

Odpovede na otázky položené v rámci verejnej súťaže s predmetom zákazky „Interport Haniska – dodanie a montáž 2 ks semi-automatických kontajnerových portálových žeriavov 41 t“

1.

Prosím, objasnite nejasné body v bode 6.4.5 Rozmetadlo z dokumentu Technická špecifikácia.

Prosím, uveďte vysvetlenie ku každému pododseku nižšie:

1. Snímacie kolíky sú vedľa zámkov vinutia a mechanicky ich zablokujú, keď nie sú umiestnené na kontajneri. Signál na položení na podlahu je priamo snímaný každým snímacím kolíkom so snímačmi priblíženia.

2. PLC rozpery bude zabudovaný v nej. Funkcie rozpery sa musia objaviť v systéme ovládania žeriava ako jednotlivé displeje, napr. zámka vinutia č. 3 neblokovaná, rameno č. 2 neblokované.

3. Na rozpere alebo na zdvíhacej kladke sú kontrolky vo forme LED. Za svetlami je tmavé pozadie.

Na rozpere alebo na zdvíhacej kladke nejasné, prosím o vysvetlenie.

Odpoveď:

Ad 1. Jedná sa o snímacie kolíky, ktoré sú umiestnené vedľa otočných zámkov (twistlockov). Twistlocky sú po celý čas zablokované mechanicky, až do doby dosadnutia do otvorov na kontajneri. Keď je toto dosadnutie správne, kolíky sa stlačia, čím mechanicky odblokujú otočné zámky a umožnia ich ďalšie funkcie. Signál odblokovania resp. zablokovania je priamo snímaný každým snímacím kolíkom, či už je kontajner položený na zem alebo na iný kontajner.

Ad 2. PLC rozpery – znamená, že snímač programovateľného logického automatu (PLC) je priamo zabudovaný na rozpere (spreaderi). Snímač vysiela signál, ktorý vyhodnocuje a zobrazuje jednotlivé funkcie spreaderu v zobrazovacej jednotke žeriava, to znamená, že na displeji sa ukáže napr. otočný zámok (twistlock) č. 3 neblokovaný ... atď.

Ad 3. Signálne svetlá (zelené, žlté, červené) môžu byť umiestnené na spreaderi ako aj na kladkovom ráme (headblock). Je to na výrobcovi žeriava.