

Haninge kommun skall köpa två pumpar till en pumpstation, gör en värdering av vilka pumpar de skall köpa genom att göra en LCC beräkning.

Kostnaden för stillestånd när service utförs uppskattas till ca 10 000 kr per timma.

Tre leverantörer, Pumpexperten, Pumpgänget och Pumpligan är intresserade av att leverera pumpar. Pumpligan har offererat den billigaste pumpen typ C till ett pris av 450 000 kr. Anbudsgivarna har även kompletterat sina offerter med nedanstående fakta.

	Fakta om pump typ A (Pumpexperten)	Fakta om pump typ B (Pumpgänget)	Fakta om pump typ C (Pumpligan)
Inköpskostnad	780000 kr	580000 kr	490000 kr
Driftskostnad	8000 kr / år	10000 kr / år	9000 kr / år
Servicetid	6 h / månad	8 h / månad	10 h / månad
Material (olja, lager etc)	15 000 kr per 1000 h	12 000 kr / 800 h	10 000 kr / 600 h
Antal personer för service	2 st	2 st	2 st
Arbetskostnad	500 kr / h	500 kr / h	500 kr / h
Årlig drifttid	8000 h	8000 h	8000 h
Livslängd	30 år	30 år	30 år