

**SUSPAUSTO ORO APARATŲ  
PIRKIMO – PARDAVIMO SUTARTIS**

**2021 m. d. Nr.  
Neringa**

**Biudžetinės įstaigos „Paslaugos Neringai“ (į. k. 152729437)**, atstovaujama direktorės Danguolės Seselskytės, veikiančios pagal įstaigos nuostatus (toliau - Pirkėjas) ir **UAB „Vavise LT“, įmonės kodas 304176162**, atstovaujama direktoriaus Tomo Viparto, veikiančios pagal Bendrovės įstatus (toliau – Tiekėjas arba Pardavėjas). Pirkėjas ir Tiekėjas kiekvienas atskirai vadinamas Šalimi, o abu kartu - Šalimis, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis).

**1. Sutarties objektas**

- 1.1. Du Suspausto oro aparatų komplektai (toliau - prekės).
- 1.2. Reikalavimai prekėms nurodyti Sutarties priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“.

**2. Sutarties galiojimo, keitimo ir vykdymo tvarka**

- 2.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo ir galioja iki visiško šalių įsipareigojimų įvykdymo dienos.
- 2.2. Prekės Pirkėjui turi būti pristatytos per du mėnesius nuo sutarties pasirašymo dienos. Prekės turi būti pristatytos adresu: Taikos g. 45, Neringa.

**3. Kaina ir atsiskaitymo tvarka**

- 3.1. Sutartimi perkamų prekių kaina **5783,80 Eur su PVM (penki tūkstančiai septyni šimtai aštuoniasdešimt trys eurai, 80 ct)**. Į šią kainą įskaičiuoti visi mokesčiai bei kitos išlaidos.
- 3.2. Sutarties kaina per visą Sutarties galiojimo laiką yra pastovi ir negali būti keičiama, išskyrus, kai pasikeičia prekėms taikomo PVM tarifo dydis. Prekės kainos pokyčio dydis yra proporcingas PVM tarifo pokyčio dydžiui. Perskaičiuota Sutarties kaina įforminama Šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatsiejama Sutarties dalimi. Perskaičiuota Sutarties kaina taikoma toms prekėms, kurios bus tiekiamos po Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos. Pasikeitus kitiems mokesčiams, Sutarties kaina nebus perskaičiuojama.
- 3.3. Pirkėjas sumoka Tiekėjui už faktiškai pristatytas prekes per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos-faktūros išrašymo gavimo dienos. Tiekėjas PVM sąskaitą-faktūrą / sąskaitą-faktūrą privalo pateikti naudojantis elektronine paslauga „E. sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu [www.esaskaita.eu](http://www.esaskaita.eu)). Sąskaita faktūra išrašoma abiem šalims suderinus ir pasirašius tinkamai pristatytų prekių perdavimo - priėmimo aktus.

3.4. Pirkėjas už kokybiškas, tinkamai ir laiku pristatytas prekes Tiekėjui atsiskaito atlikdamas mokėjimo pavedimą į sąskaitoje nurodytą banko sąskaitą.

#### **4. Tiekėjo įsipareigojimai**

4.1. Tiekėjas turi pristatyti perduoti prekes Sutarties priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“ nustatytais sąlygomis ir terminais.

4.2. Tiekėjui vėluojant pristatyti prekes pagal Sutarties 2.2. punkto reikalavimus, Pirkėjui reikalaujant Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui **0,02 % (dviejų šimtųjų procento) dydžio delspinigius** nuo prekių kainos už kiekvieną pavėluotą kalendorinę dieną.

4.3. Atlyginti žalą padarytą dėl netinkamo sutarties vykdymo.

#### **5. Pirkėjo įsipareigojimai**

5.1. Pirkėjas įsipareigoja priimti kokybiškas, tinkamai ir laiku pristatytas prekes ir atsiskaityti už jas Sutarties Priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“ ir Sutarties 2.2 papunktyje nurodyta tvarka ir terminais.

5.2. įforminti pristatytas prekes perdavimo - priėmimo aktu;

5.3. sumokėti Tiekėjui už tinkamai pristatytas prekes sutarties 3 punkte nustatyta tvarka.

5.4. Pirkėjas, praleidęs Sutarties 3.3 punkte nurodytą apmokėjimo terminą, Tiekėjui reikalaujant, privalo sumokėti Tiekėjui **0,02 % (dviejų šimtųjų procento) dydžio delspinigius** nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną pavėluotą kalendorinę dieną.

