



Lietuvos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos
viešajam pirkimui

2025 m. kovo 31 d.

IEŠKOJIMO IR GELBĖJIMO KOMPLEKTAS

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Skirtas saugiai ir profesionaliai atlikti gelbėjimo darbus vandenyje, ant vandens ir ant ledo. Apsaugoti gelbėtojo kūną nuo šilumos netekimo atliekant paieškos ir gelbėjimo darbus vandenyje ir/ ar ant ledo.

Plaukiko gelbėtojo komplektą sudaro:

- sauso tipo kostiumas (skirtas naudoti šaltuoju metų laikotarpiu), 1 vnt.;
- pakaba sauso tipo kostiumui, 1 vnt.;
- sauso tipo kostiumo eksploatacijai reikalingos medžiagos:
 - užtrauktuko lubrikantas;
 - talko milteliai,
 - taisymo pleistrai ir klijai.
- šlapio tipo hidrokostiumas (skirtas naudoti šiltuoju metų laikotarpiu), 1 vnt.;
- pakaba šlapio tipo hidrokostiumui, 1 vnt.;
- neopreninis gaubtuvas, 1 vnt.;
- neopreninės pirštinės, 1 pora;
- neopreniniai batai, 1 pora;
- batų apsauga nuo slydimo ant ledo, 1 pora;
- apatiniai drabužiai, 1 kompl.;
- transportavimo krepšys, 1 vnt.;
- nardymo kaukė, 1 vnt.;
- nardymo vamzdelis, 1 vnt.;
- plaukmenys, 1 pora;
- šalmas, 1 vnt.;
- žibintai ir jų laikikliai tvirtinti prie šalmo, 2 vnt.;
- išmetamas krepšys su lynu, 1 vnt.;
- daugiafunkcė gelbėtojo liemenė, 1 vnt.;
- gelbėtojo peilis, 1 vnt.



+44 (0) 1257 25 44 44

Registered Office : Northern Diver Ltd. East Quarry, Appley Lane North, Appley Bridge, Wigan, WN6 9AE, UK

Techniniai parametrai.

1.	Sauso tipo kostiumas: NORTHERN DIVER STORM FORCE 5 RESCUE SUIT
1.1.	Sauso tipo kostiumas, kartu su hermetiškai pritvirtintais kaklo ir riešų manžetais, batais atitinka LST EN 14225-2:2017 standarte keliamus reikalavimus medžiagai, siūlėms, sujungimams ir turi atitiktis deklaraciją
1.2.	Sauso tipo kostiumas skirtas gelbėjimo tarnyboms, pagamintas iš medžiagos trijų sluoksnių Cordura tipo, 400 gramų kvadratiniam metre (g/m ²) tankio
1.3.	Sauso tipo kostiumo kaklo ir riešų manžetai pagaminti iš neopreno medžiagos, kuri užtikrina vandens ir oro nepralaidumą ir kostiumo hermetiškumą dėvint gelbėtojų ir atliekant gelbėjimo darbus vandenyje
1.4.	Kostiumas ryškios, iš tolo matomos ir skiriamos raudonos spalvos
1.5.	Sauso tipo kostiumas turi daugkartinio panaudojimo užtrauktuką, skirtą kostiumui užsegti priekinėje kostiumo krūtinės dalyje, kuris užtikrina kostiumo hermetiškumą vykdant gelbėjimo darbus vandenyje ir turi papildomą apsaugą nuo mechaninio poveikio
1.6.	Sauso tipo kostiumas turi atgalinio atspindžio fluorescuojančias juostas dviejose vietose ant viršutinės kostiumo dalies (rankogalių, nugaros srityje)
1.7.	Sauso tipo kostiumas turi kelių apsaugas iš sustiprintos kevlaro, kurių tvirtinimai nepažeistų kostiumo hermetiškumo ir vientisumo
1.8.	Sauso tipo kostiumas turi hermetiškai pritvirtintus, nelaidžius vandeniui batus, skirtus darbui vandenyje ir ant ledo
1.9.	Ant sauso tipo kostiumo nugaros kontrastuojančios spalvos užrašas „GELBĖTOJAS“
1.10	Pakaba NORTHERN DIVER Drysuit Hanger skirta sauso tipo kostiumo džiovinimui ir laikymui
1.11.	Įtrauktos medžiagos, reikalingos kostiumui: užtrauktuko lubrikantas talko milteliai taisymo pleistrai remonto klijai
2.	Šlapio tipo hidrokostiumas: NORTHERN DIVER ESR Wetsuit 5mm
2.1.	Šlapio tipo hidrokostiumas skirtas profesionaliam gelbėtojų darbui vandenyje šiltuoju metų laikotarpiu
2.2.	Šlapio tipo hidrokostiumas pagamintas iš neopreno medžiagos, 5 mm
2.3.	Šlapio tipo hidrokostiumas turi paminkštintas kelių ir alkūnių apsaugas, kurių tvirtinimai nepažeidžia kostiumo hermetiškumo ir vientisumo
2.4.	Šlapio tipo hidrokostiumas ryškios spalvos, kad būtų lengviau matomas prasto matomumo sąlygomis
2.5.	Šlapio tipo hidrokostiumas turi šviesą atspindinčius elementus matomus iš priekio ir iš galo;
2.6.	Užtrauktukas šlapio tipo hidrokostiumo priekyje, kostiumas lengvai užsidedamas be kito žmogaus pagalbos
2.7.	Šlapio tipo hidrokostiumo riešų ir kulkšnies srityje yra užtrauktukai palengvinantys šlapio tipo hidrokostiumo užsidėjimą
2.8.	Šlapio tipo hidrokostiumo kaklo užsegimas su velcro tipo užsegimo juosta;
2.9.	Su šlapio tipo hidrokostiumu komplektuojama pakaba, skirta džiovinti ir saugoti kostiumui NORTHERN DIVER Multi Purpose Hanger
2.10.	Ant šlapio tipo hidrokostiumo kontrastuojančios spalvos užrašas „GELBĖTOJAS“
3.	Neopreno gaubtuvas: NORTHERN DIVER NEOPRENE DIVE HOOD
3.1.	Skirtas apsaugoti gelbėtojo galvos ir kaklo sritį esant minusinei oro ir žemai vandens temperatūrai, kuomet atliekami gelbėjimo darbai vandenyje
3.2.	Pagamintas iš neopreno medžiagos, kurio storis 6,5 mm
3.3.	Pritaikytas darbui su nardymo kauke



