

40-55-24
1. original

Rámcová zmluva o dielo č.: /2024

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ:	
obchodné meno:	Odvoz a likvidácia odpadu a.s. v skratke: OLO a.s.
sídlo:	Ivanská cesta 22, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO:	00 681 300
DIČ:	2020318256
IČ DPH:	SK2020318256
IBAN:	SK37 7500 0000 0000 2533 2773
SWIFT / BIC:	CEKOSKBX
zápis:	Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č. 482/B
kontaktná osoba:	Tibor Laczkó
tel.:	
e-mail:	

a

Zhotoviteľ:	
obchodné meno:	Supra Technology s.r.o.
sídlo:	Boleráz 92, 919 08 Boleráz
IČO:	50 966 979
DIČ:	2120551411
IČ DPH:	SK2120551411
IBAN:	SK75 0900 0000 0051 4665 9476
SWIFT / BIC:	GIBASKBX
zápis:	Obchodný register Okresného súdu Trnava, oddiel: Sro, vložka č. 40355/T
kontaktná osoba:	Jakub Hubinský
tel.:	
e-mail:	

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu ďalej len "zmluvné strany" a každý z nich samostatne len "zmluvná strana")

(ďalej len „zmluva“)

I. Predmet zmluvy

1.1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela podľa špecifikácie:

špecifikácia diela:	
Zmluvné strany sa dohodli na uzatvorení tejto zmluvy v rozsahu a za podmienok ďalej uvedených. Zhotoviteľ bol vybraný ako úspešný uchádzač v predmete zákazky „Servis, diagnostika, opravy ručných uzatváracích armatúr, poistných ventilov a odvádzáčov kondenzátu“ realizovanej prostredníctvom informačného systému JOSEPHINE. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa pre objednávateľa vykonať opravy uzatváracích armatúr, poistných ventilov, odvádzáčov kondenzátu a filtrov na kotloch K1 a K2 v kotolni, na CHÚV (chemická úprava vody), na vákuovom systéme, v strojomni turbogerátora sa na ďalších zariadeniach v exteriéri areálu ZEVO (ďalej len „dielo“) a záväzok objednávateľa za vykonané dielo uhradiť zhotoviteľovi cenu podľa tejto zmluvy. Podrobná špecifikácia diela je uvedená v prílohe č. 1 – Opis predmetu zákazky, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (ďalej len „príloha č.1“).	
dodacia lehota:	Dielo je možné vykonať len počas odstávky ZEVO. Predpokladaný termín odstávky na realizáciu diela je v termíne máj/jún 2024, pričom tento termín odstávky je objednávateľ oprávnený zmeniť. Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť zhotoviteľovi presný termín konania odstávky tridsať (30) dní vopred. Objednávateľ je povinný zaslať zhotoviteľovi záväzný harmonogram prác (e-mailom) minimálne tridsať (30) dní pred dňom začatia konania plánovanej odstávky ZEVO. Zmluvné strany sa dohodli, že e-mail sa považuje za doručený do jednej (1) hodiny od momentu zaslania. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo najneskôr do desať (10) dní odo dňa začatia vykonávania diela podľa harmonogramu objednávateľa.
miesto plnenia:	Zariadenie na energetické využitie odpadu (ZEVO), Vlčie hrdlo 72, 821 07 Bratislava
zmluvná cena:	Uvedená v prílohe č. 2 Cena cena je: pevná ☐ ; maximálna podľa rozpočtu ☒

1.2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú **Všeobecné obchodné podmienky** objednávateľa (ďalej len „VOP“) zverejnené na webovom sídle objednávateľa <https://www.olo.sk/vseobecne-obchodne-podmienky/>, s ktorými sú zmluvné strany oboznámené a akceptujú ich v plnom rozsahu. Ustanovenia tejto zmluvy vrátane jej príloh majú prednosť pred VOP.

osobitné zmluvné podmienky sa:	neuplatňujú ☐ ; uplatňujú ☒
text osobitných zmluvných podmienok (ak sa uplatňujú):	
- Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa vyžaduje zmena alebo akýkoľvek zásah do systémov objednávateľa počas vykonávania diela zhotoviteľom, zhotoviteľ je oprávnený takýto zásah vykonať len s písomným súhlasom objednávateľa. - Zhotoviteľ je povinný viesť presnú evidenciu činností vykonaných v rámci výkonu predmetu zmluvy vo forme montážneho denníka, ktorý bude denne predkladať na odsúhlasenie objednávateľovi, pričom montážny denník zhotoviteľ začne viesť od momentu začatia výkonu úkonov až do momentu ich ukončenia. - Montážny denník je povinný viesť zhotoviteľ - na mieste konania; - denne, písomne s modrým perom, pričom objednávateľ nevylučuje používanie elektronickej formy vedenia montážneho denníka. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností objednávateľ nebude akceptovať dodatočné doplnenie priebehu vykonávania diela do excelovskej tabuľky a následne jej zaslanie objednávateľovi na e-mailovú adresu; - priamo na mieste plnenia tejto zmluvy. - Montážny denník musí obsahovať najmä denné záznamy o priebehu realizácie diela vrátane bezpečnostných udalostí, nehôd, väd, reklamácií, navyš prác, zmeny počasia a fotodokumentáciu o postupe prác (ak môžu mať vplyv na vykonanie diela). - Montážny denník vedie zhotoviteľ, ale záznamy v ňom je oprávnený vykonávať aj objednávateľ, najmä môže uviesť pripomienky z hľadiska postupu prác, zistenia väd pri vykonávaní prác. - Montážny denník je povinný zhotoviteľ denne predkladať oprávnenej osobe objednávateľa na odsúhlasenie. Svoj súhlas s priebehom vykonávania diela objednávateľ potvrdí svojim podpisom. - V prípade, ak bude chýbať podpis oprávnenej osoby objednávateľa v montážnom denníku, zhotoviteľ nemá nárok na uhradenie ceny diela. - Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že dodávky a práce ostatných dodávateľov objednávateľa nebudú poškodené a obmedzené jeho činnosťou. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodávky prác a materiálov, ktorými ho poveril objednávateľ v súvislosti s vykonávaním diela a o tieto je zhotoviteľ povinný sa náležite starať a použiť ich v súlade s požiadavkami objednávateľa. Škody spôsobené porušením záväzku zhotoviteľa podľa tohto bodu tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi resp. ostatným dodávateľom. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré objednávateľovi vzniknú pri vykonávaní diela počas účinnosti tejto zmluvy a ktoré súvisia s plnením tejto zmluvy. - Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo nepretržite, podľa záväzného harmonogramu prác spracovaného objednávateľom a odovzdaného zhotoviteľovi. Zhotoviteľ je povinný akceptovať prípadnú zmenu harmonogramu. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať práce, ktoré sa môžu vykonávať len počas odstávky ZEVO, dvadsaťštyri (24) hodín denne a sedem (7) dní v týždni, t. j. počas pracovných dní, soboty, nedele a v dňoch pracovného pokoja. V prípade, ak počas plnenia tejto zmluvy je potrebné vykonať práce a/alebo dodať náhradný diel, na ktoré sa nevzťahuje záruka budú takéto práce a/alebo náhradný diel použité iba po predchádzajúcom súhlase objednávateľa. Objednávateľ sa k týmto prácam a/alebo náhradným dielom vyjadrí na základe predchádzajúcej cenovej ponuky zhotoviteľa. - Zmluvné strany sa dohodli, že v cene sú zahrnuté cestovné náklady, čas strávený na ceste, obhliadka, analýza riešenia, pomocný materiál a všetky súvisiace náklady, ktoré je potrebné vykonať pre vykonanie diela. - Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia a odovzdania diela, t.j. momentom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela. Záruka na dielo (vrátane dodaných náhradných dielov a materiálu) je v trvaní dvanásť (12) mesiacov od momentu prevzatia diela objednávateľom. V prípade, ak kedykoľvek počas trvania záručnej doby vzniknú na diele vady, je zhotoviteľ povinný ich odstrániť na vlastné náklady a vo vlastnom mene. - Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať diagnostiku prípadnej poruchy predmetu zmluvy do dvadsiatich štyroch (24) hodín (a to aj v dňoch pracovného voľna a v dňoch pracovného pokoja) od nahlásenia poruchy objednávateľom a poruchy odstrániť do piatich (5) pracovných dní, alebo v čo najkratšom technicky možnom čase dohodnutom písomne zmluvnými stranami. - Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť technickú správu o stave technologických zariadení po ukončení diela a vykonaní skúšok podľa čl. IV tejto zmluvy a túto technickú správu dodať objednávateľovi najneskôr do štrnásť (14) pracovných dní po ukončení diela o vykonaní skúšok. Pre vylúčenie pochybností, zhotoviteľ je oprávnený prevziať dielo po vyhovení diela skúškam, ktoré preukážu správne fungovanie diela. - Zhotoviteľ je povinný v čase podpisu a počas účinnosti tejto zmluvy mať platne uzatvorenú poisťňu zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone predmetu zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má ku dňu podpisu tejto zmluvy uzatvorené poistenie zodpovednosti za škodu s poisťovňou Allianz na poistnú sumu minimálne vo výške 100 000,- EUR (slovom: stotisíc eur).	

- 1.3. Táto zmluva sa považuje za odstávkovú zmluvu podľa bodu 6.7. VOP: **áno** ☒ ; **nie** ☐
- 1.4. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy výslovne **súhlasí** ☒ / **nesúhlasí** ☐ s osobitnými ustanoveniami o zasielaní faktúry v elektronickej podobe v zmysle bodu 5.13 VOP.
- 1.5. Skratky a pojmy neuvedené v tejto zmluve majú význam, ako je uvedené vo VOP.

II. Trvanie zmluvy

- 2.1 Táto zmluva sa uzatvára na dobu dvadsaťštyri (24) mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy alebo do vyčerpania stanoveného finančného limitu v rozsahu 51 057 EUR (slovom: *päťdesiatjeden tisíc päťdesiatšedem eur*) bez DPH podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr

III. Osobitné ustanovenia pre servisné práce

- 3.1 Ak zhotoviteľ poskytol na technologické zariadenie záruku za akosť, alebo ak je predmetom zmluvy vykonávanie servisných prác, zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať servis v súlade s ustanoveniami zmluvy podľa technického manuálu, návodu alebo odporúčania výrobcu technologického zariadenia, a to počas doby trvania záruky za akosť alebo po dobu vykonávania servisných prác podľa zmluvy.
- 3.2 Popis, počet a rozsah servisných prehliadok vyplýva zo zmluvy alebo z technického manuálu, návodu alebo odporúčania výrobcu technologického zariadenia.
- 3.3 Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť o každej servisnej prehliadke písomný záznam obsahujúci popis predmetu servisnej prehliadky, vykonané úkony, výsledky servisnej prehliadky, popis zistených väd, menný zoznam zamestnancov zhotoviteľa, ktorí sa podieľali na servise technologického zariadenia a podpis vedúceho zamestnanca zhotoviteľa povereného vykonaním servisu. V prípade zistenia vady je zhotoviteľ povinný v písomnom zázname uviesť, či ide o vadu, na ktorú sa vzťahuje záruka alebo ide o vadu, na ktorú sa záruka nevzťahuje.
- 3.4 V prípade opráv technologických zariadení sa zhotoviteľ zaväzuje použiť nové originálne náhradné diely od výrobcu technologického zariadenia.
- 3.5 Zhotoviteľ môže výnimočne so súhlasom objednávateľa použiť aj náhradné diely od iných výrobcov, ak tieto spĺňajú rovnaké alebo vyššie technické a kvalitatívne parametre menených technologických zariadení alebo ich komponentov. Zhotoviteľ v takom prípade nesie plnú zodpovednosť za to, že tieto diely budú plne kompatibilné a funkčné a technologické zariadenie prevádzkyschopné.

IV. Skúšky

- 4.1 Ak to ustanovenia zmluvy predpokladajú, ak to vyplýva z povahy prác, alebo ak to objednávateľ požaduje, zhotoviteľ je povinný vykonať, a to aj opakovane, skúšky:
- a) technologických zariadení potom, ako zhotoviteľ vykoná inštalačné a montážne práce vo vzťahu ku každému jednotlivému technologickému zariadeniu alebo
 - b) materiálov alebo častí diela, ktoré sú výsledkom stavebných prác.
- 4.2 Náklady na vykonanie skúšok znáša zhotoviteľ.
- 4.3 Ak nie je určený rozsah vykonávaných skúšok, vykonávajú sa tie skúšky, ktoré zodpovedajú povahe technologického zariadenia, materiálu alebo časti diela, alebo ktoré sú štandardom v príslušnom technickom odvetví.
- 4.4 Pri hodnotení výsledkov skúšok vezme objednávateľ do úvahy požiadavky na vlastnosti technologického zariadenia, akosť materiálu alebo funkčnosť diela, ako aj dopad ich užívania na prevádzkové a iné vlastnosti diela ako celku.
- 4.5 O riadnom vykonaní skúšok sa spíše záznam o vykonaní skúšky. Skúšky sa budú považovať za vykonané vyhlásením objednávateľa o ich riadnom vykonaní.
- 4.6 Všetky záznamy a protokoly o vykonaní skúšok musia byť spísané v slovenskom jazyku a podpísané zhotoviteľom a objednávateľom.
- 4.7 Ak technologické zariadenie, materiály, dielo, alebo časť diela nevyhovie vykonaným skúškam, každá zo zmluvných strán môže požadovať, aby sa neúspešné skúšky za rovnakých podmienok opakovali. Ak skúšky a/alebo opakované skúšky preukážu, že skúšané technologické zariadenia, materiály, dielo alebo jeho časť má vady, nedorobky, alebo inak nezodpovedá požiadavkám zmluvy, zhotoviteľ je povinný tieto vady alebo nedorobky na vlastné náklady odstrániť, alebo inak uviesť dielo na vlastné náklady do súladu so zmluvou.

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Objednávateľ ako prevádzkovateľ osobných údajov týmto informuje zhotoviteľa, že jeho osobné údaje, resp. osobné údaje jeho štatutárneho orgánu a jeho kontaktných osôb podľa tejto zmluvy ako dotknutých osôb, spracúva v rozsahu: titul, meno, priezvisko, funkcia, podpis, email, telefónne číslo, na účel uzatvorenia a plnenia tejto zmluvy. Osobné údaje objednávateľ spracúva na základe oprávneného záujmu podľa čl. 6 ods. 1 písm. f) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) § 13 ods. 1 písm. f) zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov na riadnom a včasnom plnení tejto zmluvy. Osobné údaje môžu byť poskytnuté orgánom verejnej moci na základe osobitných predpisov; v iných prípadoch sa osobné údaje neposkytujú, ak osobitný zákon neustanoví inak alebo dotknutá osoba na to neudelí dobrovoľný súhlas. Osobné údaje budú spracúvané a uchovávané po dobu trvania zmluvného vzťahu a do uplynutia lehoty na uchovávanie dokumentov podľa Zákona o verejnom obstarávaní. Získané osobné údaje nepodliehajú profilovaniu ani automatizovanému rozhodovaniu. Objednávateľ nezamýšľa prenos osobných údajov do tretej krajiny, ani do medzinárodnej organizácie. Dotknutá osoba má na základe písomnej žiadosti alebo osobne u Objedávateľa právo:
- (i) žiadať o prístup k svojim osobným údajom a o opravu, vymazanie alebo obmedzenie spracúvania svojich osobných údajov;
 - (ii) namietat spracúvanie svojich osobných údajov;
 - (iii) na prenosnosť osobných údajov;
 - (iv) podať návrh na začatie konania na Úrade na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky. Ďalšie informácie o spracúvaní osobných údajov je možné nájsť aj na webovom sídle Objedávateľa (ďalej len „**Informácie o ochrane osobných údajov**“).
- 5.2 Zhotoviteľ podpisom zmluvy potvrdzuje že:
- (i) správnosť a pravdivosť osobných údajov, ktoré sa ho týkajú a sú uvedené v tejto zmluve;
 - (ii) mu boli poskytnuté Informácie o ochrane osobných údajov;

(iii) v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi informoval o podmienkach spracúvania osobných údajov iné osoby, ktorých osobné údaje poskytol objednávateľovi v súvislosti s uzatvorením tejto zmluvy (napr. kontaktné osoby, zamestnanci, zástupcovia, subdodávateľa).