#### **6. Subtiekėjų ir / ar specialistų keitimo pagrindai ir tvarka**

6.1. Jei Tiekėjas pasiūlyme Sutarties vykdymui nurodė pasitelkiamą subtiekėją (-us), jie turi būti nurodomi Sutartyje, nurodant subtiekėjo (-ų) pavadinimą (-us) bei jam perduodamus įsipareigojimus.

6.2. Sutarties vykdymo metu Tiekėjas, raštu kreipęsis į Pirkėją ir gavęs raštišką jo sutikimą, gali keisti subtiekėją (-us), tačiau dėl naujų subtiekėjų turi būti pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinantys dokumentai ir naujų subtiekėjų kvalifikacija turi atitikti konkurso sąlygų apraše subtiekėjams keltus kvalifikacijos reikalavimus. Jei Tiekėjas neranda kito subtiekėjo, neturinčio pašalinimo pagrindų ir atitinkančio subtiekėjams keliamus reikalavimus, Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį.

6.3. Subtiekėjų pakeitimas įforminamas abiejų šalių papildomu susitarimu prie Sutarties per 10 darbo dienų nuo Pirkėjo raštiško sutikimo išsiuntimo Tiekėjui datos;

6.4. Tiekėjas Sutarties vykdymo metu privalės pakeisti atitinkamus sutartinius įsipareigojimus

vykdantį subtiekęją, jei Pirkėjo netenkins subtiekęjo vykdomų įsipareigojimų kokybė ar Pirkėjas turės pagrįstą pagrindą manyti, kad dėl pasirinkto ir konkrečius įsipareigojimus vykdančio subtiekęjo veiksmų Sutarties vykdymas gali pasunkėti ar tapti neįmanomu.

## **7. Nenugalimos jėgos aplinkybės (*Force Majeure*)**

7.1. Nė viena iš Šalių neatsako už Sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, jeigu ji įrodo, kad Sutarties neįvykdė ar netinkamai įvykdė dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio tokių aplinkybių ar jų padarinių atsiradimui.

7.2. Įvykus nenugalimos jėgos (*Force Majeure*) aplinkybėms šalių santykiams taikomos Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*Force Majeure*) aplinkybėms taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 „Dėl Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*Force Majeure*) aplinkybėms taisyklių patvirtinimo“.

## **8. Sutarties nutraukimas**

8.1. Sutartis gali būti nutraukta raštišku Šalių susitarimu.

8.2. Pirkėjas, ne vėliau kaip prieš 15 (penkiolika) dienų raštu informavęs Tiekėją, turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu pristatytų prekių kokybė neatitinka Sutarties priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“ nustatytų reikalavimų ir po raštiško Pirkėjo pranešimo apie tai Tiekėjui, jis per 3 (tris) kalendorines dienas nepašalina prekių trūkumų.

8.3. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį įspėjęs apie tai Tiekėją ne vėliau kaip prieš 15 (penkiolika) dienų, nepaisydamas to, kad Tiekėjas jau pradėjo ją vykdyti. Šiuo atveju, Pirkėjas privalo atlyginti Tiekėjo patirtas protingas išlaidas, kurias Tiekėjas, norėdamas įvykdyti Sutartį, padarė iki pranešimo apie Sutarties nutraukimą gavimo iš Pirkėjo momento.

## **9. Ginčų nagrinėjimo tvarka**

9.1. Visi kilę ginčai ar nesutarimai, susiję su Sutartimi, tarp Šalių sprendžiami derybų būdu.

9.2. Jeigu ginčų nepavyksta išspręsti derybų būdu, jie sprendžiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais Lietuvos Respublikos teismuose.

## **10. Baigiamosios nuostatos**

10.1. Sutartis sudaryta 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po 1 (vieną) egzempliorių Pirkėjui ir Tiekėjui.

10.2. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei tokius Sutarties sąlygų pakeitimus, kurie atitinka Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatas.

10.3. Visi Sutarties pakeitimai, papildymai ir priedai yra laikomi neatskiriama Sutarties dalimi ir galioja, jeigu jie yra sudaryti raštu ir patvirtinti Šalių įgaliotų atstovų parašais.