4.	Neopreno pirštinės: NORTHERN DIVER GLOVES KEVLAR
4.1.	neopreninės medžiagos, 5 milimetrų (mm) storio
4.2.	skirtos atlikti gelbėjimo darbams esant minusinei oro ir žemai temperatūrai vandenyje
4.3.	penkių pirštų
4.4.	pastiprintos delno srityje kevlaro medžiaga
4.5.	Dvigubos manžetų sistemos
5.	Neopreno batai: NORTHERN DIVER WET SUIT BOOTS
5.1.	Batai šlapio tipo, tinkami naudoti su šlapio tipo hidrokostiumais, pagaminti iš 5 mm neopreno medžiagos, padai guminiai
5.2.	Batai tinkami naudoti kartu su komplekte naudojamais plaukmenimis (ląstais)
5.3.	Batai turi užtrauktuką, leidžiantį batus patogiai apsiauti ir nusiauti
5.4.	Padai kieti, skirti vaikščioti ledu, akmenuotu krantu
5.5.	Su kostiumo batais komplektuojama batų apsauga nuo slydimo ant ledo (lengvai uždedama ir nuimama ant batų, užtikrinanti gerą sukibimą visomis kryptimis) RUNOS SHOE SPIKES / TRACTION CLEAT
6.	Apatiniai drabužiai: NORTHERN DIVER METALUX ARCTIC UNDERSUIT
6.1.	Apatiniai gelbėtoji skirti drabužiai apsaugo gelbėtojo kūną nuo šilumos netekimo esant minusinei oro ir žemai vandens temperatūrai, kuomet atliekami gelbėjimo darbai vandenyje ar ant ledo
6.2.	Vientisi (kombinezono tipo)
6.3.	Turi elastinius rankogalius ir kilpas kojoms
6.4.	Apatinių gelbėtoji skirtų drabužių gamybai naudojamų medžiagų komponentų rinkinį sudaro šie sluoksniai: išorinė medžiaga, šilumą izoliuojantis įdėklas ir pamušalas
6.5.	Išorinė medžiaga
6.5.1.	pagaminta iš nailono medžiagos ir apsaugo ugniagesį gelbėtoją nuo skysčių įsiskverbimo
6.5.2.	lengvai slystanti ir patogi kostiumui užsidėti ant viršaus ir nusiimti
6.6.	Šilumą izoliuojantis įdėklas
6.6.1.	pagamintas iš sintetinio pluošto ir apsaugo naudotoją nuo šilumos netekimo esant minusinei oro ir žemai vandens temperatūrai, kuomet atliekami gelbėjimo darbai vandenyje
6.6.2.	šilumą izoliuojančio audinio tankis 300 gramų kvadratiniam centimetui (g/cm ²)
6.7.	Kojinės NORTHERN DIVER NEOPRENE SOCK
6.7.1.	Kojinės apsaugo gelbėtojo pėdas nuo šilumos netekimo esant minusinei oro ir žemai vandens temperatūrai, kuomet atliekami gelbėjimo darbai vandenyje ar ant ledo
6.7.2.	pagamintos iš neopreno medžiagos, kurios storis 5 milimetrai (mm)
7.	Transportavimo krepšys: NORTHERN DIVER MILITARY HOLDALL BAG
7.1.	krepšys skirtas kostiumo transportavimui
7.2.	Į krepšį patogiai sudedama įranga: sausos arba šlapio tipo kostiumas (priklausomai nuo sezono), 1 vnt.; šlapio tipo hidrokostiumas (skirtas naudoti šiltuoju metų laikotarpiu), 1 vnt.; neopreninės medžiagos gaubtuvas, 1 vnt.; neopreninės medžiagos pirštinės, 1 pora; neopreniniai medžiagos batai (tik kai komplektuojamas šlapio tipo kostiumas), 1 pora; apatiniai drabužiai (tik kai komplektuojamas sausos tipo kostiumas), 1 kompl.; nardymo kaukė, 1 vnt.; nardymo vamzdelis, 1 vnt.; plaukmenys, 1 pora; šalmas, 1 vnt.; išmetamas krepšys su lynu, 1 vnt.; daugiafunkcė gelbėtojo liemenė, 1 vnt.