- 5.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní prác podľa tejto zmluvy neporušovať zákaz nelegálneho zamestnávania v zmysle zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní**“) a vyhlasuje, že dielo nebude vykonávané prostredníctvom žiadneho pracovníka, ktorého by nelegálne zamestnával či už priamo zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľa. V prípade, ak v dôsledku porušenia vyššie uvedeného záväzku, alebo nepravdivosti vyššie uvedeného vyhlásenia, alebo nespĺnenia povinností vyplývajúcich zhotoviteľovi zo zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní, bude objednávateľovi uložená pokuta, alebo akákoľvek ďalšia sankcia, či uplatnený akýkoľvek nárok, je zhotoviteľ povinný tieto v plnom rozsahu uhradiť objednávateľovi. Takéto konanie zhotoviteľa sa bude považovať za podstatné porušenie tejto zmluvy s právom objednávateľa od tejto zmluvy odstúpiť.
- 5.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nebola žiadnym spôsobom obmedzená, že táto zmluva nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a ani v omyle. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilí k právnym úkonom, že text tejto zmluvy je určitým a zrozumiteľným vyjadrením ich vážnej a slobodnej vôle byť ňou viazaný, a že si zmluvu pred jej podpisom prečítali, tejto v celom rozsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom k nej pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.
- 5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť dodržiavanie „Zásady správania sa v areáli OLO“, ktoré sú zverejnené na webovom sídle objednávateľa <https://www.olo.sk/zasady-spravania-sa-v-areali-olo/>.
- 5.6 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy:

Zoznam príloh:	
1.	Opis predmetu zákazky
2.	Návrh na plnenie kritérií / Cena

- 5.7 Táto zmluva je vyhotovená v troch (3) rovnopisoch, z toho dve (2) pre objednávateľa a jeden (1) rovnopis pre zhotoviteľa.

V Bratislave dňa 16.04.2024

V Bratislava dňa 17.4.2024

Objednávateľ:



Odvoz a likvidácia odpadu a.s. v skratke: OLO a.s.
Ing. Mgr. Ivan Sokáč, PhD. MBA



Odvoz a likvidácia odpadu a.s. v skratke OLO a.s.
Ing. Vladimír Lukáč, MBA
člen predstavenstva

OLO a.s.
ODVOZ A LIKVIDÁCIA ODPADU
akciová spoločnosť
Ivanská cesta 22
821 04 BRATISLAVA

Zhotoviteľ



Kamil Hubinský
konateľ

Príloha č. 1

Opis predmetu zákazky

„Servis, diagnostika, opravy ručných uzatváracích armatúr, poistných ventilov a odvádzáčov kondenzátu“

Predmetom zákazky je vykonávanie opráv uzatváracích armatúr, poistných ventilov, odvádzáčov kondenzátu a filtrov na kotloch K1 a K2 v kotolni, na chemickej úprave vody (ďalej len „CHÚV“), na vákuovom systéme, v strojovni turbogenerátora a v exteriéri areálu závodu.

Táto oprava sa vykonáva pravidelne každý rok počas plánovanej odstávky technologických celkov Zariadenia energetického využitia odpadu (ďalej len „ZEVO“) z dôvodu, aby sa odstránili netesnosti na ventiloch a v prípade potreby sa vykonala výmena veľmi netesných a neopraviteľných ventilov. Uvedenú opravu je možné vykonať výlučne len počas odstávok ZEVO.

Termín odstávky v roku 2024: 19.5.2024 - 21.6.2024

Presný harmonogram dodá objednávateľ zhotoviteľovi najneskôr 30 dní pred začiatkom odstávky.

Zhotoviteľ je povinný zrealizovať všetky požadované práce v uvedených termínoch s ohľadom na výkon ostatných odstávkových prác OLO a.s., resp. podľa objednávateľom vopred dodaného harmonogramu prác.

Opravy sa budú vykonávať podľa náročnosti buď v priestoroch objednávateľa a v prípade väčších opráv v priestoroch zhotoviteľa.

Lehota na zabezpečenie servisu / opravy je uvedená v zmluve.

Demontáž a montáž armatúr, odvádzáčov kondenzátu a filtrov **zabezpečí zhotoviteľ.**

Demontáž a montáž poistných ventilov **zabezpečí objednávateľ.**

Prepravu armatúr na opravu k zhotoviteľovi a späť na miesto montáže do závodu ZEVO si zabezpečuje zhotoviteľ vo vlastnej réžii.

Súpis prác, popis technológie opravy

Požadované maximálne práce na armatúrach budú v rozsahu:

Uzatváracie armatúry prírubové a navarovacie:

- Demontáž armatúr.
- Očistenie prírub armatúr od starého tesnenia.
- Rozobratie armatúr.
- Čistenie jednotlivých dielov armatúr.
- Zhodnotenie technického stavu jednotlivých dielov, kontrola miery poškodenia, určenie spôsobu opravy poškodených dielov.
- Oprava poškodených dielov vykonávané na obrábacích strojoch sústružením, brúsením.

- Oprava tesniacich plôch kuželky a sedla armatúr pri hrubom poškodení (sústružením, brúsenie a lapovanie).
- Lapovanie tesniacich plôch kuželky a sedla armatúr na požadovanú kvalitu.
- Výmena starých tesnení na deliacej rovine armatúr a výmena upchávky.
- Poskladanie jednotlivých dielov armatúry.
- Tlaková skúška opravenej armatúry. Kontrola tesnosti tesniacich plôch a upchávky armatúry. Oprava prípadných netesností.
- Povrchová úprava armatúr.
- Spätná montáž armatúr s novým tesnením.

Práce na navarovacích armatúrach sú v rozsahu ako pri prírubových armatúrach s tým rozdielom, že oprava zvršku armatúr bude vykonávaná v priestoroch zhotoviteľa a práce na telese budú vykonávané v priestoroch objednávateľa.

Poistné ventily:

- Poistný ventil bude rozobraný na jednotlivé diely.
- Čistenie jednotlivých dielov poistného ventilu.
- Kontrola technického stavu a miery poškodenia jednotlivých dielov,
- Pri oprave hrubého poškodenia jednotlivých dielov - sústruženie a brúsenie.
- Kontrola tesniacich plôch kuželky a sedla poistného ventilu. Pri hrubom poškodení tesniacich plôch - oprava sústružením, brúsením.
- Lapovanie tesniacich plôch kuželky a sedla armatúr na požadovanú kvalitu.
- Poskladanie poistného ventilu, doplnenie tesniaceho materiálu a natlakovanie.
- Pri tlakovej skúške nastavenie požadovaného otváracieho pretlaku.
- Vykonanie povrchovej úpravy poistného ventilu.

Ku každému nastavenému poistnému ventilu dodávateľ vystaví protokol o tlakovej skúške a nastavení otváracieho pretlaku.

Obhliadka pre uchádzačov je umožnená a odporúčaná!

Špecifikácia armatúr, poistných ventilov, odvádzačov kondenzátu a filtrov:

Cenová ponuka - Návrh na plnenie kritérií

Meno uchádzača/Názov spoločnosti:	Supra Technology s. r. o.
Sídlo:	Boleráz 92, 919 08 Boleráz
IČO:	50966979
DIČ:	2120551411
Oprávnená osoba konajúca za uchádzača:	Jakub Hubinský
Kontaktná osoba:	Michaela Krajčovičová
Mailová adresa:	
Telefónne číslo:	
Miesto:	Boleráz 10, 919 08 Boleráz
Dátum:	2.4.2024
Platca DPH v SR (áno/nie):	áno

Názov verejného obstarávania: Servis, diagnostika, opravy ručných uzatváracích armatúr, poistných ventilov a odvádzачov kondenzátu

P.č.	Opravy armatúr, poistných ventilov, odvádzачov kondenzátu a filtrov - špecifikácia/umiestnenie	Počet kusov na technológií	Predpokladaný počet opráv za 24 mesiacov v ks	Cena za jednu opravu v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH (D x E)
1	Uzatváracie armatúry na vzorkovači pary 200 AE21.2 DN15 PN100 – umiestnenie: 9. poschodie	8	12	77,00 €	924,00 €
2	Poistné ventily kotlov PV LESER 4572 DN50 PN160 – umiestnenie: 9. poschodie	2	4	281,00 €	1 124,00 €
3	Poistné ventily PV LESER 4577 DN50 PN160 – umiestnenie: 9. poschodie	2	4	281,00 €	1 124,00 €
4	Uzatváracie armatúry na vodoznaku 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie	8	12	93,00 €	1 116,00 €
5	Uzatváracie armatúry vstupné do 40 bar rozdeľovača z K1 a K2 DN150 PN160 – umiestnenie: 8. poschodie	2	2	311,00 €	622,00 €
6	Uzatváracie armatúry na bypasse vstupu do 40 bar rozdeľovača z K1 a K2 DN15 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie	2	2	77,00 €	154,00 €
7	Uzatváracia armatúra výstupná z 40 bar rozdeľovača do 19 bar rozdeľovača DN250 PN160 – umiestnenie: 8. poschodie	1	1	311,00 €	311,00 €
8	Uzatváracia armatúra na bypasse vstupu z 40 bar rozdeľovača do 19 bar rozdeľovača DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie	1	1	93,00 €	93,00 €
9	Uzatváracie armatúry na 40 bar rozdeľovači V46 121 3100 DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie	12	12	93,00 €	1 116,00 €
10	Odvádzače kondenzátu na 40 bar rozdeľovači CNU 117 540 DN25 – umiestnenie: 8. poschodie	3	3	93,00 €	279,00 €
11	Odvzdušňovacie armatúry 200AE 21.2 DN15 PN100 – umiestnenie: 7. poschodie	10	20	77,00 €	1 540,00 €
12	Uzatváracie armatúry na napájacej hlave 738 DN80 PN73 130°C – umiestnenie: 4. poschodie	2	2	157,00 €	314,00 €
13	Uzatváracie armatúry na napájacej hlave V30 121 5100 DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie	2	2	134,00 €	268,00 €
14	Uzatváracia armatúra na napájacej hlave V46 121 3250 DN40 PN250 – umiestnenie: 4. poschodie	1	1	188,00 €	188,00 €
15	Uzatváracia armatúra na napájacej hlave V46 121 4100 DN25 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie	1	1	93,00 €	93,00 €
16	Uzatváracie armatúry na zástreku do kotlov 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie	4	4	93,00 €	372,00 €
17	Filtre navarovacie na zástreku do kotlov SF25-5A/S DN25 (vyčistenie sitka, pretesnenie zaslepovacej príruby) – umiestnenie: 4. poschodie	2	2	77,00 €	154,00 €
18	Odvodňovacie armatúry – voda 200AE 21.2 DN25 PN160 – umiestnenie: 4. poschodie (požaduje sa aj opieskovanie povrchu armatúr na stupeň čistoty Sa 2 a následné ošetrovanie náterom)	32	48	113,00 €	5 424,00 €
19	Odvodňovacie armatúry – para DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie (požaduje sa aj opieskovanie povrchu armatúr na stupeň čistoty Sa 2 a následné ošetrovanie náterom)	32	48	131,00 €	6 288,00 €
20	Odvodňovacie armatúry hlavné – para-voda DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie	4	6	131,00 €	786,00 €
21	Poistný ventil na napájacej nádrži P57 217 540 DN80 PN40 – umiestnenie: 3. poschodie	1	2	171,00 €	342,00 €
22	Poistný ventil pri napájacej nádrži P57 217 540 DN65 PN40 – umiestnenie: 3. poschodie	1	2	161,00 €	322,00 €
23	Poistný ventil na vzdušníku P16 217 616 DN50 PN16 – umiestnenie: 3. poschodie	1	1	179,00 €	179,00 €
24	Uzatváracie armatúry napájacej nádrže D71 117 616 DN150 PN16 – umiestnenie: 3. poschodie	2	2	183,00 €	366,00 €
25	Odvodňovacia armatúra napájacej nádrže DN100 PN100 – umiestnenie: 2. poschodie	1	1	171,00 €	171,00 €
26	Odluhovacie armatúry 200AE 21.2 N25 PN100 – umiestnenie: 2. poschodie	2	4	93,00 €	372,00 €
27	Uzatváracie armatúry na výpuste bubna DN40 PN10 – umiestnenie: 2. poschodie	2	4	107,00 €	428,00 €
28	Uzatváracie armatúry na výpuste bubna s pohonom AUMA DN40 PN100 – umiestnenie: 2. poschodie	2	4	131,00 €	524,00 €
29	Uzatváracie armatúry na výpuste bubna 810-SWA105N DN40 136bar – umiestnenie: 2. poschodie	2	4	131,00 €	524,00 €
30	Odkalňovacie armatúry 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie	40	60	89,00 €	5 340,00 €

31	Odkal'ovacie armatúry hlavné 200AE 21.2 DN50 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie	2	3	174,00 €	522,00 €
32	Uzatváracie armatúry na ohreve primárneho vzduchu V30 111 540 DN50 P40 – umiestnenie: 1. poschodie	8	16	131,00 €	2 096,00 €
33	Uzatváracie armatúry na ohreve primárneho vzduchu V30 121 540 DN15 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie	16	32	103,00 €	3 296,00 €
34	Odkal'ovacie armatúry na ohreve primárneho vzduchu Z15 111 540 DN50 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie	4	8	131,00 €	1 048,00 €
35	Odvádzače kondenzátu na ohreve primárneho vzduchu CNU 117 540 DN50 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie	4	8	131,00 €	1 048,00 €
36	Poistný ventil na 19bar rozdeľovači pary č.1 P51 217 540.11 DN150 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie	1	2	241,00 €	482,00 €
37	Uzatváracie armatúry na 19bar rozdeľovači pary č.1 V46 121 3100 DN25 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie	8	8	93,00 €	744,00 €
38	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači pary č.1 do ohrevu primárneho vzduchu V30 121 540 DN50 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie	1	1	131,00 €	131,00 €
39	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači pary č.1 do napájacej nádrže DN80 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie	1	1	144,00 €	144,00 €
40	Odvádzače kondenzátu na 19bar rozdeľovači pary č.1 CNU 117 540 DN25 – umiestnenie: 1. poschodie	2	2	107,00 €	214,00 €
41	Uzatváracie armatúry na 19bar rozdeľovači č.2 V30 111 540/440 DN25 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	13	35	93,00 €	3 255,00 €
42	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 V46 31 214 DN15 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	2	77,00 €	154,00 €
43	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 422643 DN250 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	1	341,00 €	341,00 €
44	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 V30 111 540 DN200 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	1	311,00 €	311,00 €
45	Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 S38 111 540 DN100 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	1	166,00 €	166,00 €
46	Odvádzač kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 FT14-10 DN25 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	2	93,00 €	186,00 €
47	Odvádzač kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 215 117 50 DN25 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	1	2	93,00 €	186,00 €
48	Odvádzače kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 GS-C25 DN25 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3	3	6	93,00 €	558,00 €
49	Poistný ventil na technológii KVET JS1049/SA395 DN100 PN40 – umiestnenie: 2. poschodie K3	1	2	181,00 €	362,00 €
50	Poistný ventil vzdušníka na CHÚV P16 217 616 DN25 PN16 – umiestnenie: 0m CHÚV	1	2	103,00 €	206,00 €
51	Poistné ventily vzdušníkov na CHÚV P15 217 616 DN50 PN16 – umiestnenie: 0m CHÚV	2	4	151,00 €	604,00 €
52	Uzatváracie armatúry pary TG DN150 PN160 – umiestnenie: strojovňa TG	3	6	281,00 €	1 686,00 €
53	Uzatváracie armatúry na ochose vstupu pary do turbíny DN15 PN100 – umiestnenie: strojovňa TG	4	6	113,00 €	678,00 €
54	Poistné ventily na vzdušníkoch pri textilných filtroch DN50 PN16 – umiestnenie: vonkajší areál závodu	2	4	171,00 €	684,00 €
55	Poistný ventil na vzdušníku pri sile vápna 00 126 99 DN25 PN16 – umiestnenie: vonkajší areál závodu	1	1	113,00 €	113,00 €
56	Redukčný ventil R12 117 616 DN100 PN16 – umiestnenie: dielňa údržby (nie je nutná demontáž ani montáž, ventil zostane v dielni)	2	2	211,00 €	422,00 €
57	Poistný ventil 4577 6325 11 03 DN50 PN160 – umiestnenie: dielňa údržby	2	2	281,00 €	562,00 €
Σ	Celková suma spolu v € bez DPH - kritérium hodnotenia				51 057,00 €