10.4. Šalys įsipareigoja per 2 (dvi) darbo dienas pranešti viena kitai raštu apie Sutarties 11 skyriuje nurodytų duomenų pasikeitimą. Šalis, tinkamai nepranešusi apie šių duomenų pasikeitimus laiku, negali reikšti pretenzijų dėl kitos Šalies veiksmų, atliktų vadovaujantis Sutartyje pateiktais duomenimis.

10.5. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajai šaliai teisių ar įsipareigojimų pagal Sutartį.

10.6. Už Sutarties vykdymą atsakingas Pirkėjo darbuotojas – Gintaras Kuprys, gelbėtojų vadovas, tel. Nr. 8 686 56051, el. p. [gintaras.kuprys@paslaugosneringai.lt](mailto:gintaras.kuprys@paslaugosneringai.lt), Tiekėjo atsakingas darbuotojas –Tomas Vipartas, direktorius, tel. Nr. 864055290, ir el. p. [tomas.vipartas@gmail.com](mailto:tomas.vipartas@gmail.com)

10.7. Sutartis turi 1 (vieną) priedą, kuris yra neatskiriama Sutarties dalis:

10.7.1. priedas Nr. 1 „Techninė specifikacija“, 5 lapai.

## 11. Juridiniai šalių adresai, rekvizitai, parašai

### **Pirkėjas**

**Biudžetinė įstaiga „Paslaugos Neringai“**

Kodas 152729437

Ne PVM mokėtoja

Taikos g. 45, Neringa

Tel. (8 469) 52246

El. p. [info@paslaugosnerigai.lt](mailto:info@paslaugosnerigai.lt)

### **Tiekėjas**

**Tiekėjas**

**UAB „Vavise LT“**

Į. k. 304176162

PVM mokėtojo kodas LT1000100956170

Biržų g. 2-4, Kaunas LT-44139

tel. 864055290

El. p. [tomas.vipartas@gmail.com](mailto:tomas.vipartas@gmail.com)

Direktorė

Danguolė Seselskytė

Direktorius

Tomas Vipartas

---

(parašas)

A.V.

---

(parašas)

A.V.

## SUSPAUSTO ORO KVĖPAVIMO APARATŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Suspausto oro aparatai, kurie naudojami uždūmintose patalpose ir teritorijose (su reduktoriumi, kauke ir reguliuojamais diržais) (toliau – kvėpavimo aparatų komplektai).

Perkami du kvėpavimo aparatų komplektai. Pirkimas vykdomas įgyvendinant projektą „Kuršių nerija: kova su gaisrais“ Nr. LT-RU 1-002.

