

IEPIRKUMA PRIEKŠMETA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Par vinču kuģu izvilšanai sausajā dokā, iegādi Eiropas Jūrlietu, zvejniecības un akvakultūras fonda pasākuma "Sabiedrības virzītas vietējās attīstības stratēģiju īstenošana" ietvaros.

1. Atbalsta pretendents: Nacionālās zvejniecības ražotāju organizācija, BDR
2. Nodokļu maksātāja numurs: LV40008083320
3. Pasūtītāja adrese: Republikas laukums 2, kab.1018., Rīga, LV-1010
4. Pasūtītāja priekšmets: **Vinča kuģu izvilšanai sausajā dokā**
5. Piegādes vieta: Ostas iela 1, Roja, Talsu novads.
6. Piegādes laiks: Līdz 31.08.2026
7. Piedāvājuma derīguma termiņš: 01.10.2025
8. Tehniskā specifikācija:
 - 8.1. Elektriskā piedziņa, spēj strādāt ar frekvences pārveidotāju.
 - 8.2. Galvenie tehniskie dati:
 - Spole:
 - Sintētiskā virve: vismaz $\varnothing 26$ mm.
 - Pēdējā slāņa nominālā vilkšana: vismaz 125 KN.
 - Pēdējā slāņa nominālais ātrums: vismaz 0-12 m/min.
 - Pēdējā slāņa maksimālais ātrums: vismaz 0-60 m/min.
 - Ietilpība: ne mazāk, kā 300 m / 6 slāņi.
 - Bremžu noturēšanas spēks 1. slānis: vismaz 250 KN.
 - Tinums: apakšā
 - Elektroapgāde:
 - Jauda: ne mazāk, kā 45 kW.
 - Rotācija: apm. 0-2530 apgr./min.
 - Barošana: 400V/50Hz.
 - Darba veids: S9 saskaņā ar IEC 60034-1.
 - Dzesēšanas veids: pilnībā slēgts, piespiedu ventilācija.
 - Aizsardzības pakāpe: IP56.
 - 8.3. Ieskaitot kā galvenās daļas:
 - Reduktors pilnībā slēgtā konstrukcijā, kas aprīkots ar eļļas sildītāju, ar gludu pārneseņu korpusa konstrukciju, ar visu nepieciešamo uzpildīšanai, iztukšošanai, ventilācijai, līmeņa mērītāju un pārbaudes vākiem.
 - Viena spole, paredzēta 300 m $\varnothing 26$ mm troses ietīšanai. Spole ir savienota tieši ar galveno vārpstu.
 - Spole ir aprīkota ar trumuli, kas izgatavots no tērauda, uz kura ir uzstādīta hidrauliski darbināma lentveida bremze. Spole ir piestiprināta pie galvenās vārpstas ar ķīļiem. Hidrauliskais cilindrs komplektā ar hidraulisko spēka staciju. Bremze ir aprīkota ar manuāli vadāmu rokas vadību avārijas vajadzībām.

- Slodzes tapa, kas integrēta reduktora mehānismā, lai mērītu troses spriegumu.
- Spoles ķēdi darbina vinčas galvenā vārpsta.
- Troses iztinuma garuma mērīšanas sistēma.
- Elektromotors, reversīvs, 45 KW, griešanās ātrums 0-2530 apgr./min, spēj strādāt ar frekvences pārveidotāju, aizsardzības pakāpe IP56, nodrošināts ar elektromagnētisko bremzi un pretkondensāta sildītāju. Barošana 400V/50Hz.
- Montāžas sistēma: vinča ir pieskrūvēta pie pamatnes plāksnēm, kas metināmas pie pamatnes.

8.4. Elektriskā vadības sistēma

- Vadības skapis ar frekvences pārveidotāju = 1 gab.
- Paredzēts uzstādīšanai zem jumta, aizsardzības pakāpe IP55.
- Galvenais sastāvdaļu apraksts:
 - Mainīgas frekvences piedziņa ar gaisa dzesēšanu, atrodas vadības skapī.
 - Bremžu rezistors IP20.
 - Galvenais slēdzis strāvas padevei.
 - Avārijas apstāšanās spiedpoga.
 - Visi nepieciešamie kontaktori un releji.
 - HMI displejs.
 - Statusa ekrāns.
 - Kļūmju ekrāns.
 - Vadības ekrāns.
 - Vadības pults.
- Melns anodēts alumīnija panelis, IP21, paredzēts novietošanai vadības telpā, ar šādām galvenajām iezīmēm:
 - 1 poga ar indikatora indikatoru: vadības ieslēgšana/izslēgšana.
 - 1 x poga ar lampu HPU ON/OFF.
 - 1 x vadības svira ar 3 pozīcijām izlaišana – 0 – levilkšana, proporcionāla tipa, atsperes atgriešana neitrālā pozīcijā.
 - HMI ar vairākām funkcijām, tostarp sprieguma/garuma indikāciju, slodzes strāvu
- Hidrauliskais spēka agregāts 1x1,5KW bremzēm, kas uzstādāms zem jumta = 1 gab.

8.5. Papildus komplektācija:

- Elektrības vadi un elektroinstalācija objektā starp vadības skapjiem un galveno barošanu.
- Caurules un cauruļvadi uz vietas starp vadības skapjiem un galveno padevi.
- EMC filtri/harmoniskie filtri frekvenču piedziņām.

9. Prasības iekārtai:

- Iekārtai jābūt jaunai, to daļas nedrīkst būt lietotas.
- Garantijas laiks ne mazāks, kā 12 mēneši.
- Iekārtai pilnībā jāatbilst ES un Latvijas normatīvo aktu prasībām.
- Atbilstības sertifikāti jāiesniedz pasūtītājam līdz ar iekārtu piegādi.

10. Citas prasības:

- Iekārtas piegāde līdz projekta realizācijas vietai, jābūt iekļautam piedāvājuma cenā.
- Iekārtas uzstādīšana un nodošana ekspluatācijā, jābūt iekļautam piedāvājuma cenā.
- Iekārtu piegādātājam ir vismaz 1 gada darbības pieredze jomā, ar kuru saistīts iepirkums.
- Piedāvājuma iesniedzējam jāiesniedz apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu.
- Piedāvājumu, atbilstoši elektroniski parakstītu iesūtīt e-pastā: zv.flote@et.lv.
- Piedāvājumu izvēles kritērijs ir ekonomiski izdevīgākais piedāvājums ar zemāko cenu.

2025. gada 25. jūlijs

Nacionālās zvejniecības
ražotāju organizācija, BDR
Valdes priekšsēdētājs

Viesturs Ūlis