

/taikoma abiem pirkimo dalim/

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Aukšto slėgio pneumatinės įrangos komplektas (toliau – komplektas) turi būti skirtas naudoti priešgaisrinėse gelbėjimo tarnybose, atliekant gelbėjimo darbus.

2. Komplekto visos sudedamosios dalys turi būti naujos, nenaudotos, pagamintos 2024 metais ar vėlesniu laikotarpiu.

3. Komplekto pneumatinės kėlimo pagalvės (toliau – pagalvės) turi būti skirtos kėlimui, įvairių objektų išlyginimui:

Komplektą turi sudaryti: 1 pagalvė su nemažesne kaip 7 tonų kėlimo maksimalia galia, 1 pagalvė su nemažesne kaip 12 tonų kėlimo maksimalia galia, 1 pagalvė su nemažesne kaip 20 tonų kėlimo maksimalia galia, 1 dviejų pagalvių valdiklis, vienas 200/300 bar slėgio reduktorius su ne trumpesne kaip 2 m ilgio žarna, 3 vnt. oro tiekimo į pagalves skirtingų spalvų ir ne trumpesnių kaip po 10 m ilgio žarnos su uždarymo čiaupais ir apsauginiais vožtuvais, 3 vnt. trumpos (nuo 1 metro iki 2 metrų) skirtingų spalvų žarnos su uždarymo čiaupais ir apsauginiais vožtuvais, vienas dviejų suslėgtojo oro cilindrų jungiamasis elementas, viena iš polimerinių arba lygiaverčių medžiagų pagaminta dėžė jungiamajai armatūrai talpinti.

4. Komplektas turi būti pagamintas laikantis LST EN 13731 arba lygiaverčio standarto reikalavimų. Tiekėjas turi pateikti pneumatinės įrangos gamintojo ES atitikties deklaraciją. Gali būti pateikti ir kitų komplekto įrankių turimi sertifikatai.

5. Tiekėjas privalo suteikti ne mažesnę kaip 24 mėnesių garantiją.

6. Pneumatinės įrangos komplekto naudojimo ir priežiūros instrukcijos turi būti lietuvių ir anglų kalba, susegtos į vieną segtuvą, turi būti ir elektroninė versija, įrašyta į skaitmenines laikmenas, pvz., „CD“, „USB“ atmintinę.

7. Pneumatinė gelbėjimo įranga turi atitikti privalomuosius saugos reikalavimus, nustatytus Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministro 2019 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. 1V-535 „Dėl gaisrų gesinimo ir gelbėjimo technikos, priemonių ir įrenginių, gaisrų gesinimo medžiagų, gaisrinės saugos ženklų privalomųjų saugos reikalavimų patvirtinimo“. Tiekėjas, kurio pasiūlymas bus pripažintas laimėjusiu ir pasirašęs pirkimo-pardavimo sutartį, privalės **perduodant pneumatinę gelbėjimo įrangą pateikti Gaisrinių tyrimų centro (GTC) išduodamus atitikimo privalomiesiems saugos reikalavimams nustatytus patvirtinimo dokumentus. Pneumatinė gelbėjimo įranga turi būti paženklintos kaip nurodyta GTC išduotuose atitikimo privalomiesiems saugos reikalavimams patvirtinimo dokumentuose.**

8. Reikalavimai pagalvėms:

8.1. pagalvių medžiaga turi turėti atsparumą užtikrinančius armavimus;

8.2. pagalvių darbinis slėgis – iki 12 bar;

8.3. pagalvės turi turėti rankenas ar kilpas, ar paėmimo briaunas jų pozicionavimui palengvinti;

8.4. kiekviena pagalvė turi turėti centravimo žymes;

8.5. pagalvės turi būti sukonstruotos taip, kad nebūtų jų medžiagos perlinkimų;

8.6. pirma pagalvė turi būti ne mažiau 7 tonų keliamosios galios, paviršiaus matmenys ne mažesni nei 270x270 mm, tačiau ne didesnis negu 550x550 mm, o kėlimo aukštis ne mažesnis kaip 140 mm, nuleistos pagalvės aukštis ne didesnis kaip 35 mm, pagalvės svoris neturi viršyti 5 kg;

8.7. antra pagalvė nemažiau 12 tonų keliamosios galios, paviršiaus matmenys ne mažesni nei 320x320 mm, tačiau ne didesnis negu 550x550 mm, o kėlimo aukštis ne mažesnis kaip 190 mm, nuleistos pagalvės aukštis ne didesnis kaip 35 mm, pagalvės svoris neturi viršyti 7 kg;

8.8. trečia pagalvė nemažiau 20 tonų keliamosios galios, paviršiaus matmenys ne mažesni nei 400x400 mm, tačiau ne didesnis negu 550x550 mm, o kėlimo aukštis ne mažesnis kaip 210 mm, nuleistos pagalvės aukštis ne didesnis kaip 35 mm, pagalvės svoris neturi viršyti 9,5 kg;

8.9. visos pagalvės turi būti talpinamos į transportavimo ir saugojimo dėklą.

9. Reikalavimai slėgio reguliatoriui:

9.1. slėgio reduktoriaus ir dviejų suslėgtojo oro cilindrų jungiamojo elemento jungtys su oro cilindro vožtuvais turi atitikti LST EN 144-2 (arba lygiaverčio) standarto reikalavimus.

10. Reikalavimai pagalvių valdikliui:

10.1. valdymo įranga turi leisti vienu metu dirbti su ne mažiau kaip 2 pagalvėmis;

10.2. įranga turi turėti slėgio mažinimo ir kontrolės prietaisus bei apsaugos sistemą nuo perkrovos;

10.3. įranga turi būti pritaikyta dirbti su suspausto oro balionu, kurio darbinis slėgis iki 300 bar;

10.4. turi būti užtikrinta galimybė pripūsti vienu metu ne mažiau kaip vieną pagalvę.

11. Reikalavimai pagalvių pajungimo žarnoms:

11.1. komplektą sudaro 3 vnt. oro tiekimo į pagalves skirtingų spalvų ir ne trumpesnių kaip po 10 m ilgio žarnų ir 3 vnt. oro tiekimo į pagalves skirtingų spalvų ir ne trumpesnių kaip 1 m ir ne ilgesnių kaip po 2 m ilgio žarnų;

11.2. visos oro tiekimo į pagalves žarnos turi būti su uždarymo čiaupais ir apsauginiais vožtuvais;

11.3. minimalus darbinis žarnų slėgis turi būti toks, kad užtikrintų įsigyjamų pagalvių darbinį slėgį.

12. Reikalavimai sujungimams:

12.1. jungtys turi būti greito sujungimo (kištukinės).

Įranga turi būti tinkama naudoti daug kartų ir lengvai pataisoma, ir (ar) pakeičiamos jos sudedamosios dalys. *Atitiktį reikalavimams įrodantys dokumentai: gamintojo ir (ar) tiekėjo techniniai dokumentai, gamintojo ir (ar) importuotojo, ir (ar) tiekėjo rašytinis patvirtinimas arba kitas lygiavertis dokumentas, kuriuo įrodoma atitiktis taikomam reikalavimui/*