Eil. Nr.	Keliami reikalavimai
1.	<b>Bendroji informacija.</b>
1.1.	Kvėpavimo aparatų komplektai turi atitikti LST EN 137:2007 „Kvėpavimo organų apsaugos priemonės. Kvėpavimo aparatai su ištisine veido kauke. Reikalavimai, bandymai, ženklavimas“ 2 tipo (ugniagesių aparatai) kvėpavimo aparatams nurodytus reikalavimus arba lygiaverčius reikalavimus ir LST EN 136+AC:2001 „Kvėpavimo organų apsaugos priemonės. Ištisinės kaukės. Reikalavimai, bandymai, ženklavimas“ arba lygiaverčius reikalavimus.
1.2.	Kvėpavimo aparato komplektas turi būti skirtas dirbti nuo 6,8 litrų tūrio ir 300 bar vardiniu pripildymo slėgio slėginiu indu (balionu).
1.3.	Visos kvėpavimo aparato komplekto dalys privalo užtikrinti sklandų darbą uždaroje ir mažose erdvėse. Kvėpavimo aparato komplekto dalys privalo būti lengvai išardomos įprastinei jų apžiūrai ir remonto darbams.
1.4.	<b>Kvėpavimo aparatų komplektų sudėtinės dalys.</b>
1.4.1	Perkami du kvėpavimo aparatų komplektai, kur kiekviename kvėpavimo aparato komplekte turi būti <ul style="list-style-type: none"> <li>1) 1 (vienas) kvėpavimo aparatas;</li> <li>2) 4 (keturios) viso veido kaukės (toliau – kaukė);</li> <li>3) 2 (du) kompoziciniai suslėgtojo oro balionai (toliau – balionai);</li> <li>4) 2 (dvi) baliono cilindro įmautės.</li> </ul>
1.5.	Kvėpavimo aparatų komplektas turi būti pažymėtas CE atitikties žymomis. CE atitikties žyma atitinkamais žymenimis turi būti pažymėta ant kiekvienos korpusinės kvėpavimo aparato komplekto detalės, kuri pagal standarto reikalavimus turi būti pažymėta.
1.6.	Kartu su pasiūlymu tiekėjas privalo pateikti: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) kvėpavimo aparato, kaukės ir suspausto oro baliono gamintojo atitikties deklaraciją;</li> <li>b) kvėpavimo aparato, kaukės ir suspausto oro baliono Europos bendrijos tipo tyrimo sertifikatą;</li> <li>c) kvėpavimo aparato ir kaukės ATEX Certification (94/9/EC) tyrimo sertifikatą arba lygiavertį;</li> <li>d) kaukės atitikties deklaracija arba lygiavertį dokumentą patvirtinanti testavimą pagal DIN EN 13274-1 standartą;</li> <li>e) kvėpavimo aparato ir kaukės naudojimo, priežiūros, remonto ir saugojimo instrukcijas;</li> <li>f) kvėpavimo aparato ir kaukės sudedamųjų dalių sąrašą, nurodydami dalių numerius pagal katalogą atsarginėms detalėms užsakyti, bei kitą dokumentaciją apie kvėpavimo aparato charakteristikas;</li> <li>g) gamintojo suteikiamų garantijų dokumentą (-us) ir tiekėjo garantinių įsipareigojimų raštą.</li> </ul>
1.7.	Punkte 1.6 išvardinta dokumentacija turi būti pateikta dviem kalbomis: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) lietuvių kalba;</li> <li>b) anglų arba originalo kalba.</li> </ul>
1.8.	Kvėpavimo aparato darbo aplinkos temperatūra turi būti ne aukščiau kaip -30 °C ir ne žemiau kaip +60 °C. Šie duomenys turi būti pažymėti kvėpavimo aparato gamintojo atitikties deklaracijoje.
1.9.	Kvėpavimo aparato komplektą sudarantys gaminiai, mazgai ir detalės turi būti nauji, neeksploatuoti. Kvėpavimo aparato komplekto pagaminimo metai turi atitikti apsaugos priemonių tiekimo metus.