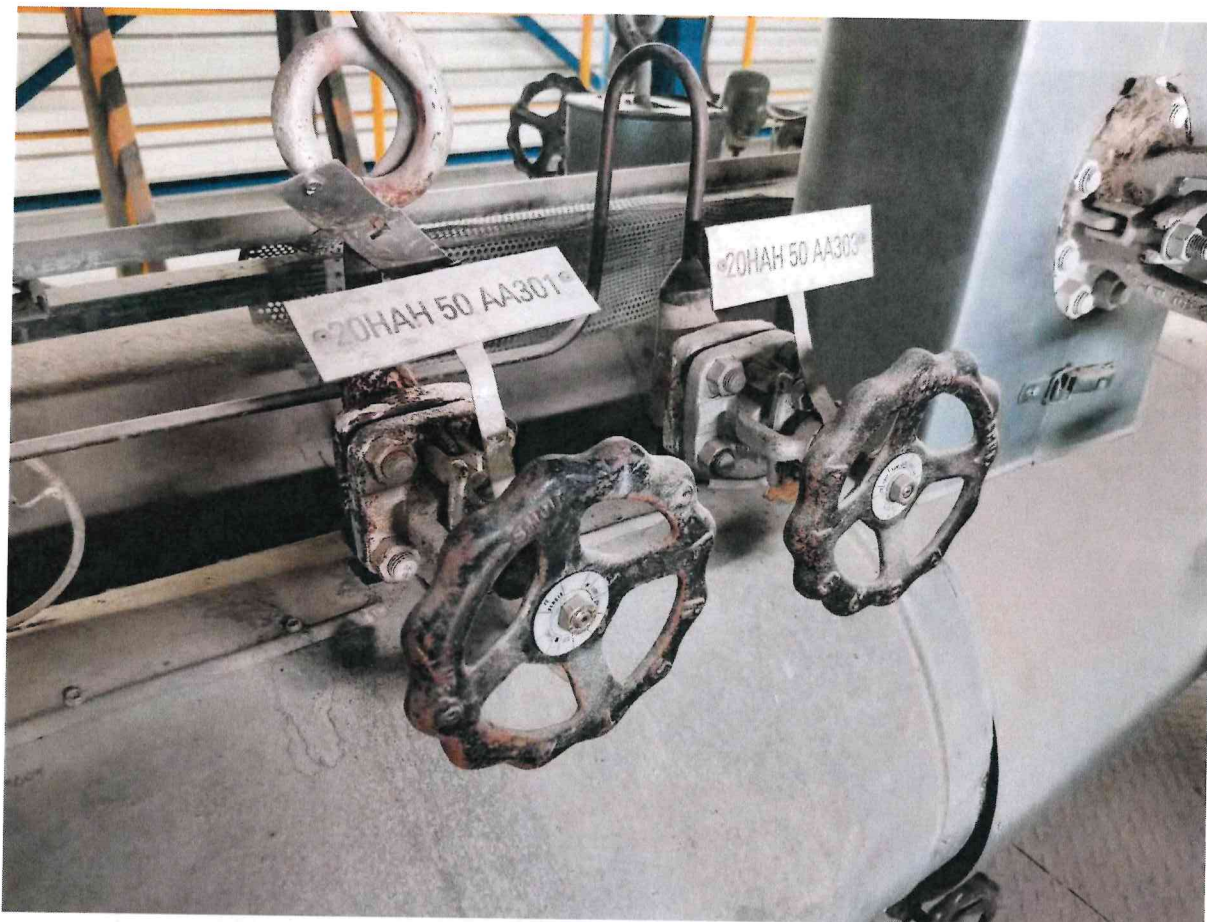
* uchádzač vyplní šedé polia

**súčasťou ceny je doprava

Konaťel': Kamil Hubinský

Meno, názov funkcie a podpis oprávnenej osoby/osôb
konať v záväzkových vzťahov uchádzača

1. Uzatváracie armatúry na vzorkovači pary 200AE 21.2 DN15 PN100 – umiestnenie: 9. poschodie



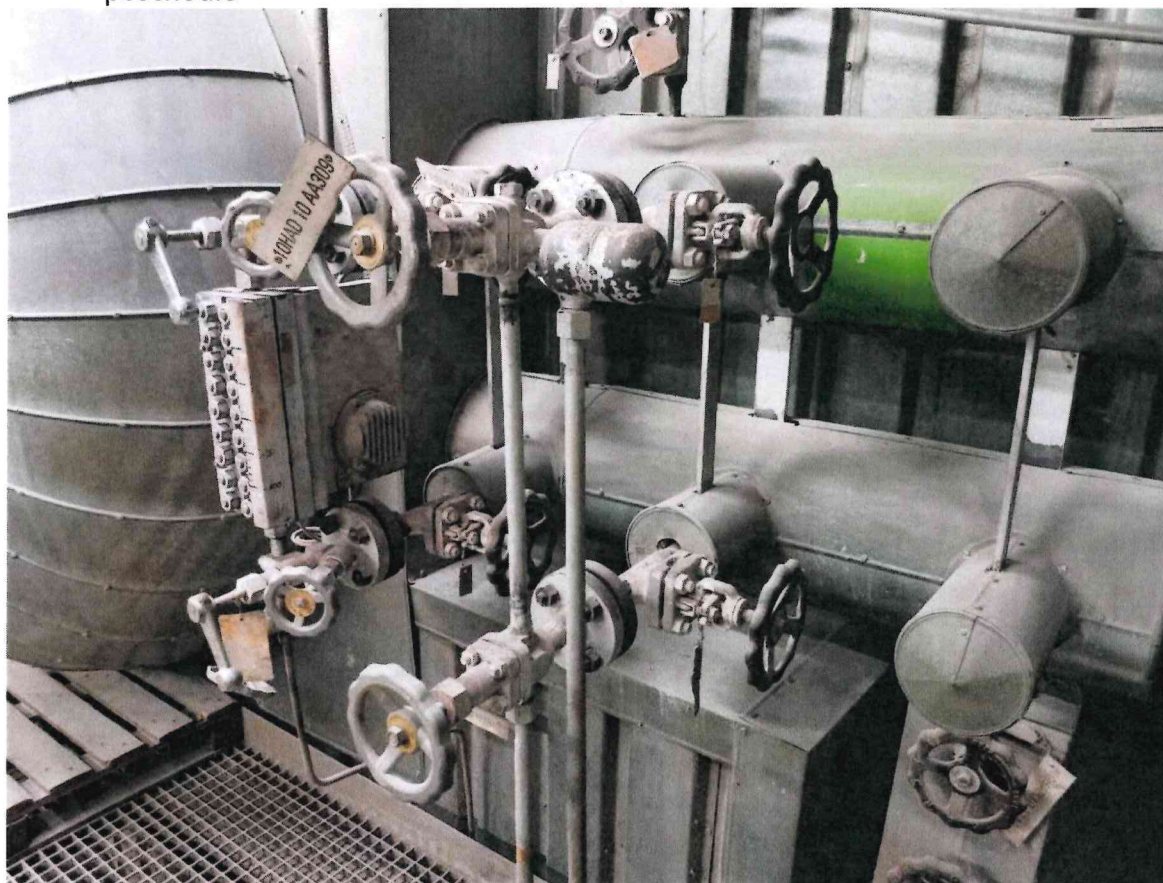
2. Poistné ventily kotlov PV LESER 4572 DN50 PN160 – umiestnenie: 9. poschodie



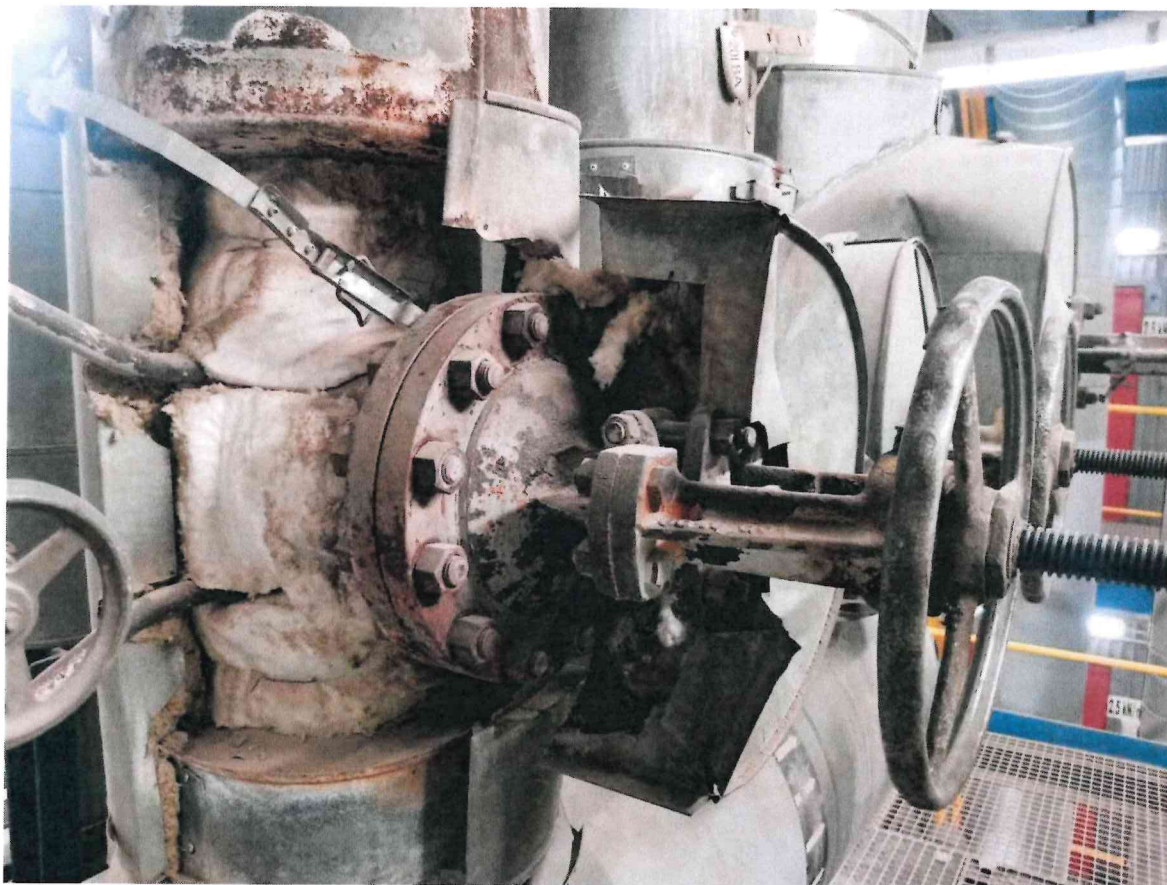
3. Poistné ventily PV LESER 4577 DN50 PN160 – umiestnenie: 9. poschodie



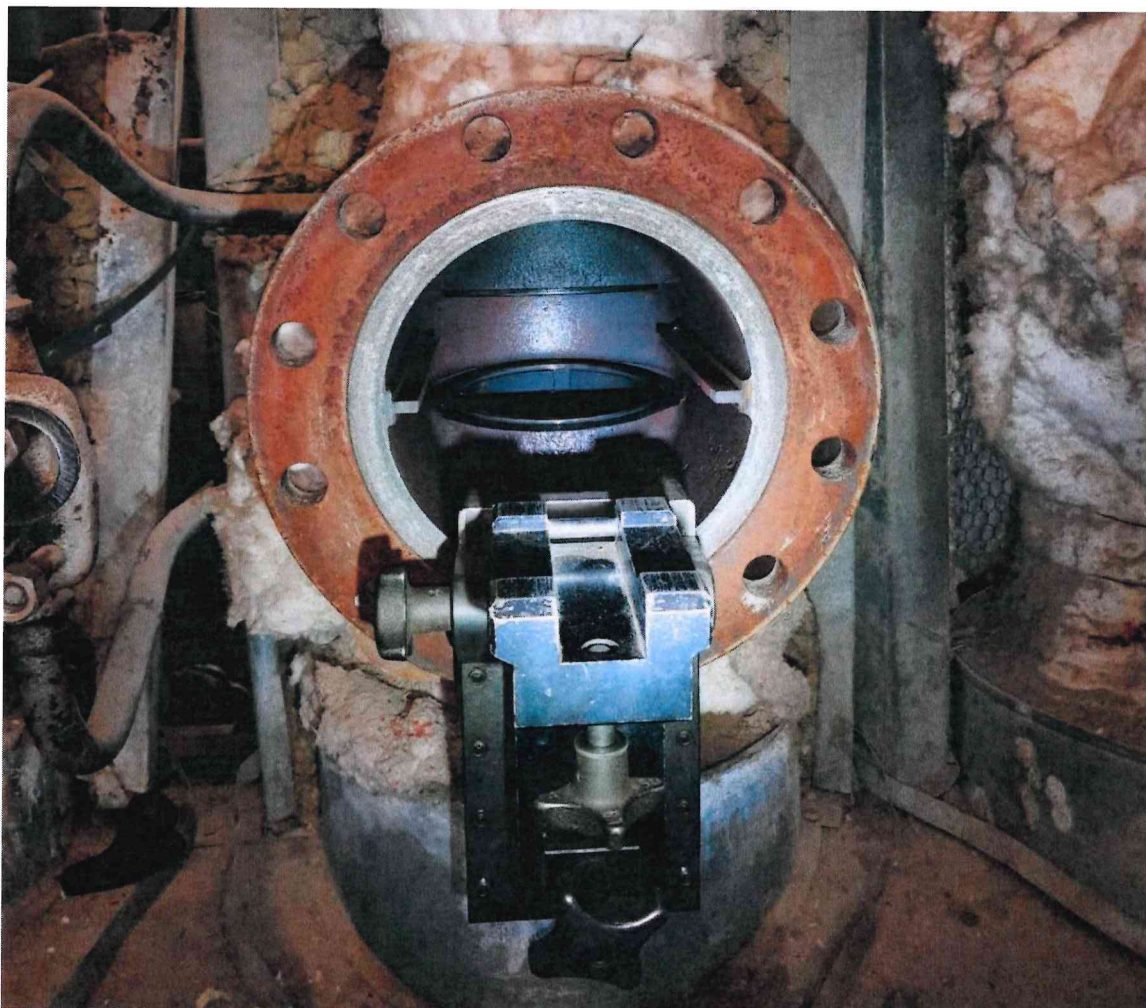
4. Uzatváracie armatúry na vodoznaku 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie



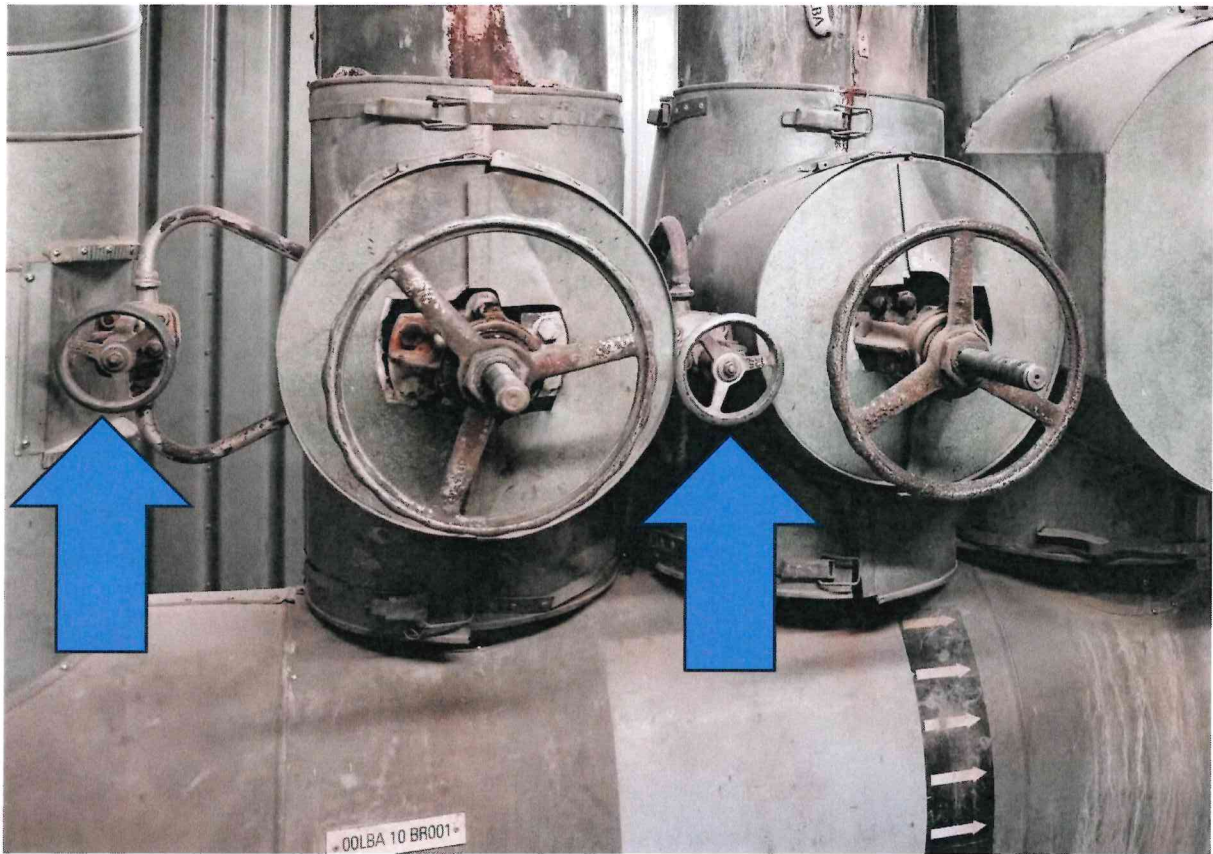
5. **Uzatváracie armatúry vstupné do 40 bar rozdeľovača z K1 a K2 DN150 PN160 –**
umiestnenie: 8. poschodie



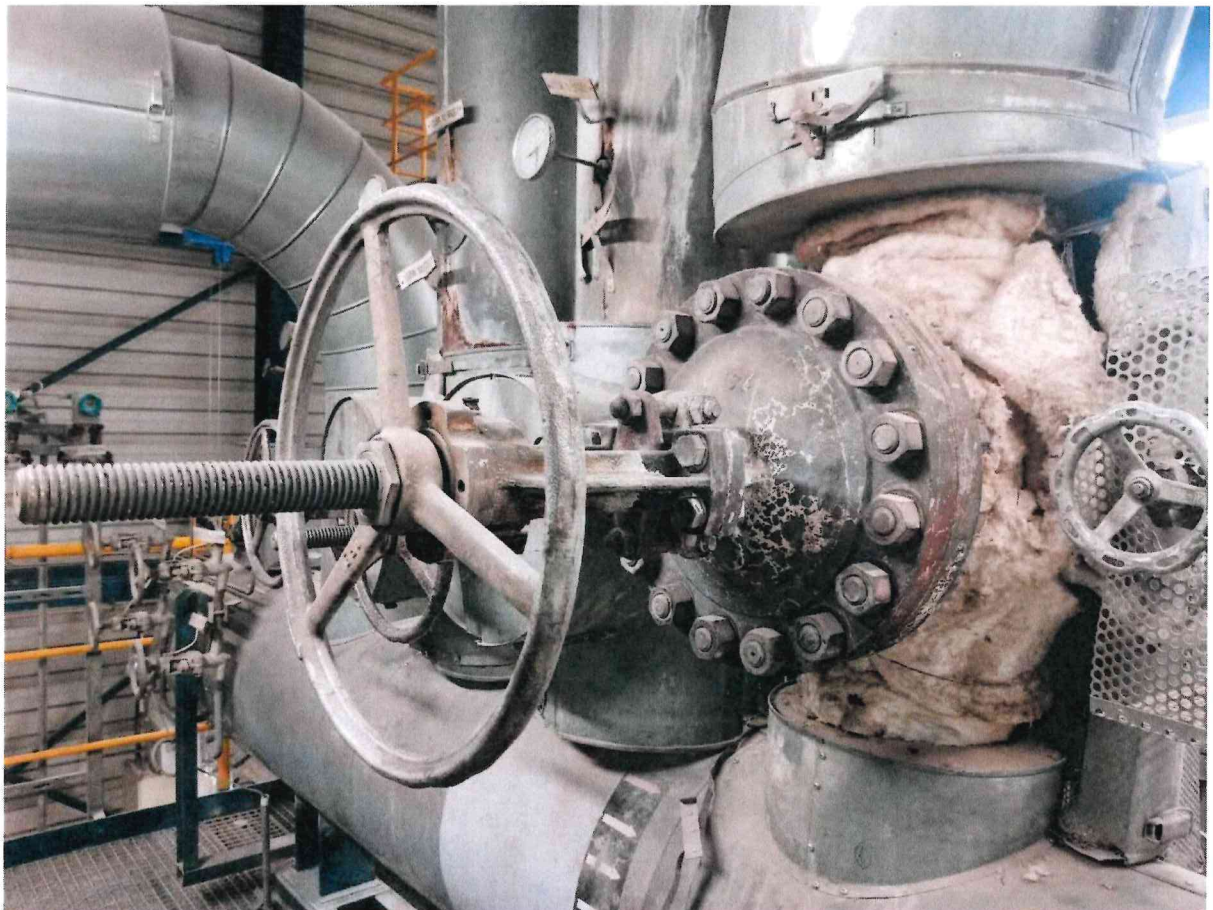
Vnútro armatúry:



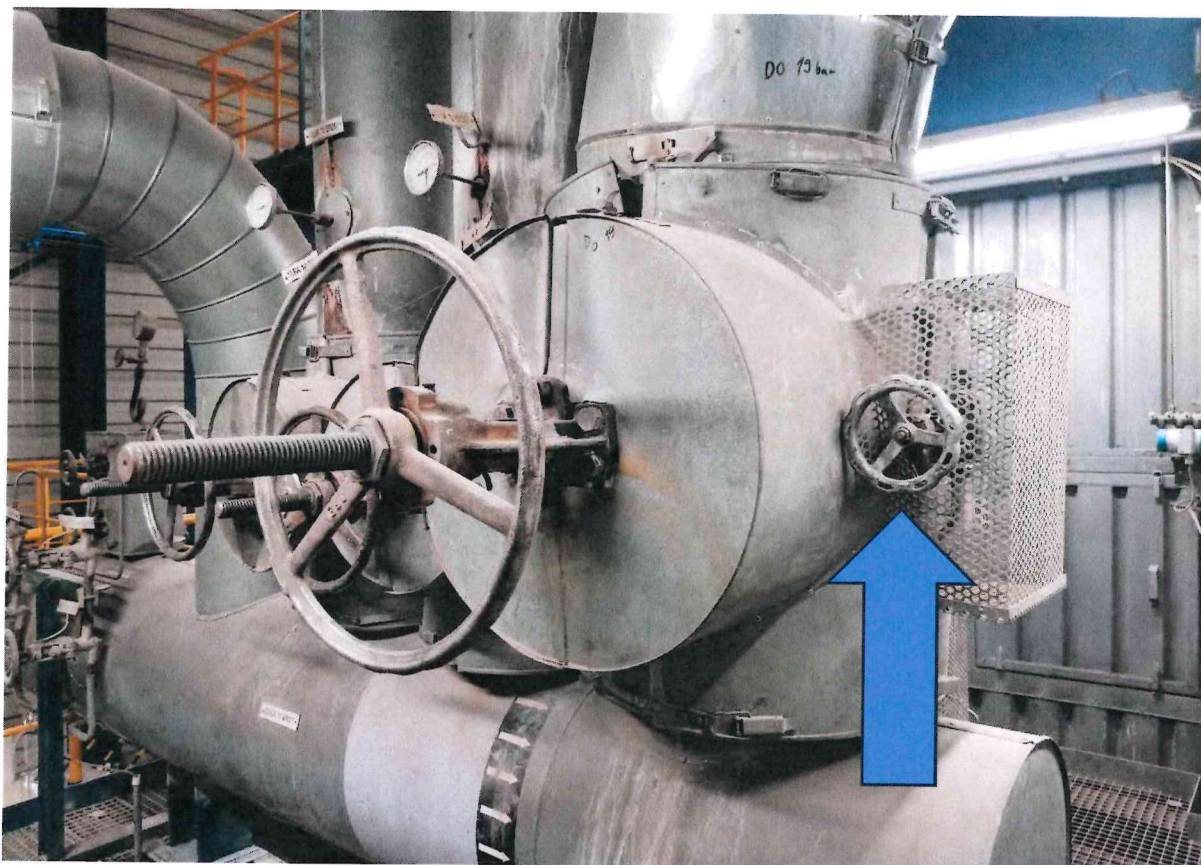
**6. Uzatváracie armatúry na bypasse vstupu do 40 bar rozdeľovača z K1 a K2 DN15
PN100 – umiestnenie: 8. poschodie**



**7. Uzatváracia armatúra výstupná z 40 bar rozdeľovača do 19 bar rozdeľovača DN250
PN160 – umiestnenie: 8. poschodie**



- 8. Uzatváracia armatúra na bypassse výstupu z 40 bar rozdeľovača do 19 bar rozdeľovača DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie**



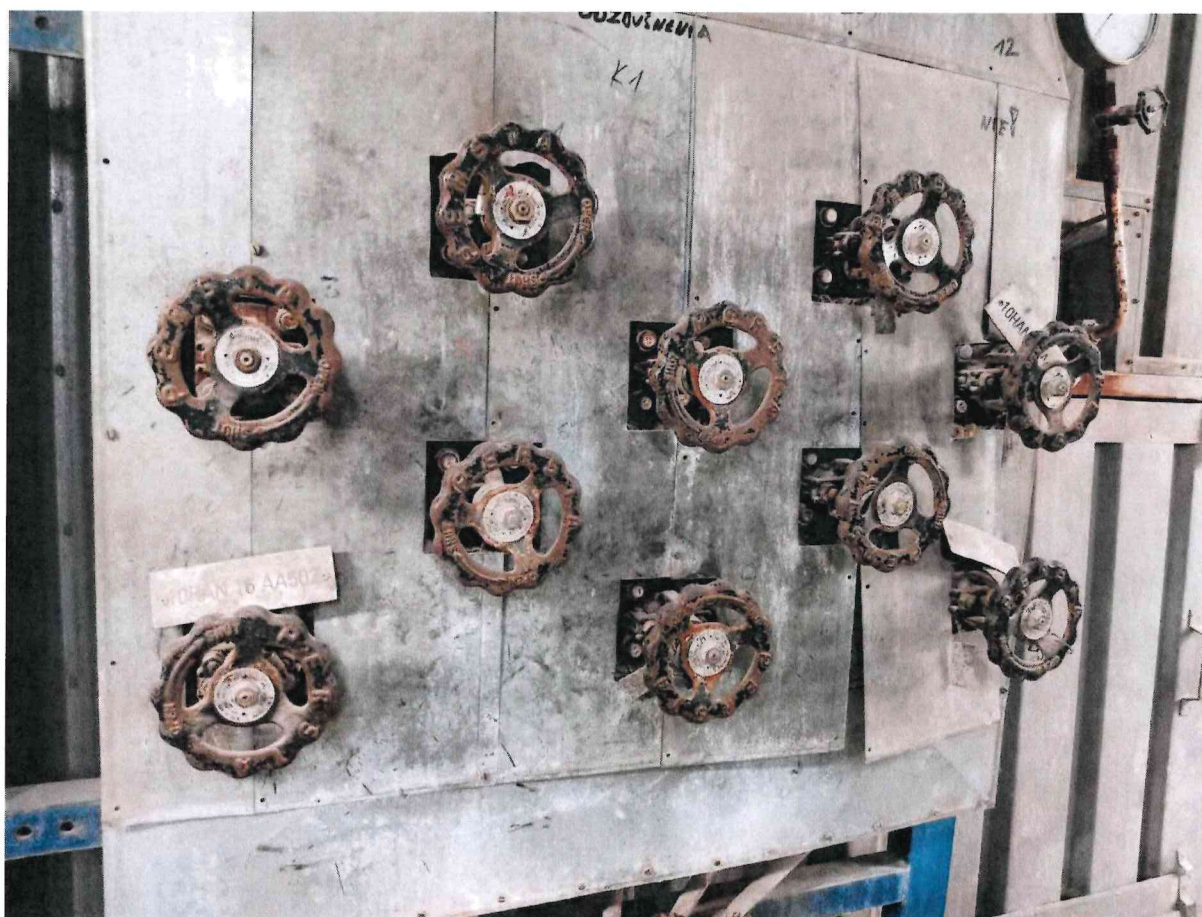
- 9. Uzatváracie armatúry na 40 bar rozdeľovači V46 121 3100 DN25 PN100 – umiestnenie: 8. poschodie**



10. Odvádzače kondenzátu na 40 bar rozdeľovači CNU 117 540 DN25 – umiestnenie: 8. poschodie



11. Odvzdušňovacie armatúry 200AE 21.2 DN15 PN100 – umiestnenie: 7. poschodie



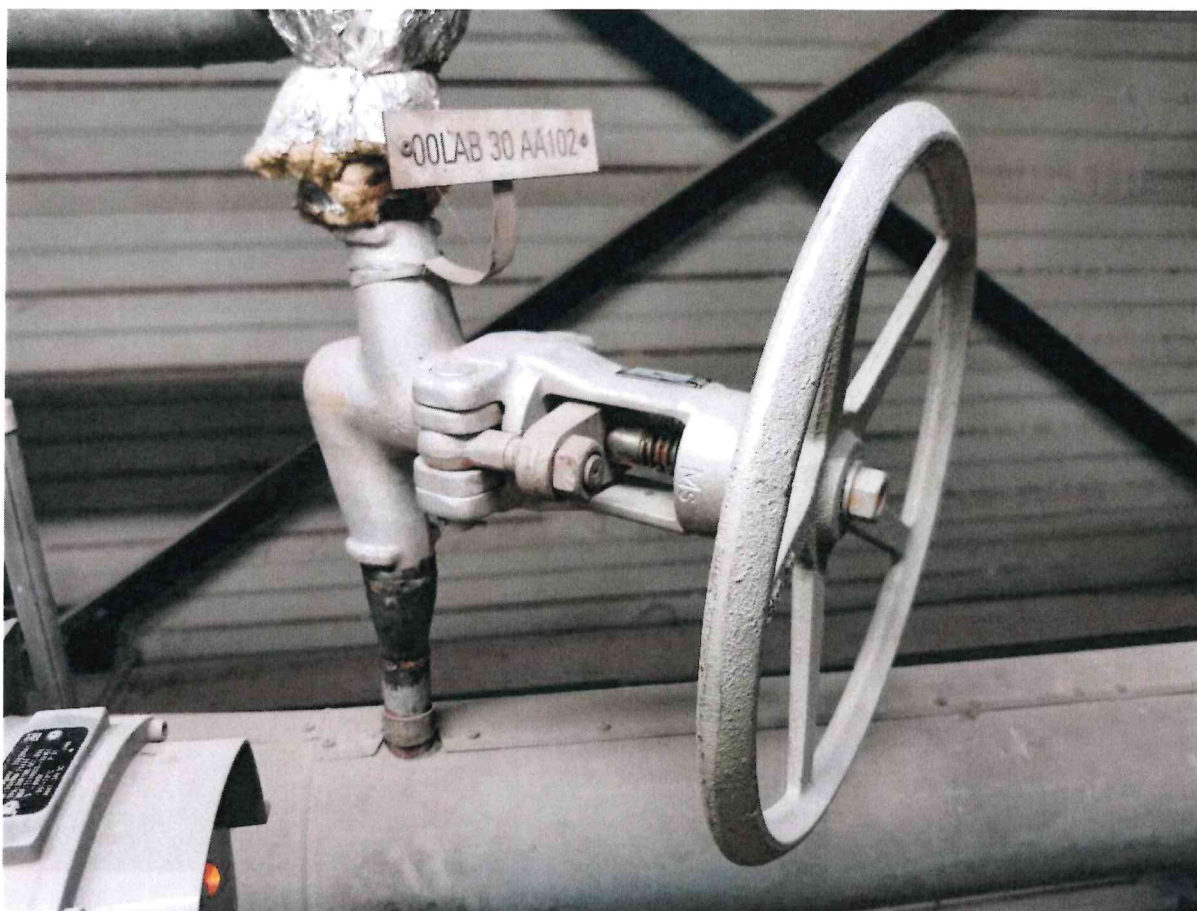
12. Uzatváracie armatúry na napájacej hlave 738 DN80 PN73 130°C – umiestnenie: 4. poschodie



