



Havforskningsinstituttet – Rederiavdelingen



Fartøy:

Dr. Fridtjof Nansen

VERKSTEDSJOBBER/ DOKKING

Jobb : 11

Dato utført :

Sign :

Konto nr :

Lokalitet/plassering : Maskinrom

Komponent: Sjøvannspumper

JOBB INFORMASJON/ DETALJER	INKLUDERT I ARBEID
Overhaling av 4 stk. sjøvannspumper: Pumpene demonteres inspiseres og monteres med nye tetninger og pakninger. Slitte deler skiftes ut. Skifte lager på EL-motorer. Pumpene skal inspiseres og godkjennes av DNV og maskinsjef før sammenstilling. Pumpe deler: Rederileveranse Lager EL motor: Verkstedsløyperanse 1: SW pump ME3 Azcue pump, type: LN-65-315 s/n 441195 (11KW) 2: SW pump no 2 Air condition Azcue, pump type: LN-125-315 s/n 441202 (30KW) 3: Fire pump no 2 Azcue, pump type: LN-VP40-200 s/n 441216 (15KW) 4: Aux SW pump 1 Azcue, pump type: LN-80-315 s/n 441199 (15KW)	☐ Gassfri sertifikat
	☐ Ekstra belysning
	☐ Ventilasjon
	☐ Tilkomst
	☐ Rengjøring før
	☒ Rengjøring etter
	☐ Stillas
	☒ Krane
	☒ Transport til verksted
	☐ Transport ombord
	☐ Sandblåsing
	☐ Priming/Grunning
	☐ Maling
	☐ Trykk/Vacuum testing
	☐ X-ray
	☐ Ultrasonic testing
	☐ Brannvakt/Sikkerhetsvakt
	☐ Isolasjonstest/Megging
	☐ Rette opp tegninger
	☐
	ARBEIDET SKAL KONTROLL. AV:
	☒ Klasse (DnV)
	☐ Teknisk inspektør
	☒ Kaptein/Maskinsjef
	☐ Utstyrs leverandør
	☐
	MATERIAL:
	☒ Verksteds levering
	☒ Rederi levering
	☐
	VEDLEGG:
	☐ Foto
	☐ Tegning
	☐ Skisse
	☐ Eksempel/Prøve

Bilder



Havforskningsinstituttet – Rederiavdelingen

Fartøy:



Bilde 1 av ME pumpe 2&3 (det er pumpe 1 som skal skiftes. Heilt til venstre i bildet) plassert under dørk i akterkant mask rom.



Havforskningsinstituttet – Rederiavdelingen

Fartøy:



Bilde 2 av Brannpumpe



Havforskningsinstituttet – Rederiavdelingen

Fartøy:



Bilde 3 av sjøvannpumpe AC



Havforskningsinstituttet – Rederiavdelingen

Fartøy:



Bilde 4 av Sjøvannspumpe AUX cooling system