2.	<b>Reikalavimai kvėpavimo aparatui.</b>
2.1.	Kvėpavimo aparatą sudaro: slėgio reduktorius, vidutinio slėgio jungiamoji žarna, antroji vidutinio slėgio jungtis, naudojama tiekti orą antrajam asmeniui gelbėjimo tikslu gelbėjimo kaukei, slėgio rodytuvas, plaučių valdomas vožtuvas, išpėjimo įtaisas (garsinis signalas), jungiamosios žarnos bei vamzdžiai, kūną juosiantys diržai ir jungianti dalis – tvirtinimo plokštė. Kvėpavimo aparatas turi būti su padidintu (teigiamu) slėgiu.
2.2.	<b>Kvėpavimo aparato slėgio reduktorius.</b> Turi užtikrinti tokio kiekio oro pralaidumą, kad būtų užtikrintas dviejų kaukių vienu metu panaudojimas.
2.2.1	Kvėpavimo aparato slėgio reduktorius privalo turėti viršslėgio vožtuvą, kuris užtikrintų didesnio nei leistina slėgio, susidariusio vidutinio slėgio sistemoje, išleidimą.
2.2.2	Kvėpavimo aparato slėgio reduktoriaus maksimalus slėgis turi būti ne mažesnis kaip 300 bar.
2.2.3	Kvėpavimo aparato slėgio reduktorius privalo būti pritvirtintas tiesiogiai prie tvirtinimo plokštės per greito jungimo jungtį tam, kad slėgio reduktorius būtų lengvai ir greitai pritvirtinamas ir nuimamas nuo tvirtinimo plokštės. Reduktorius turi turėti savo serijinį numerį, kuris turi sutapti su serijiniu numeriu ant tvirtinimo plokštės.
2.2.4	Kvėpavimo aparato slėgio reduktorius privalo turėti standartinę jungtį pagal LST EN 144-2:2004 (arba lygiavertis) leidžiančią prijungti 300 bar slėgio balionus.
2.3.	<b>Plaučių valdomas vožtuvas.</b> Plaučių valdomas vožtuvas privalo būti padidinto (teigiamo) slėgio.
2.3.1	Plaučių valdomas vožtuvas turi būti aktyvuojamas pirmu įkvėpimu ir atjungiamas ant jo esančiu mygtuku/svirtele.
2.3.2	Plaučių valdomo vožtuvo jungtis su kauke turi būti greito pajungimo (kištukinė).
2.3.3	Plaučių valdomas vožtuvas su žarna turi jungtis šarnyrine jungtimi, kuri užtikrina laisvą plaučių valdomo vožtuvo sukimąsi aplink žarną per šią šarnyrinę jungtį neribojant apsisukimų skaičiaus bet kuria kryptimi.
2.4.	<b>Tvirtinimo plokštė ir kūną juosiantys diržai.</b> Tvirtinimo plokštė privalo būti vientisa, nesukelianti elektrostatinių krūvių, ortopedinio dizaino bei tolygiai paskirstanti autonominio kvėpavimo aparato svorį nugaros srityje, klubams ir pečiams. Tvirtinimo plokštė turi turėti kilpas ar rankenas, skirtas pritvirtinti (pakabinti) paruoštą naudojimui kvėpavimo aparatą. Tvirtinimo plokštės korpusas turi turėti galimybę paslėpti / apsaugoti dvi esamas pneumatinės sistemos žarnas ir dar dvi papildomas, modernizuojant pneumatinę sistemą. Ant tvirtinimo plokštės turi būti surašyta pagrindinė informacija apie kvėpavimo aparatą – serijinis numeris, pavadinimas, pagaminimo metai, atitikimas standartams.
2.4.1	Juosmens diržas turi turėti mechanizmą, įgalinantį sukiotis jį plokštės atžvilgiu ne mažesniu kaip 20 laipsnių kampu tam, kad judėjimas su įranga būtų patogus ir stabilus.
2.4.2	Pečių ir juosmens diržai turi turėti didinančius dėvėjimo patogumą paminkštinimus, apsaugotus nedegia medžiaga; diržai turi būti lengvai reguliuojami.
2.4.3	Pečių ir juosmens srityje esančių diržų paminkštinimai privalo būti pagaminti iš nudilimui, pradūrimui ir slydimui atsparios medžiagos. Pečių ir juosmens srityje esanti diržų paminkštinimo medžiaga privalo būti maksimaliai atspari cheminių medžiagų, skysčių ir ugnies poveikiui.
2.4.4	Diržai privalo būti pagaminti iš patvarios ir nedegios medžiagos pluošto – aramido (polimerų grupei priklausanti medžiaga). Metaaramidinių ir paraaramidinių pluoštų visuma turi sudaryti ne mažiau kaip 95 % visos diržų medžiagos.
2.4.5	Pečių diržai privalo būti ergonomiško, prie kūno prisitaikančio dizaino, užtikrinančio patogų ir judesių nevaržantį darbą, užtikrinantys tinkamą atramą. Pečių ir juosmens diržai privalo būti reguliuojami individualiai. Jų fiksavimo prie tvirtinimo plokštės konstrukcija turi būti tokia, kad būtų galima lengvai, be papildomų instrumentų, nuimti ir išskalbti.
2.4.6	Pečių ir juosmens saugos diržų reguliavimo sagtis privalo būti pagaminta iš nerūdijančio metalo, ar kitų medžiagų, turinčių ne prastesnes mechaninio ir atsparumo savybes.

