

INDKØB AF MOBIL HAVNE WIRE-KRAN TIL KØGE HAVN

BILAG 1 KRAVSPECIFIKATION

1.0 KRAV

1.1 Beskrivelse af anskaffelsen

Der skal indkøbes en ny 125 tons Mobil havnewire Kran til Køge Havn med gummihjul.

1.2 Beskrivelse af kravspecifikation

Kravspecifikationen, jf. afsnit 1.4, beskriver samtlige krav til anskaffelsen og består af seks kolonner med følgende informationer:

"Krav"	Beskrivelse af kravet
"Kategori"	Kravets kategori i henhold til beskrivelse i afsnit 1.3
"Ordregivers bemærkninger"	Ordregivers eventuelle bemærkninger til kravet
"Krav opfyldt"	Tilbudsgivers tilsagn om, hvorvidt kravet er opfyldt eller ej
"Tilbudsgivers kommentarer"	Tilbudsgivers eventuelle kommentarer

1.3 Kategori

Nogle krav er SKAL-krav og skal således opfyldes af tilbudsgiver i sin besvarelse (tilbud). Hvis blot et enkelt SKAL-krav ikke er opfyldt, vil Ordregiver se bort fra tilbudsgivers tilbud.

Andre krav er derimod ØNSKE-krav og er nogle som ikke skal opfyldes, men som Ordregiver ønsker opfyldt.

1.4 Kravspecifikation

Nr.	Krav	Kategori	Ordregivers bemærkninger	Udfyldes af tilbudsgiver		
				Krav opfyldt (sæt ét X)		Tilbudsgivers kommentarer
				Ja	Nej	
Kranens specifikationer						
1	Kranen skal opfylde gældende love, bekendtgørelser og forskrifter fra offentlige danske myndigheder, samt gældende EU retlige regler	SKAL				
2	Leverandøren skal sørge for at anmelde kranen til Arbejdstilsynet i de opgaver, hvor dette er krævet i henhold til gældende dansk lovgivning.	SKAL				
3	Kranleverandørens teknikere/montører skal være fuldt ud opdaterede på de nyeste regler og love i henhold gældende dansk lovgivning.	SKAL				
4	Kranens løftekapacitet skal være på 125 tons på en radius af minimum 17 meter ved heavy lift under krog	SKAL				
5	Kranen skal være fuldt forberedt til landstrøm, dog uden kabelrulle	SKAL				
6	Inkl. styring til brug af containeråb	SKAL				

7	Maks. tryk pr. hjul 10 kg/cm ²	SKAL				
8	2 linet kran inkl. klargøring til motorgrab	SKAL				
9	Gangbro udvendigt i begge sider af kabinen, for at lette rengøringen af ruderne	SKAL				
10	Serviceplatform ved tårntoppen	ØNSKE				
11	Kranen skal overholde FEM standarden	SKAL				
12	Kranen skal leveres CE mærket.	SKAL				
13	Kranen skal være på mobil undervogn med gummihjul (ingen larvebrønd)	SKAL				
14	Kranen skal ære forsynet med centralsmøring	SKAL	På de steder hvor det kan lade sig gøres - bl.a. alle wirehjul, bevægelige bomdele og undervogn.			
15	Kranen skal være forsynet med elektrisk termostat- og/eller tidsstyret forvarmning på de kritiske komponenter som kræver det. Eksempelvis dieselmotor, elmotorer, hydrauliksystem, elskabe, maskin- og elrum samt førerkabine mm. Strømforsyning sker via havnens SKAL 400V/63A kajstandere	SKAL	Skal kunne tilgås fra jordhøjde.			
16	Førerkabine skal være placeret i en højde af minimum 24 meter	SKAL				
17	Bomfæste i minimum 17 meter	SKAL				

Overfladebehandling						
18	Alle ståldele skal være beskyttet mod korrosion	SKAL				
19	Behandling ved varmemeforzinkning udføres iht. DS/ISO 1459 og 1461	SKAL				
20	Trapper, platforme og andre færdselsarealer varmemeforzinkes i størst mulige omfang og dette værende med minimum lagtykkelse iht. DS/ISO 1461.	SKAL				
21	Stålkonstruktioner der ikke varmemeforzinkes, skal overfladebehandles iht. DS/EN ISO 12944 - holdbarheden klassificeres HØJ iht. DS/EN ISO 12944-1	SKAL				
22	Korrosionskategori - Minimum 4C iht. DS/EN ISO 12944-2	SKAL				
23	Overfladebehandlingstyper skal fremgå af tilbuddet.	SKAL				
Service						
24	Dansk salgsafdeling og dansk serviceorgan	ØNSKE				
25	Leverandøren skal være villig til at gøre brug af eksterne reparatører i forbindelse med nedbrud	ØNSKE				