

## Horreby Vandværks handlings- og investeringsplan 2022-2025

Område	Aktivitet	2022	2023	2024	2025 og senere
PC overvågning	Udskiftning af Cisco router /firewall	20.000			
Ledningsnet	Ny ledning fra Vandværket til Tønnesen ca. 3km i to eller tre step,		500.000	500.000	600.000
Ledningsnet	Ledningsaktiviteter, målerbrønde m.v.	150.000			
Ledningsnet	Gennemskylning af ledningsnet udvalgte steder	100.000	100.000	100.000	100.000
Ledningsnet	Udskiftning af 250m ledning i Maderne fra 40 mm til 63 mm PE				50.000
Beholderanlæg	Gennemsyn af rentvandtanke	30.000			
Beholderanlæg	Forlængelse af afgangsrørerne (4 stk.) fra efterfiltrene således de når 1½ m ned i rentvandstanken				Pris ikke beregnet
Beholderanlæg	Montering af større inspektionslem til forbeluftning for at lette adgangsvejen. Herefter vil den opfylde flugtvejsbestemmelsen				
Vandmålere	Målerudskiftninger, incl. samlet udskiftning i 2025	40.000	10.000	10.000	1.000.000
Videregående vandbehandling	Blødgørings anlæg (Markedets metoder endnu ikke OK)				Pris ikke beregnet
Behandlingsanlæg	Opsætnings af Alu-oplukkkelige partier foran filrene, samt hjælpeblæsere, når/hvis der kommer lovkrav herom				100.000
Behandlingsanlæg	Nyt Slambassin med 24 timers forsinkelse / udskiftning af beholder minimum 40 m3 + slamopsamling fra et år				400.000
Behandlingsanlæg	Udvidelse af ventilstyringen således at alle filtre har deres egen ventil (fra 18 til 28) , hvilket kan nedsætte skyllevandsmængden fra forfiltrene - tilbud fra 2007 m/3tkr.rabat fra Contech på 40tkr. Forventes at fordobles				100.000
Boringer	Ny boring, incl. 1 km ledning samt BNBO erstatning		2.000.000		
Boringer	Renovering af boringen bag vandværket nr. 238.514	75.000			
Boringer	BNBO, boring 238.576	500.000			
Behandlingsanlæg	Forberedelse til montering af midlertidigt UV-Anlæg. Ændring er rørføring således et UV-anlæg kan "skydes" ind mellem rentvandspumper og afgang fra vandværket.				Pris ikke beregnet
Behandlingsanlæg	Øvrige investeringer/ekstra udg. vandværket	50.000	50.000		50.000
		965.000	2.660.000	610.000	2.400.000
		965.000	3.625.000	4.235.000	6.635.000