2.4.7	Baliono tvirtinimo diržas privalo būti užspaudžiamas ir fiksuojamas užrakto mechanizmu, užtikrinančiu paprastą ir saugų jo naudojimą.
2.4.8	Suslėgto oro baliono dirželis turėtų tikti įvairaus dydžio balionams, nenaudojant jokių papildomų įrankių.
2.4.9	Pneumatinė sistema turėtų būti lengvai atkabinama nuo tvirtinimo plokštės ir diržų.
2.4.1	Oro padavimo žarnos turi būti atsparios mechaniniams pažeidimams ir aukštos temperatūros poveikiams.
2.4.1	Prie kvėpavimo aparato turi tvirtintis vienas balionas.
2.5.	Slėgio reduktorius turi jungtis tiesiogiai su suslėgtojo oro baliono ventiliu, t. y. be tarpinių ir jungiamųjų elementų.
2.6.	Kvėpavimo aparatas turi turėti plaučių valdomo dozavimo vožtuvo apsauginį dangtelį. Plaučių valdomo vožtuvo apsauginis dangtelis gali būti ir plaučių valdomo vožtuvo laikiklis, tvirtinamas prie kvėpavimo aparato diržo.
3.	<b>Slėgio rodytuvas ir išpėjimo įtaisas.</b> Kvėpavimo aparatas privalo turėti slėgio rodytuvą, kuris būtų įtaisytas taip, kad dirbantysis su kvėpavimo aparatu, galėtų stebėti slėgio rodytuvo rodmenis nenuėmęs aparato. Kvėpavimo aparatas privalo turėti tinkamą išpėjimo įtaisą kvėpavimo aparato nešiotojui išpėti, kuris įsijungia, kai slėgis oro balione sumažėja iki iš anksto nustatyto lygio.
3.1.	Išpėjimo įtaisas, pranešantis apie žemą slėgį, privalo būti integruotas į slėgio rodytuvo žarną kuo arčiau paties rodytuvo arba slėgio rodytuve.
3.2.	Išpėjimo įtaisas turi įsijungti automatiškai, kai atidarytas oro baliono vožtuvas. Išpėjimo įtaiso signalo garsas neturi kisti (nesilpnėti) priklausomai nuo mažėjančio slėgio oro balione.
3.3.	Išpėjimo įtaisas turi įsijungti esant $55 \pm 5$ bar slėgiui.
3.4.	Slėgio rodytuvas turi būti graduotas nuo nulinės padalos iki 350 bar vertės.
3.5.	Slėgio rodytuvo konstrukcija turi būti su galimybe įvertinti slėgį 10 bar tikslumu.
3.6.	Slėgio rodytuvas privalo turėti apsaugą nuo nešvarumų, smūgių ir vandens.
3.7.	Slėgio rodytuvas turi atitikti LST EN 837-1+AC:2001 standartus.
4.	<b>Reikalavimai kaukėms:</b> kaukės privalo turėti keičiamas detales: apygalvę, panoraminį stiklą, jungtį, įkvėpimo ir iškvėpimo vožtuvus, kalbos membraną.
4.1.	Kaukės privalo būti 3 klasės pagal LST EN 136+AC:2001 standarto arba jam lygiavertio reikalavimus.
4.2.	Tam kad užtikrinti aukščiausią apsaugos lygį tiekėjas turi pateikti siūlomos įrangos testavimo rezultatus pagal DIN EN 13274-1 standartą. Prioritetas bus skirtas įrangai turinčiai kuo aukštesnį apsaugos koeficientą. Turi būti pateikta atitikties deklaracija.
4.3.	<b>Kalbos membrana:</b> kaukės kalbos membrana privalo atitikti LST EN 136+AC:2001 arba jam lygiavertio standarto reikalavimus. Kalbos membrana privalo turėti apsauginį dangtelį, apsaugantį membraną nuo galimo membranos apgadinimo ar pradūrimo. Pradūrus kalbos membraną, kaukė privalo laikyti teigiamą slėgį.
4.4.	<b>Iškvėpimo vožtuvas:</b> iškvėpimo vožtuvas privalo turėti apsauginį dangtelį. a) iškvėpimo vožtuvo dangtelis gali būti tvirtinamas varžtu (arba varžtais), tam, kad užtikrinti patikimą dangtelio fiksaciją; b) iškvėpimo vožtuvo dangtelis ir iškvėpimo vožtuvas privalo būti lengvai nuimami (be papildomų instrumentų), taip užtikrinant patogų jų valymą.
4.5.	Kaukėms sujungti su kvėpavimo aparato komplektu turi būti naudojama kištukinė jungtis.
4.6.	Kaukių dalis, kuri gali prisiliesti prie nešiotjo odos, privalo būti iš nealergizuojančių medžiagų, kad sąlytyje su naudotojo oda negalėtų dirginti arba daryti kitokį neigiamą poveikį sveikatai.
4.7.	Kaukės privalo prisitaikyti prie veido kontūrų ir puikiai priglusti. Kaukės privalo būti 3 skirtingų dydžių (S, M, L). Kaukių kiekis pagal dydžius bus nurodytas kvėpavimo aparatų komplektų pirkimo pardavimo sutartyje.