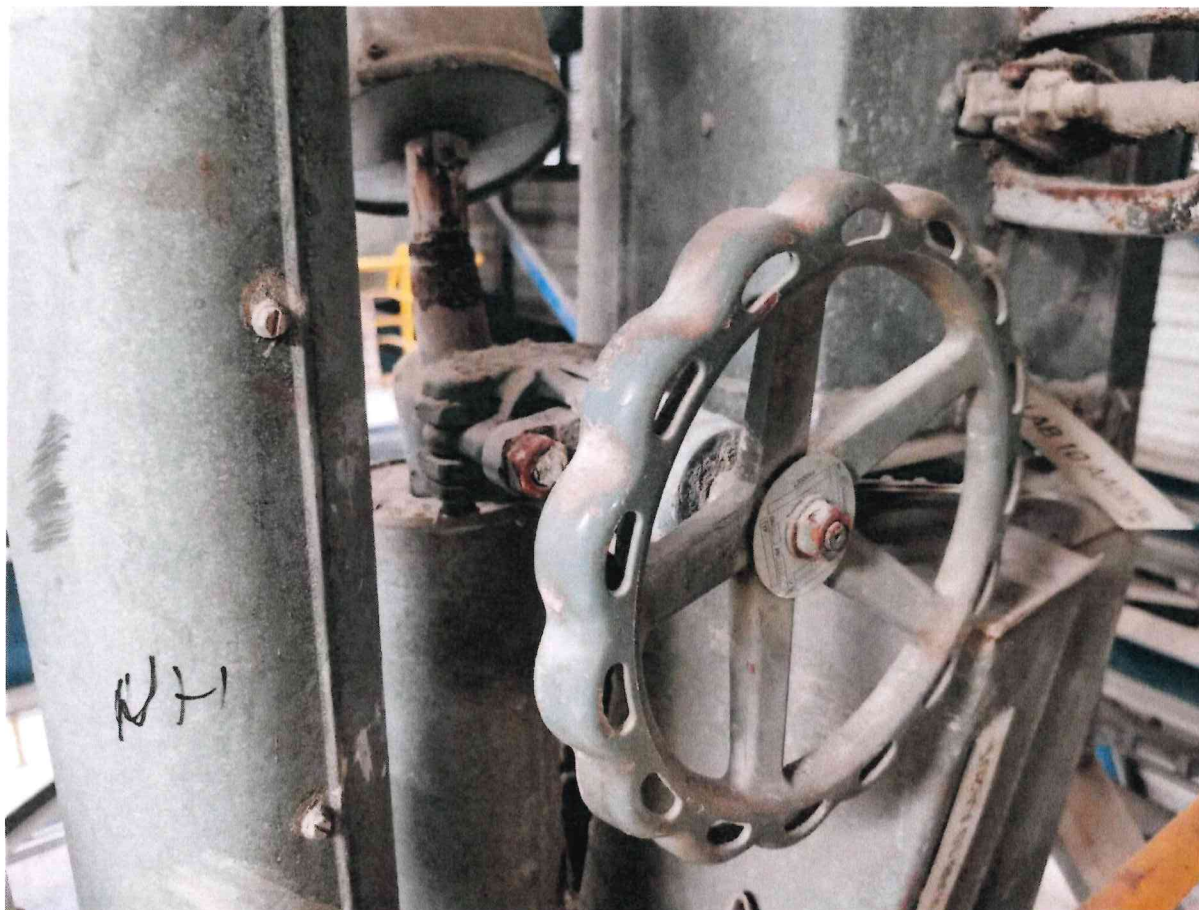
13. Uzatváracie armatúry na napájacej hlave V30 121 5100 DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie



**14. Uzatváracia armatúra na napájacej hlave V46 121 3250 DN40 PN250 – umiestnenie:
4. poschodie**



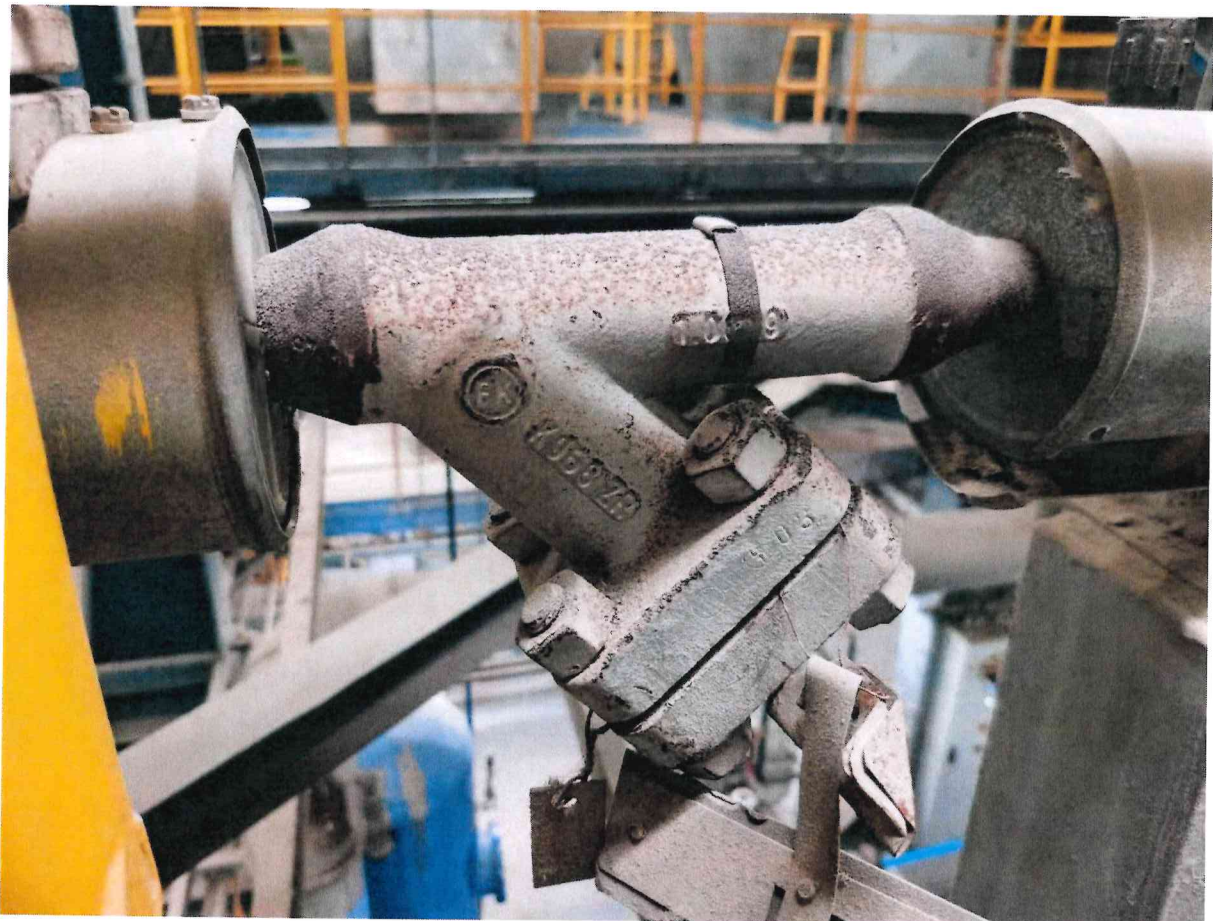
**15. Uzatváracia armatúra na napájacej hlave V46 121 4100 DN25 PN100 – umiestnenie:
4. poschodie**



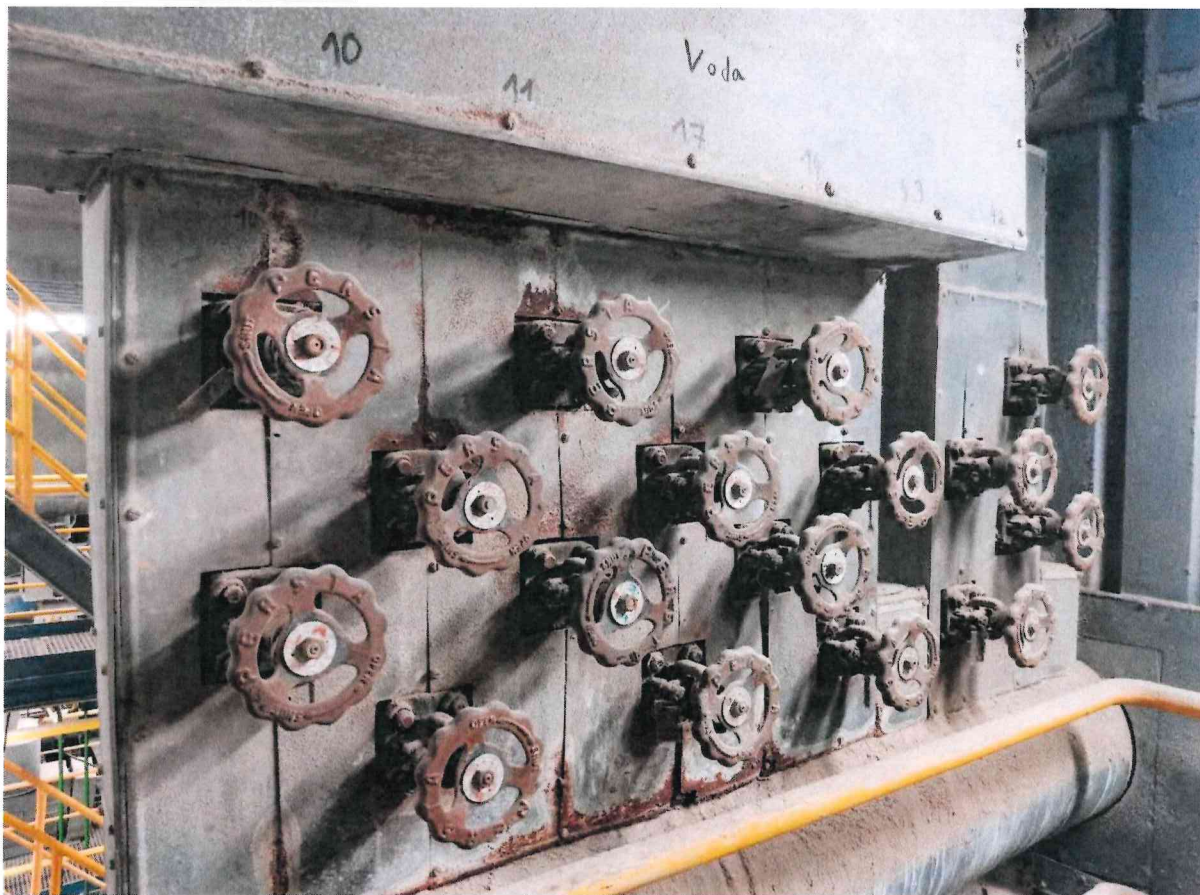
16. Uzatváracie armatúry na zástreku do kotlov 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie



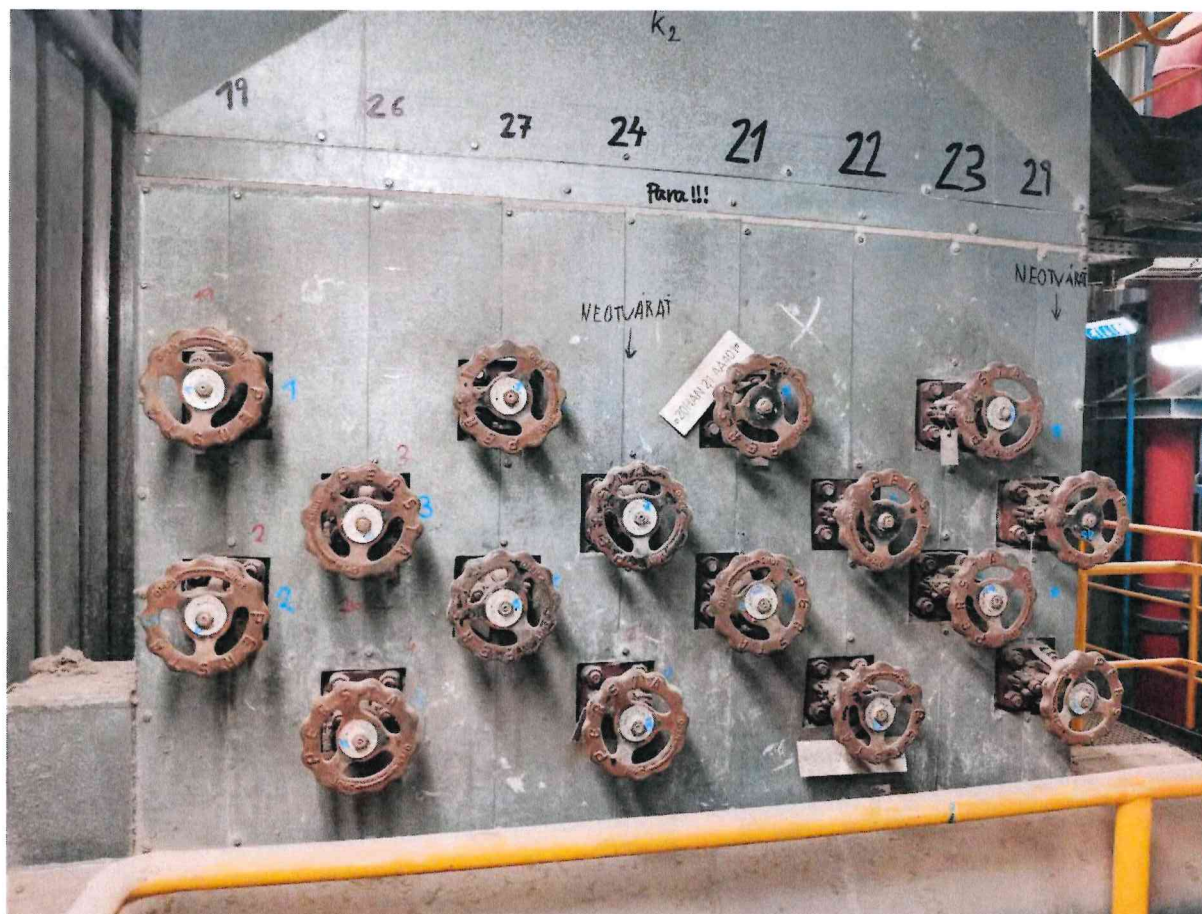
17. Filtre navarovacie na zástreku do kotlov SF25-5A/S DN25 (vyčistenie sitka, pretesnenie zaslepovacej príruby) – umiestnenie: 4. poschodie



18. Odvodňovacie armatúry – voda 200AE 21.2 DN25 PN160 – umiestnenie: 4. poschodie
(požaduje sa aj opieskovanie povrchu armatúr na stupeň čistoty Sa 2 a následné ošetrenie náterom)



