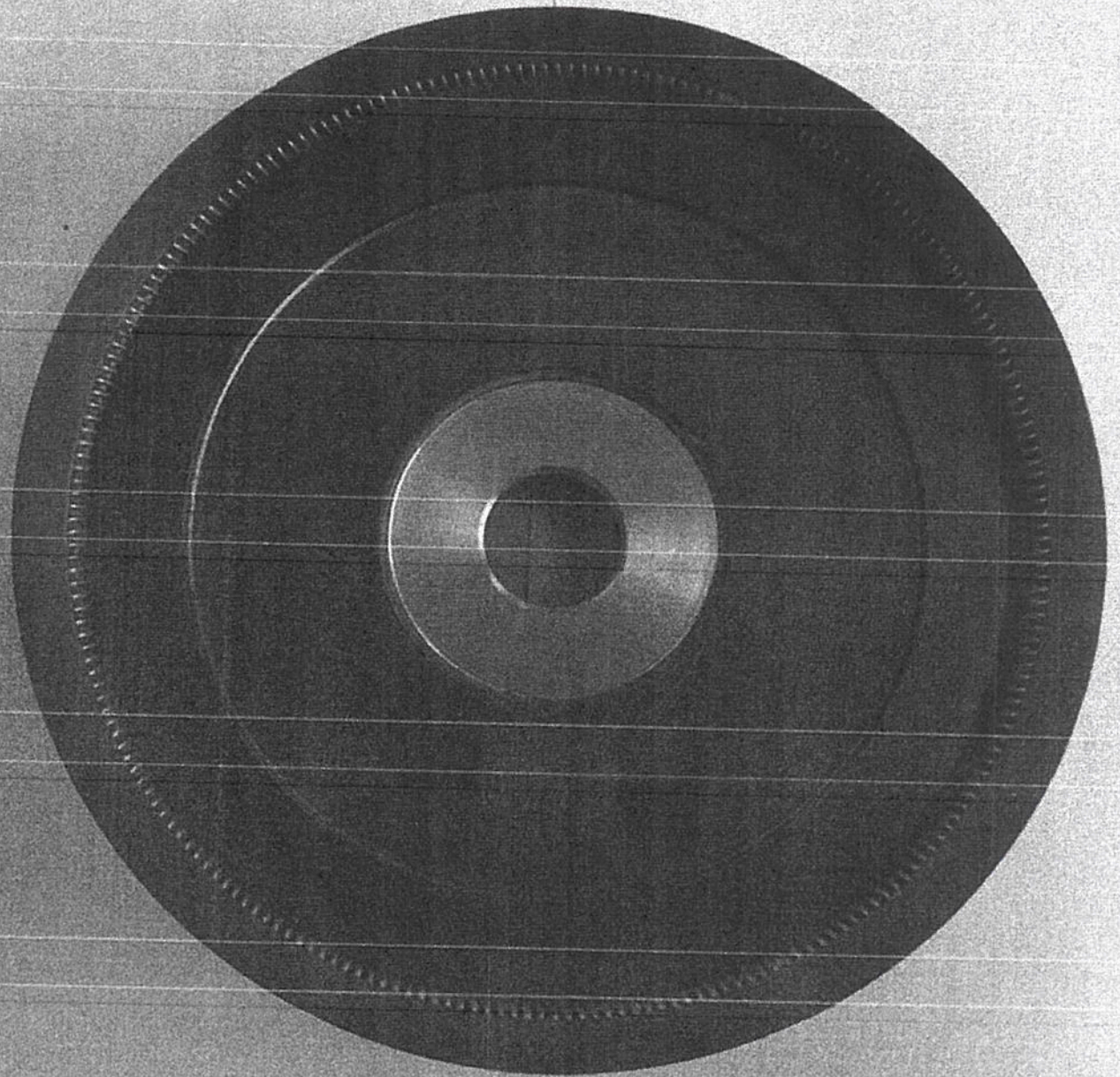
steam

24

=

10





Anexa 6

