

Tehnične zahteve

Nagibna traktorska kabina z varnostnimi pasovi (simulator prevračanja)

1. Predmet naročila

Dobava, montaža, testiranje in dokumentacija nagibne traktorske kabine z varnostnimi pasovi (simulatorja prevračanja), skladno s Pravilnikom o spremembi in dopolnitvi Pravilnika o usposabljanju za varno delo s traktorjem in traktorskimi priključki (Uradni list RS, št.98/24).

2. Opis nagibne traktorske kabine (simulatorja prevračanja-tehnične zahteve)

- Simulacija prevračanja do najmanj 50° levo in desno (opcija naprej in nazaj).
- **Stabilno podnožje** za transport z viličarjem (opcija avtomobilska prikolica).
- **Traktorska kabina** skladna z Uredbo EU št. 167/2013 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 5. februarja 2013 o odobritvi in tržnem nadzoru kmetijskih in gozdarskih vozil: kabina mora biti **zastekljena** z **vrti** in **streho** in nameščenim **volanom**. V kabini mora biti kakovosten **sedež**, **volan** in **dva varnostna pasova** (en varnostni pas ELR (Automatic Locking Retractor), ki se zapahne ob zapenjanju (črne barve) in en varnostni pas ELR (Emergency Locing Retractor), ki se zapahne v sili (oranžne barve). Oblazinjenje ostrih robov s peno ali primerljim materialom za oblazinjenje. V kabini mora biti nameščen **prikazovalnik nagiba**. Na kabini mora biti napis simulator prevračanja, varnostno opozorilo in logo BTŠ Maribor.
- **Pogon:** elektromotor ali elektromotor s hidravlično črpalko.
- **Krmiljenje:** ročno (opcija daljinsko vodenje)
- **Tipka za zaustavitev v sili** (E-STOP).
- Skladnost s standardi: EN ISO 12100, EN 60204-1, EN ISO 13849-1, EN ISO 14120.

K ponudbi mora biti predložena skica izdelave simulatorja.

3. Garancija

- 1 leto za elektro komponente
- 2 leti za mehansko konstrukcijo

4. Zahtevana dokumentacija

Ponudnik mora zagotoviti:

- ES izjavo o skladnosti (CE)
- Projektno dokumentacijo (načrti, sheme, certifikati)
- Navodila za uporabo v slovenščini (Opis tehničnega sistema pogona in krmiljenja v slovenščini)

- Fotodokumentacijo in CE označitev
- Reference
- Izjava o izpolnitvi zahtev razpisne dokumentacije
- Rok dobave in ponudbena cena

5. Merila za ocenjevanje ponudb

- Cena: 75%
- Nagib na vse 4 strani: 5 %
- Simulator na prikolici: 10 %
- Rok izdelave: 10 %

6. Plačilni pogoji

- 30 % avans ob začetku veljavnosti pogodbe
- 30 % ob fazi finalizacije
- 40 % en mesec po uspešnem prevzemu

7. Dodatne informacije

Kontaktna oseba: Anton Krajnc (info@bts.si)