19. Odvodňovacie armatúry – para DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie
(požaduje sa aj opieskovanie povrchu armatúr na stupeň čistoty Sa 2 a následné ošetrenie náterom)



20. Odvodňovacie armatúry hlavné – para-voda DN50 PN100 – umiestnenie: 4. poschodie



21. Poistný ventil na napájacej nádrži P57 217 540 DN80 PN40 – umiestnenie: 3. poschodie



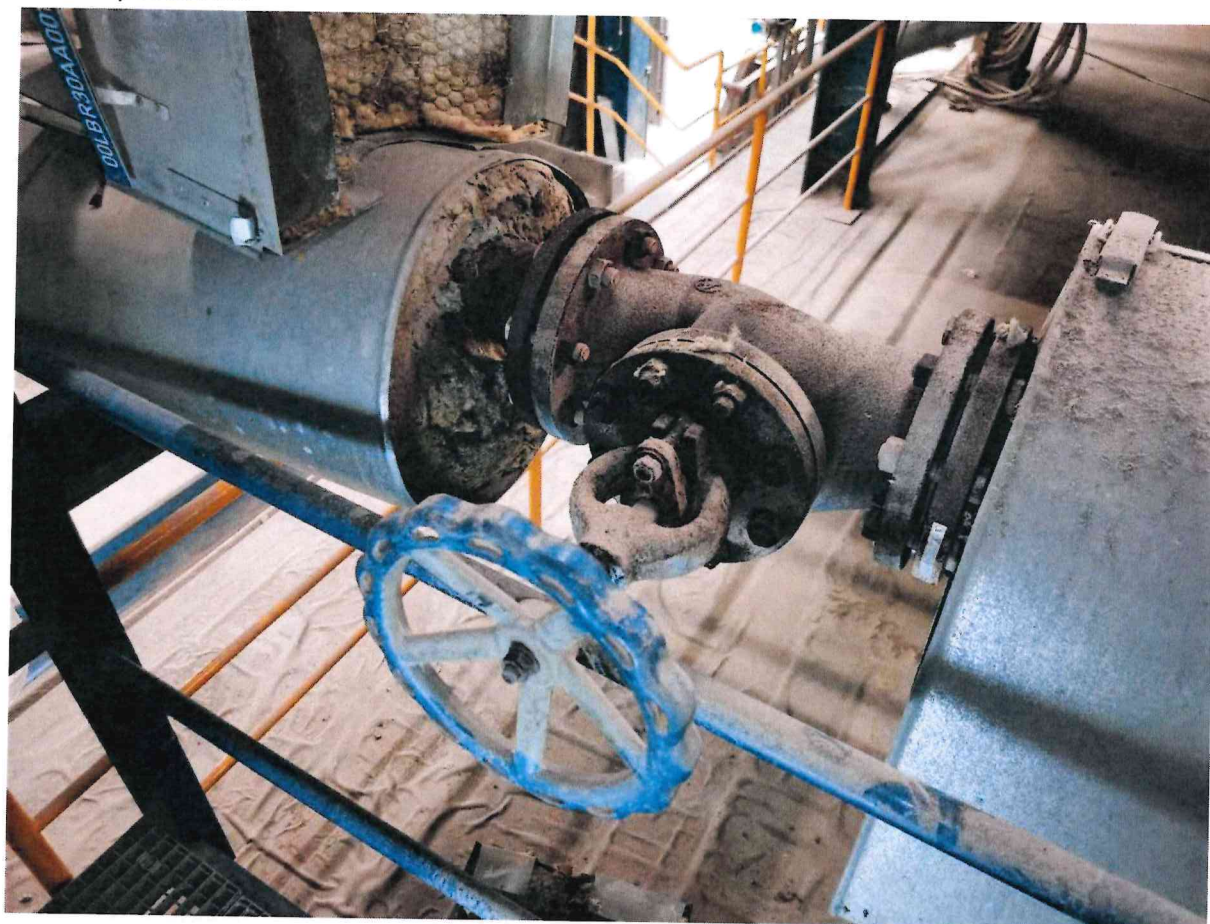
22. Poistný ventil pri napájacej nádrži P57 217 540 DN65 PN40 – umiestnenie: 3. poschodie



23. Poistný ventil na vzdušníku P16 217 616 DN50 PN16 – umiestnenie: 3. poschodie



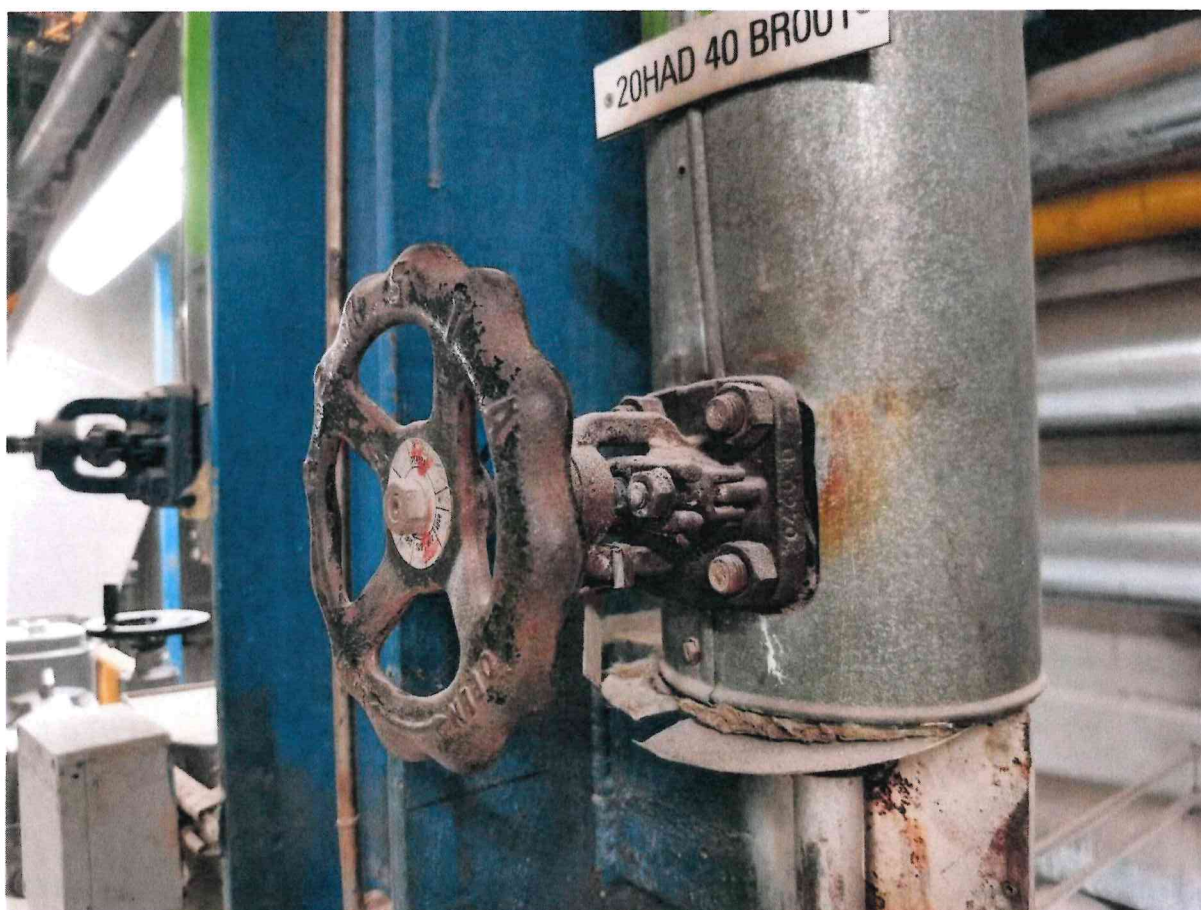
24. Uzatváracie armatúry napájacej nádrže D71 117 616 DN150 PN16 – umiestnenie: 3. poschodie



25. Odvodňovacia armatúra napájacej nádrže DN100 PN100 – umiestnenie: 2. poschodie



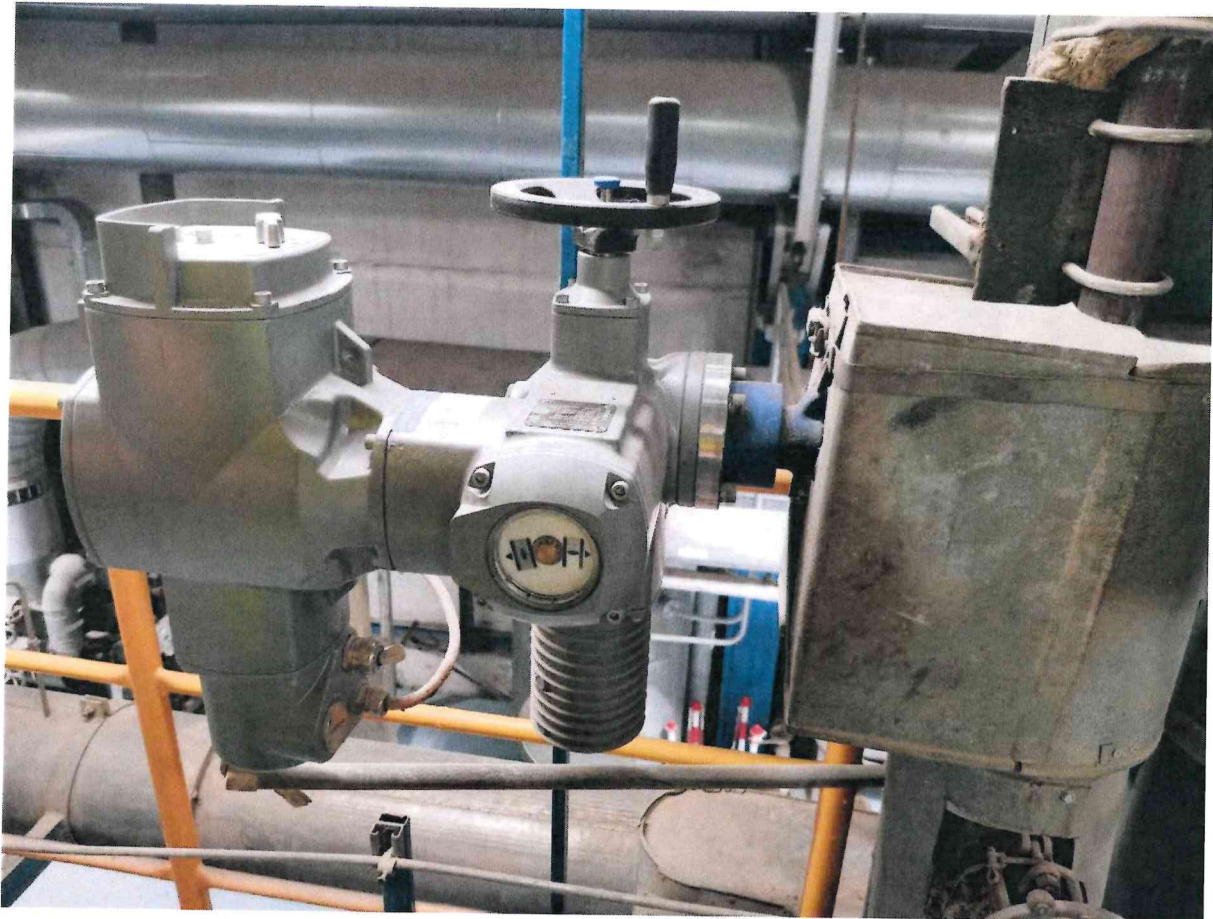
26. Odluhovacie armatúry 200AE 21.2 N25 PN100 – umiestnenie: 2. poschodie



27. Uzatváracie armatúry na výpuste bubna DN40 PN10 – umiestnenie: 2. poschodie



**28. Uzatváracie armatúry na výpuste bubna s pohonom AUMA DN40 PN100 –
umiestnenie: 2. poschodie**



**29. Uzatváracie armatúry na výpuste bubna 810-SWA105N DN40 136bar – umiestnenie:
2. poschodie**



30. Odkiaľovacie armatúry 200AE 21.2 DN25 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie



31. Odkiaľovacie armatúry hlavné 200AE 21.2 DN50 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie



**32. Uzatváracie armatúry na ohreve primárneho vzduchu V30 111 540 DN50 P40 –
umiestnenie: 1. poschodie**



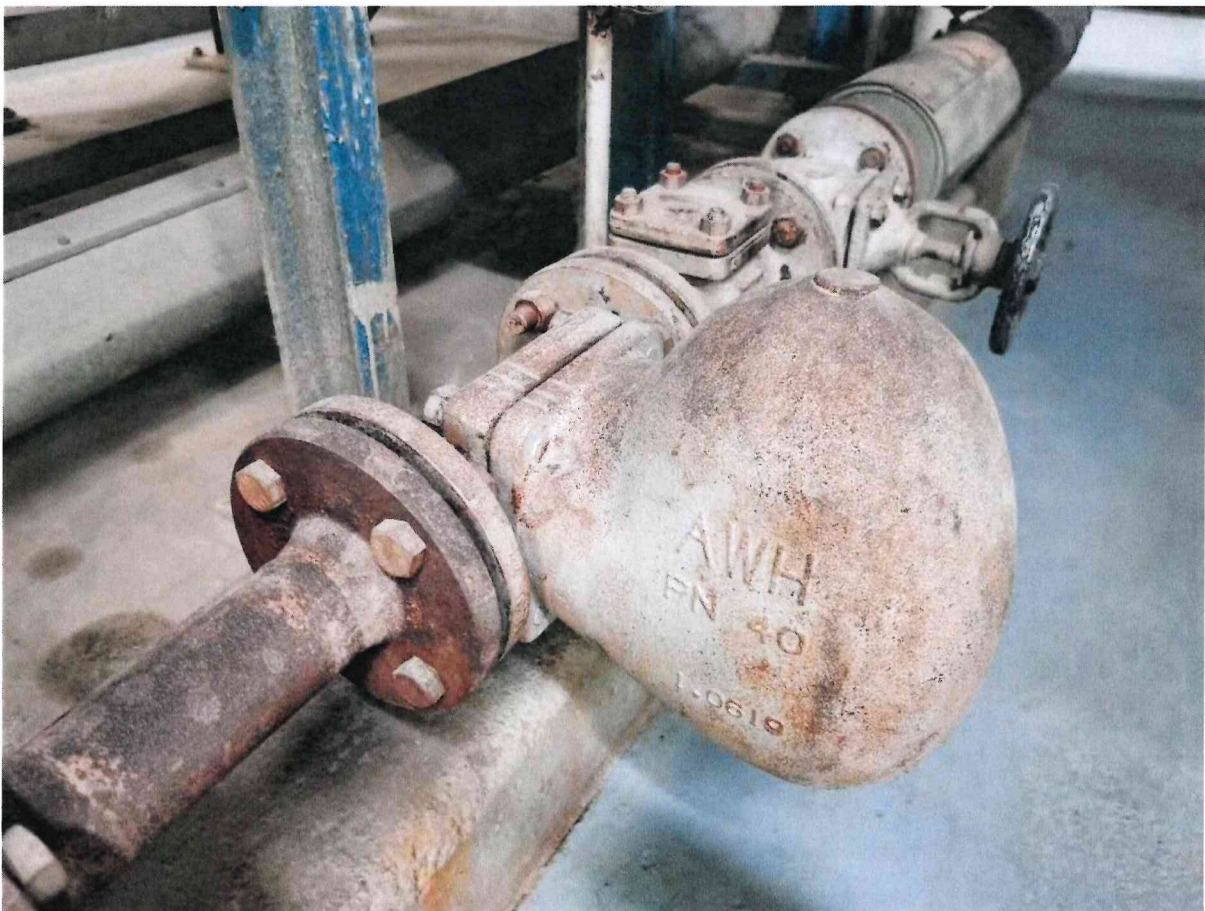
**33. Uzatváracie armatúry na ohreve primárneho vzduchu V30 121 540 DN15 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie**



**34. Odkalovacie armatúry na ohreve primárneho vzduchu Z15 111 540 DN50 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie**