4.8.	Kaukės dydis privalo būti nurodytas ant kiekvienos korpusinės kaukės detalės, pažymint jį raidėmis S, M, arba L.
4.9.	Kaukės korpusas privalo turėti smakro atramą, kuri tvirtai prilaikytų smakrą ir užtikrintų puikų sandarumą.
4.10.	Pašalinus plaučių valdomą dozavimo vožtuvą ir užsidėjus kaukę, vartotojas turėtų laisvai kvėpuoti.
4.11.	<b>Dirželiai:</b> kaukės turi turėti ne mažiau kaip 5 dirželius ir būtų pritaikyti dėvėti su ugniagesio šalmu. a) kaukių dirželiai privalo būti pagaminti iš chlorpreninio kaučiuko ar kitos, ne prastesnių savybių, medžiagos; b) kaukių dirželiai ties užsegimu privalo būti rumbuoti, norint išvengti netyčinio išslydimo ir atsiseigimo; c) kaukių dirželiai privalo būti lengvai nuimami nuo kaukės, nenaudojant įrankių; d) kaukės privalo turėti ugniai atsparų dirželį su papildoma užsegimo juoste, leidžiančia pasikabinti kaukę ant kaklo.
4.12.	Kaukės turi turėti specialų nuo nešvarumų saugiam laikymui skirtą, kvėpavimo aparato gamintojo sandarų plastikinį arba medžiaginį, lygiaverčių savybių futliarą.
4.13.	Kaukės turi turėti atskiriamą vidinę kaukę. a) vidinė kaukė privalo būti 3 (trių) skirtingų dydžių - 1, 2, 3 arba S, M, L. Konkretūs dydžiai bus nurodyti kvėpavimo aparatų komplektų pirkimo pardavimo sutartyje; b) norint užtikrinti patogų valymą ir dezinfekavimą, vidinė kaukė privalo būti lengvai išimama arba pakeičiama nenaudojant jokių įrankių.
4.14.	<b>Stiklas:</b> kaukių stiklas turi būti panoraminis.
4.14.	Regėjimo laukas privalo būti ne mažesnis nei 90 %.
4.14.	Kaukė privalo būti sukurta taip, kad oras iš baliono patektų į vidinę stiklo pusę, taip išvengiant aprasojimo.
4.14.	Kaukių stiklas turi būti pagamintas iš polikarbonato (PC) su abipusiu apsauginiu padengimu ar lygiavertės medžiagos.
4.14.	Panoraminio stiklo rėmas privalo būti pagamintas iš nelaidžios ir patvarios medžiagos, užtikrinančios didesnę stiklo apsaugą nuo smūgių ar virpesių.
4.14.	Panoraminio stiklo rėmas privalo būti pritvirtintas dviem varžtais ir dviem veržlėmis greitam ir paprastam stiklo pakeitimui.
5.	<b>Balionai</b> turi būti skirti naudoti su ugniagesių autonominiais suslėgtojo oro kvėpavimo aparatais, atitinkančiais LST EN 137 standarto (arba lygiaverčio) reikalavimus.
5.1.	Baliono sudėtis – suslėgtojo oro cilindras (toliau – cilindras), vožtuvas, cilindro įmautė.
5.2.	Balionai turi būti nauji, neeksploatuoti. Balionai turi būti pagaminti ne vėliau kaip prieš 1 (vienerius) metus nuo kvėpavimo organų apsaugos įrangos komplektų tiekimo metų.
5.3.	Balionas su vožtuvu turi būti sertifikuoti pagal direktyvos 97/23/EB (arba lygiavertės) nurodytus reikalavimus kaip bendras junginys
5.4.	Balionas turi turėti CE ženklą.
5.5.	Baliono gamintojo nustatytas eksploatacinis laikotarpis turi būti ne mažesnis kaip 30 metų.
5.6.	<b>Reikalavimai cilindrui:</b>
5.6.1	Cilindras turi būti su vidiniu aliuminio, sandarumą užtikrinančiu sluoksniu, sustiprintu iš išorės anglinių ir stiklo audinio ar analogiškų medžiagų pluoštais. Cilindro korpusas turi būti papildomai apsaugotas viršuje ir apačioje plastikiniais dangčiais arba turėti analoginę apsaugą.
5.6.2	Cilindras turi atitikti LST EN 12245 standarto (arba lygiavertės) reikalavimus. Turi būti pateiktas cilindro sertifikatas su atitikimu standartui.
5.6.3	Cilindras turi būti priskiriamas nuo 6,8 l talpos ir 300 bar slėgio cilindrui.
5.6.4	Cilindro išėjimo jungtis turi atitikti LST EN 144-1 standarto (arba lygiavertės) reikalavimus
5.6.5	<b>Reikalavimai vožtuvui:</b>
5.6.6	Vožtuvo sujungimas su cilindru turi atitikti LST EN 144-1 standarto reikalavimus