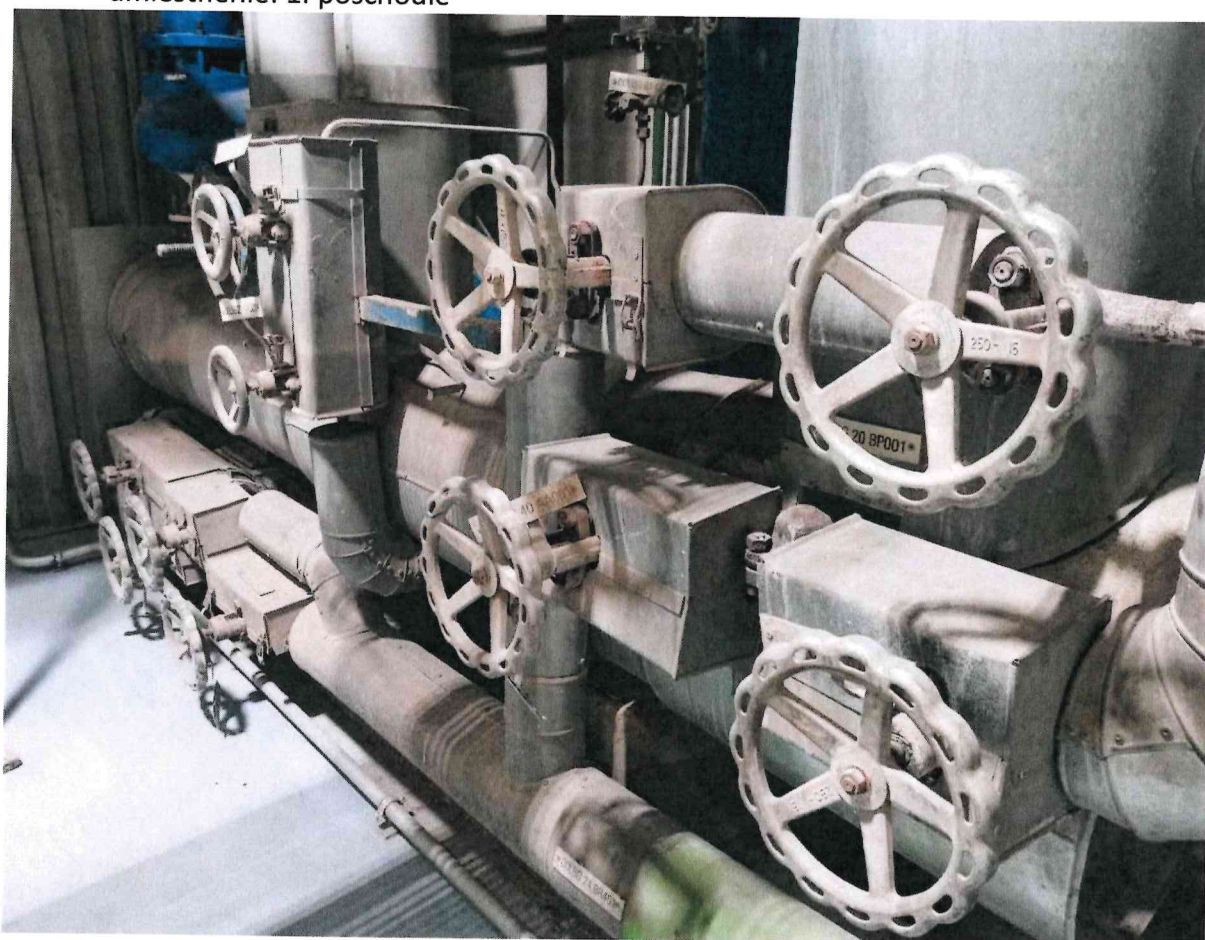
**35. Odvážače kondenzátu na ohreve primárneho vzduchu CNU 117 540 DN50 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie**



**36. Poistný ventil na 19bar rozdeľovači pary č.1 P51 217 540.11 DN150 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie**



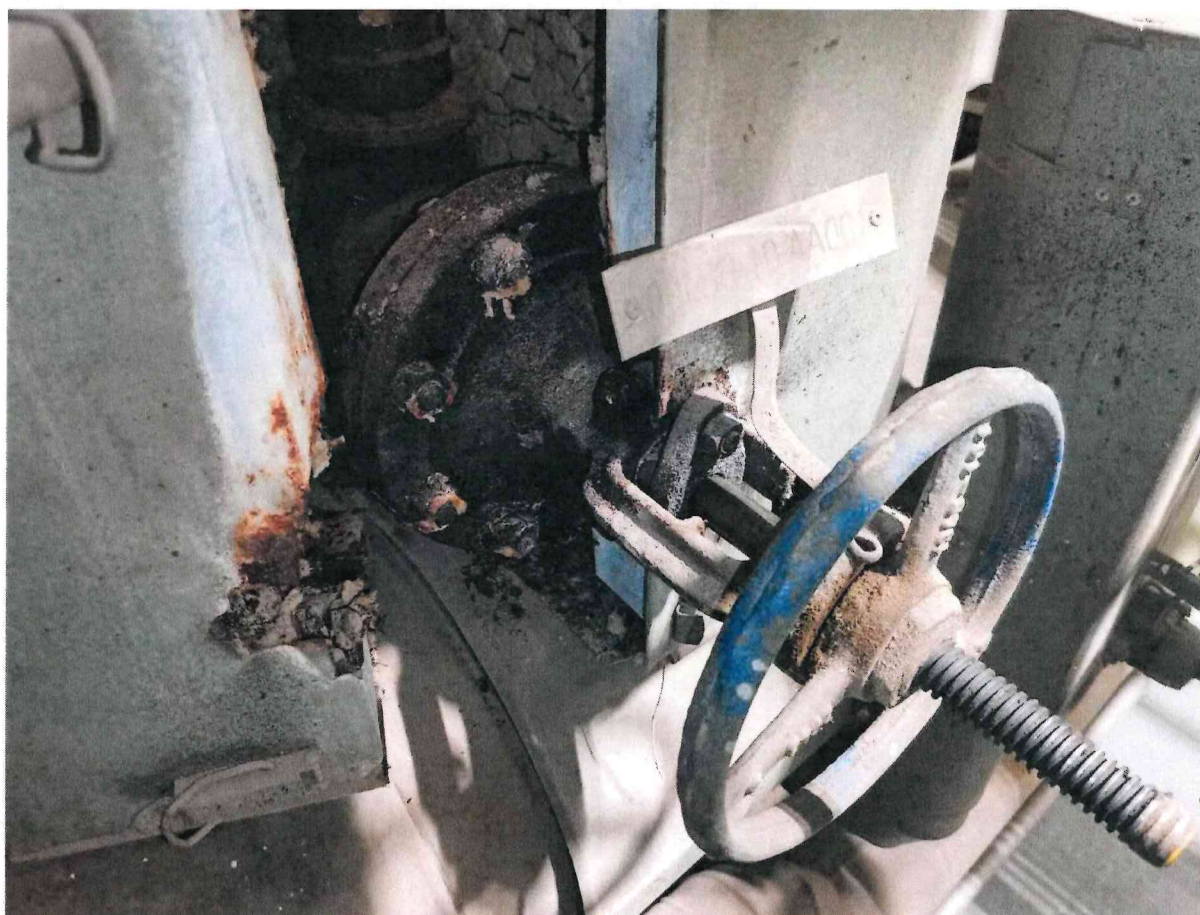
**37. Uzatváracie armatúry na 19bar rozdeľovači pary č.1 V46 121 3100 DN25 PN100 –
umiestnenie: 1. poschodie**



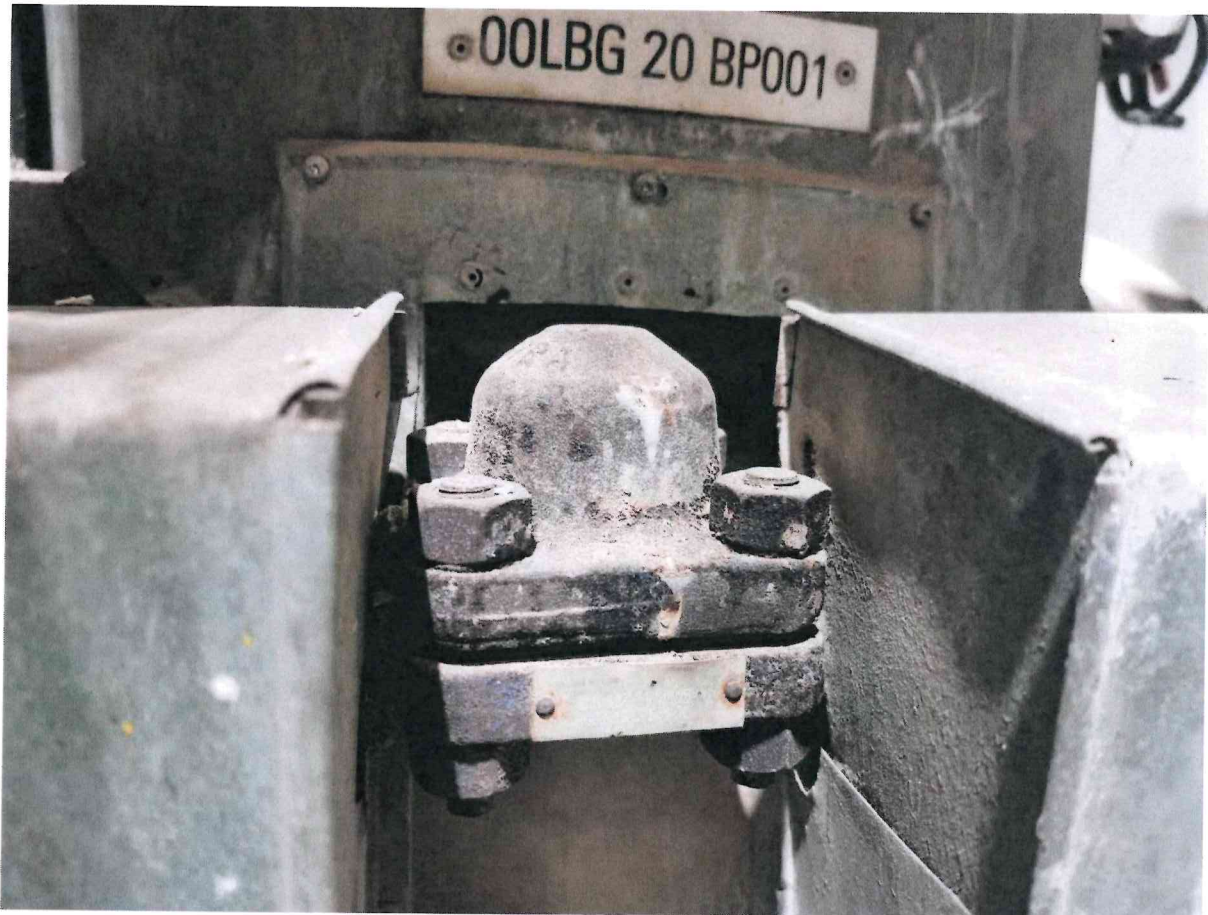
**38. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači pary č.1 do ohrevu primárneho vzduchu
V30 121 540 DN50 PN100 – umiestnenie: 1. poschodie**



**39. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači pary č.1 do napájacej nádrže DN80 PN40
– umiestnenie: 1. poschodie**



**40. Odvážače kondenzátu na 19bar rozdeľovači pary č.1 CNU 117 540 DN25 –
umiestnenie: 1. poschodie**



**41. Uzatváracie armatúry na 19bar rozdeľovači č.2 V30 111 540/440 DN25 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie K3**



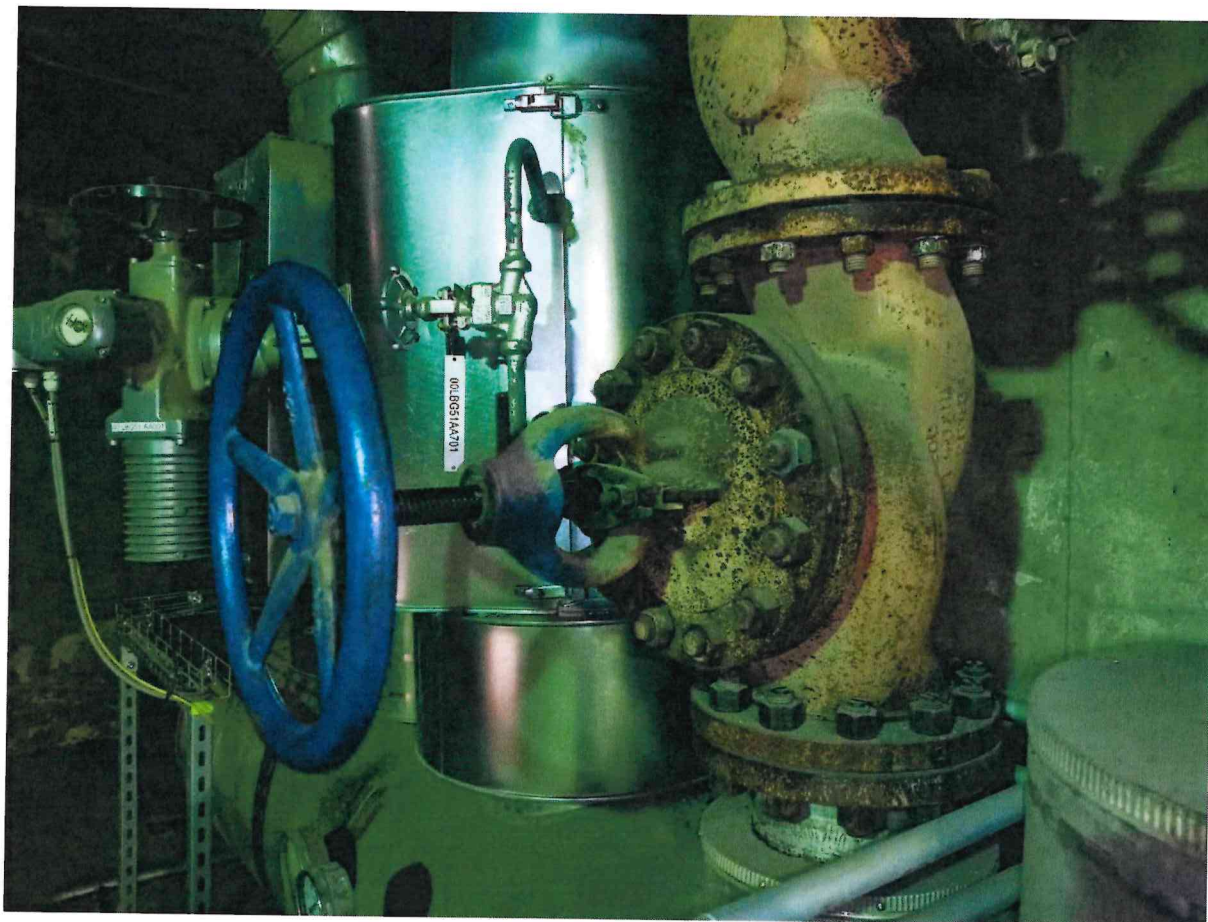
**42. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 V46 31 214 DN15 PN40 – umiestnenie:
1. poschodie K3**



**43. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 422643 DN250 PN40 – umiestnenie:
1. poschodie K3**



**44. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 V30 111 540 DN200 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie K3**