5.6.7	Vožtuvo sujungimas su suslėgtojo oro kvėpavimo aparato reduktoriumi turi atitikti LST EN 144-2 standarto (arba lygiaverčio) reikalavimus.
5.6.8	Vožtuvas turi atitikti LST EN 137 standarte (arba lygiaverčiame) nurodytus reikalavimus slėginių indų vožtuvams.
5.6.9	Vožtuvas turi turėti apsauginį įtaisą, stabdantį per greitą oro išėjimą iš cilindro gedimų atvejais. Apsauginis įtaisas turi turėti oro filtrą papildomam oro filtravimui.
5.6.1	Vožtuvo suklio sukimosi ašis turi sutapti su cilindro išilgine ašimi.
5.6.1	Vožtuvas turi būti komplektuojamas su užsukama veržle, apsaugančia nuo nešvarumų patekimo į vidų ir stabdančia oro išėjimą atsisukus vožtuvo sukliui.
5.6.1	Baliono svoris (pilnos sudėties) su pripildytu oru (slėgis cilindre ne mažesnis kaip 300 bar) turi būti ne didesnis kaip 7,5 kg.
5.7.	<b>Reikalavimai cilindro įmautei:</b>
5.7.1	Įmautė turi būti pagaminta iš aramidinių ar kitų analogiškų medžiagų.
5.7.2	Įmautės dydis turi tikt cilindrui.
5.7.3	Įmautės medžiagos spalva tamsi.
5.7.4	Įmautė turi turėti šviesą atspindinčių juostų ar kitų šviesą atspindinčių elementų.
5.7.5	Įmautė neturi savaime nuslysti nuo cilindro suslėgtojo oro kvėpavimo aparato naudojimo metu.
6.	<b>Kiti reikalavimai:</b>
6.1.	Visam kvėpavimo aparatui turi būti suteikta ne mažesnė kaip 24 mėn. garantija, o slėgio reduktoriui ne mažesnė kaip 36 mėnesių garantija.
6.2.	Aukšto slėgio reduktoriaus kapitalinis remontas pagal gamintojo rekomendacijas turėtų būti atliekamas ne anksčiau kaip po 10 metų eksploatacijos.
6.3.	Plaučių valdomo vožtuvo kapitalinis remontas pagal gamintojo rekomendacijas turėtų būti atliekamas ne anksčiau kaip po 6 metų eksploatacijos.
6.4.	Garantiniu laikotarpiu sugedus kvėpavimo aparato mazgui (-am) tiekėjai privalo pašalinti gedimus suremontuojant arba pakeičiant nauju (-ais) mazgu (-ais) ne ilgiau kaip per 30 kalendorinių dienų.
6.5.	Esant ilgesniam nei 30 kalendorinių dienų remonto laikotarpiui Tiekėjas pateikia Pirkėjui ne prastesnių charakteristikų kvėpavimo aparatą laikinam naudojimui, kol bus remontuojamas garantiniam remontui pateiktas aparatas.

---

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vavise LT UAB
Dokumento pavadinimas (antraštė)	2021-04-28 sutartis suspausto oro apratai
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-04-29 Nr. VP-8
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Tomas Vipartas Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-28 23:01
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-06-21 13:17 - 2023-06-20 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Seselskytė Direktorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-29 11:02
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-07-17 20:41 - 2023-07-16 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Gražina Putriuvienė Referentė-archyvarė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-04-29 11:46
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-04-29 11:46
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2020-09-08 10:26 - 2025-09-07 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	EAIS LPP v1.5-SNAPSHOT
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-04-29 nuorašą suformavo Gražina Putriuvienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-