**45. Uzatváracia armatúra na 19bar rozdeľovači č.2 S38 111 540 DN100 PN40 –
umiestnenie: 1. poschodie K3**



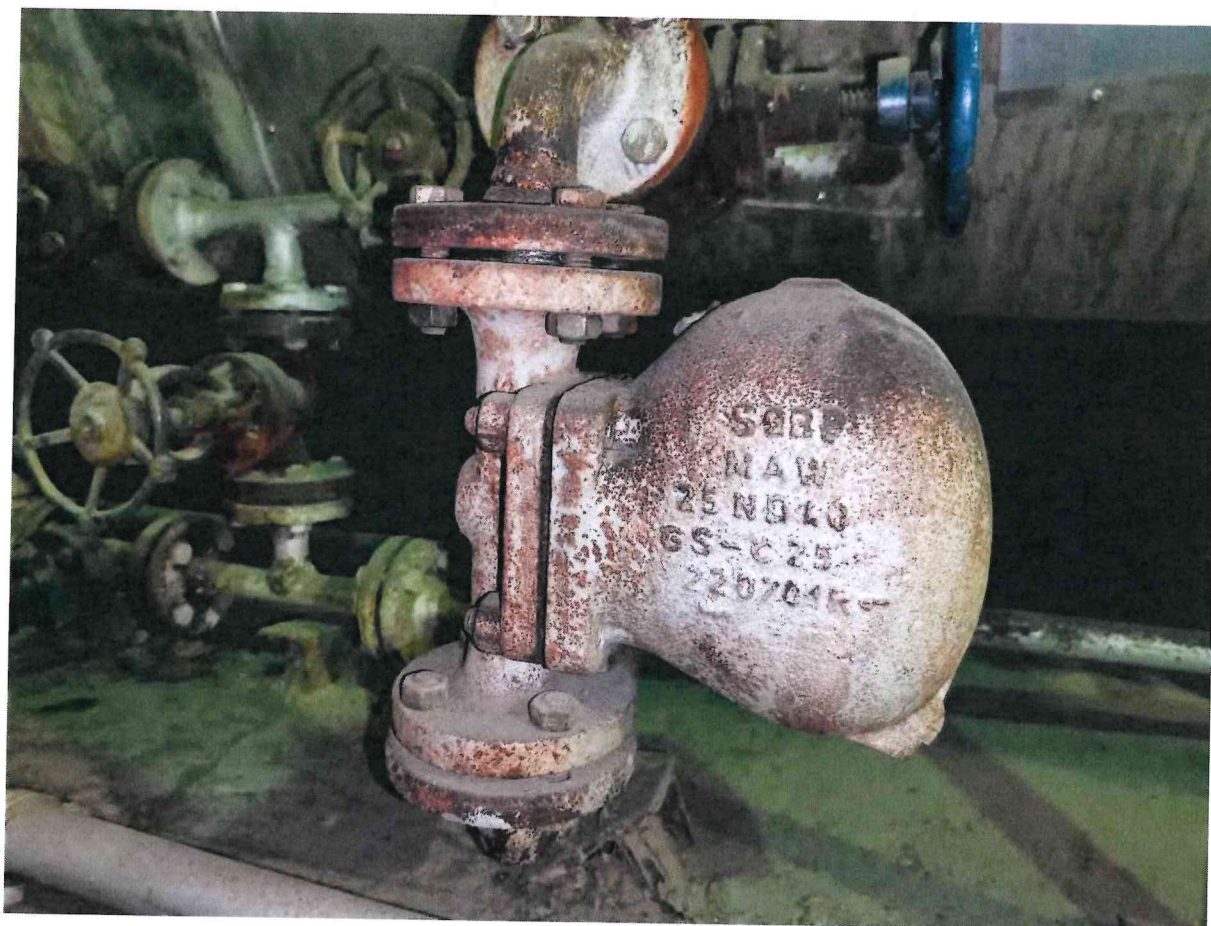
**46. Odvádzač kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 FT14-10 DN25 PN40 – umiestnenie:
1. poschodie K3**



**47. Odvádzač kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 215 117 50 DN25 PN40 – umiestnenie:
1. poschodie K3**



- 48. Odvážače kondenzátu na 19bar rozdeľovači č.2 GS-C25 DN25 PN40 – umiestnenie: 1. poschodie K3**



- 49. Poistný ventil na technológii Kvet JS1049/SA395 DN100 PN40 – umiestnenie: 2. poschodie K3**



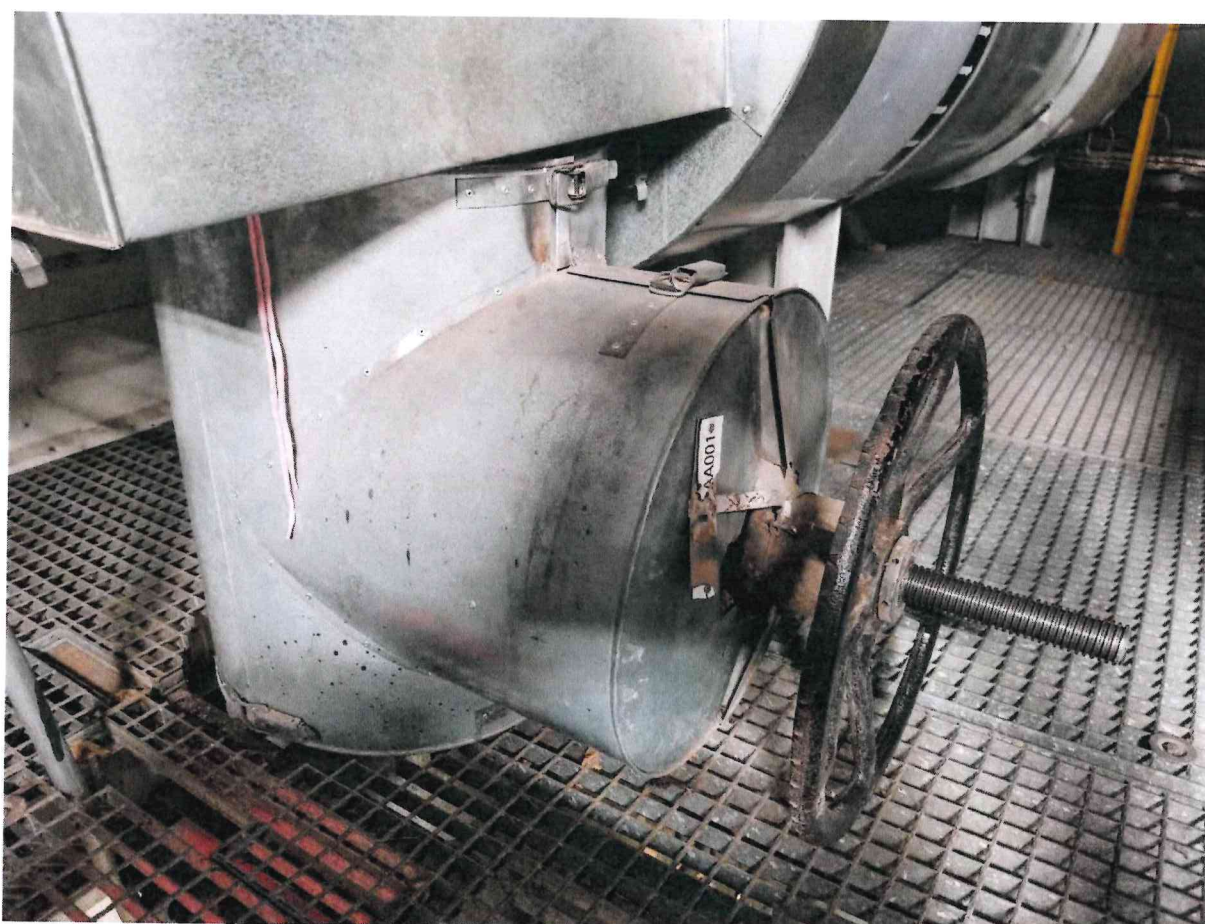
50. Poistný ventil vzdušníka na CHÚV P16 217 616 DN25 PN16 – umiestnenie: 0m CHÚV



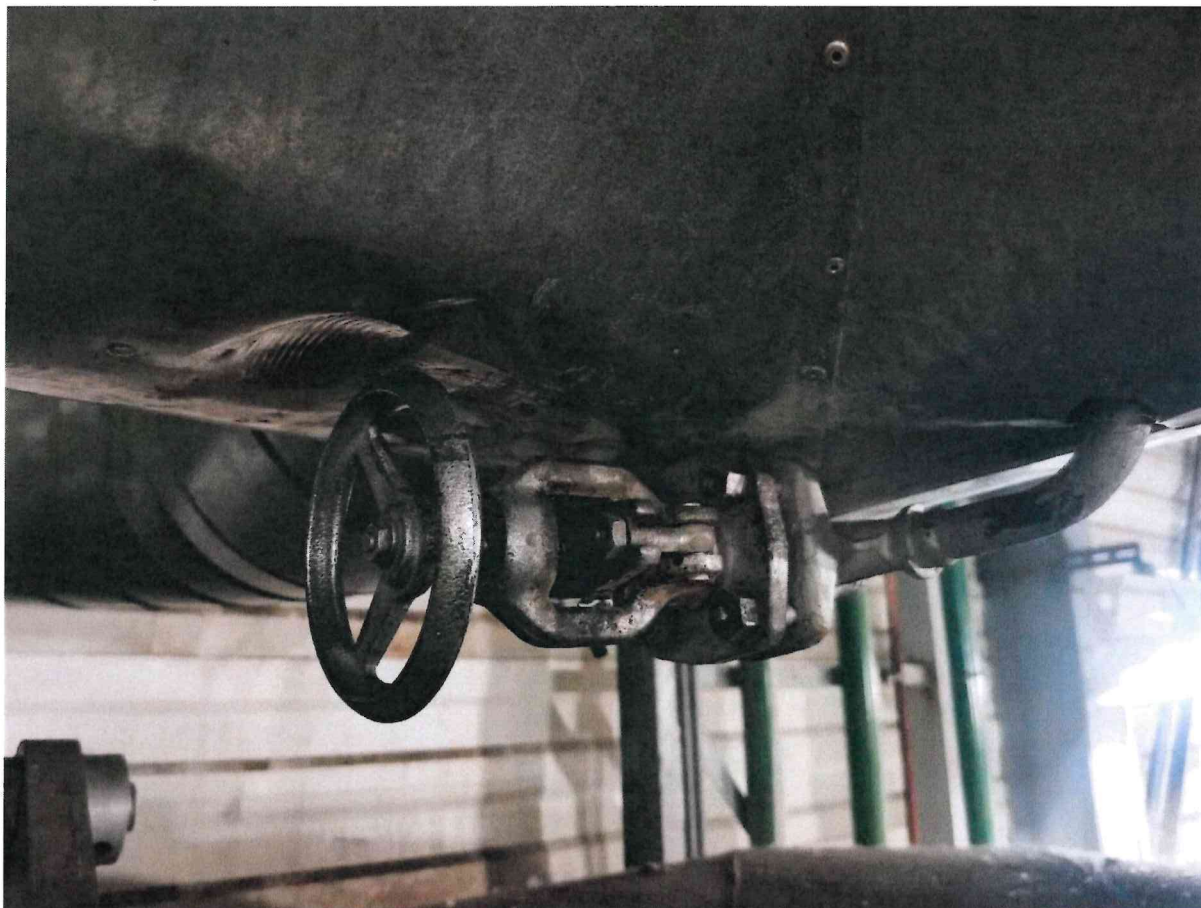
51. Poistné ventily vzdušníkov na CHÚV P15 217 616 DN50 PN16 – umiestnenie: 0m CHÚV



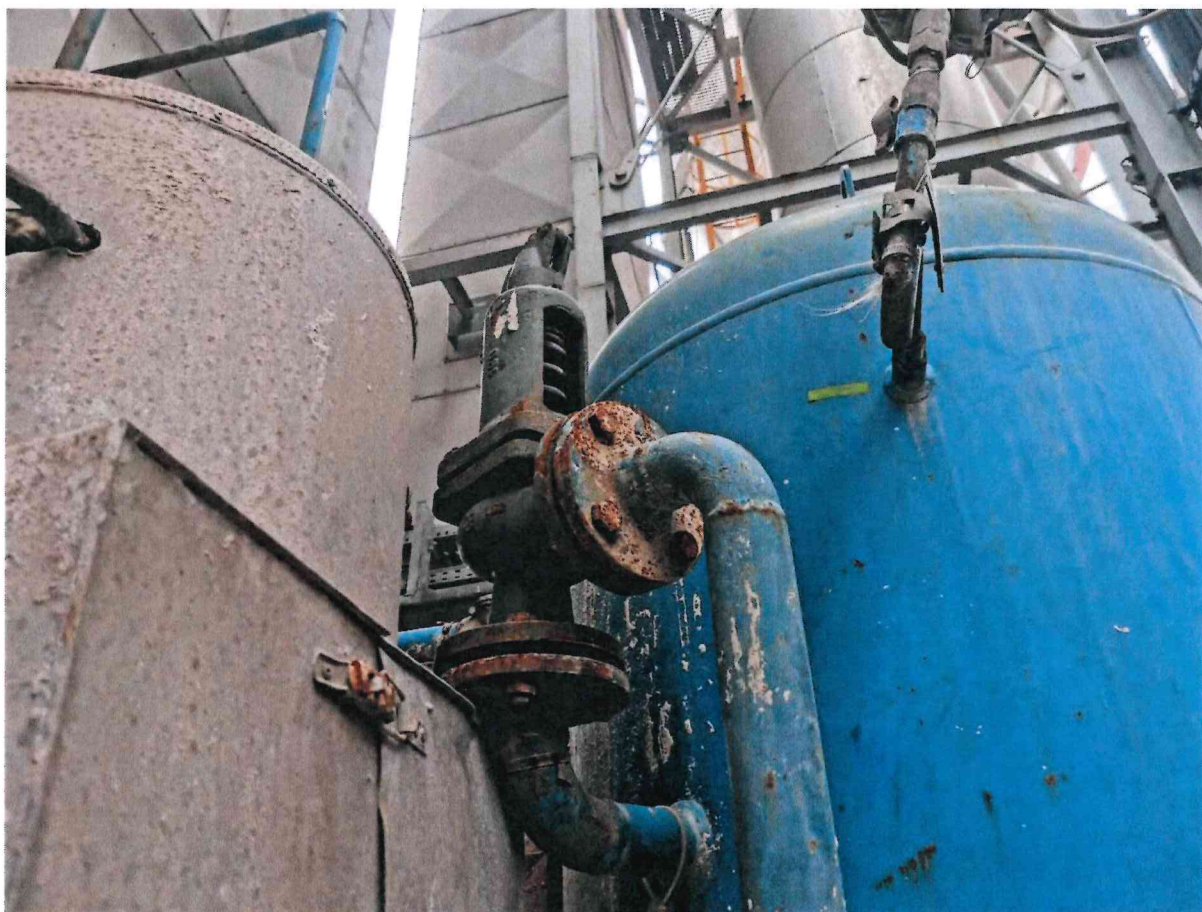
52. Uzatváracie armatúry pary TG DN150 PN160 – umiestnenie: strojovňa TG



53. Uzatváracie armatúry na bypasse vstupu pary do turbíny DN15 PN100 – umiestnenie: strojovňa TG



54. Poistné ventily na vzdušníkoch pri textilných filtroch DN50 PN16 – umiestnenie: vonkajší areál závodu



55. Poistný ventil na vzdušníku pri sile vápna 00 126 99 DN25 PN16 – umiestnenie: vonkajší areál závodu



56. Redukčný ventil R12 117 616 DN100 PN16 – umiestnenie: dielňa údržby (nie je nutná demontáž ani montáž, ventil zostane v dielni)



57. Poistný ventil 4577 6325 11 03 DN50 PN160 – umiestnenie: dielňa údržby



Záručná doba

Záručná doba na dielo (vrátane dodaných náhradných dielov a materiálu) je v trvaní dvanásť (12) mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia diela alebo jeho príslušnej časti zo strany objednávateľa.

V prípade, ak kedykoľvek počas trvania záručnej doby vzniknú na diele vady, je zhotoviteľ povinný ich odstrániť na vlastné náklady a vo vlastnom mene.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať diagnostiku prípadnej poruchy predmetu zmluvy do dvadsiatich štyroch (24) hodín (a to aj v dňoch pracovného voľna a v dňoch pracovného pokoja) od nahlásenia poruchy objednávateľom a poruchy odstrániť do piatich (5) pracovných dní, alebo v čo najkratšom technicky možnom čase dohodnutom písomne zmluvnými stranami.