8.	Nardymo kaukė: NORTHERN DIVER DEEP VISION MASK
8.1.	minkštoji kaukės dalis pagaminta iš silikono medžiagos
8.2.	kaukė anatominės formos
8.3.	lęšiai dviejų dalių, grūdinto stiklo
8.4.	kaukės dirželiai reguliuojami
8.5.	turi laikiklį kvėpavimo vamzdeliui
8.6.	paženklinta CE atitikties ženklu
8.7.	tinkama naudoti su kita šioje specifikacijoje aprašoma įranga
9.	Nardymo vamzdelis: NORTHERN DIVER DRY PURGED SNORKEL
9.1.	vamzdelis plastikinis
9.2.	kandiklis silikoninis
9.3.	turi atgalinį vožtuvą
9.4.	apsaugotas nuo vandens patekimo į vamzdelį, visiškai panėrus po vandeniu
9.5.	suderinama su kita šioje specifikacijoje aprašoma įranga
10.	Plaukmenys: NORTHERN DIVER POWER FIN YELL
10.1.	plaukmenys guminiai
10.2.	plaukmenys sutrumpinti, skirti techniniam nardymui
10.3.	plaukmenys atviro kulno tipo
10.4.	plaukmenys su reguliuojamo ilgio ir keičiamais dirželiais
10.5.	suderinami su kita šioje specifikacijoje aprašoma įranga
11.	Šalmas: NORTHERN DIVER MANTA HELMET MH4 RED
11.1.	šalmas skirtas gelbėjimo darbams vandenyje ir ant ledo
11.2.	turi CE ženklina
11.3.	Šalmas atitinka EN 16473:2014, EN 16471:2014, EN 166:2002 standartų reikalavimus
11.4.	skirtas apsaugoti galvą, pakaušį nuo sužeidimų
11.5.	vidinis sluoksnis iš vandens nesugėriančios medžiagos
11.6.	dydis reguliuojamas
11.7.	šalmo šone 2 laikikliai NORTHERN DIVER Universal Helmet Mount su 2 žibintais: TDS DIVE ALTAIR S1000 LED TORCH
11.7.1.	žibintų sukuriamas šviesos srautas – 200 lm
11.7.2.	žibintų veikimo laikas (vienu įkrovimu) 15 val.
11.7.3.	žibintai tinkami darbui po vandeniu
12.	Išmetamas lynas su krepšiu: NORTHERN DIVER THROW BAG 25M WITH REFLECTIVE LINE
12.1.	lynas 25 metrai
12.2.	metamas gelbėjimo lynas specialus ir skirtas gelbėjimo tarnyboms
12.3.	lynas ryškios spalvos su šviesą atspindinčiais elementais ir teigiamo plūdumo
12.4.	lynas 8 mm
12.5.	lyno krepšys pagamintas iš tvirtos neplyštančios rip-stop medžiagos, plūduriuojantis
12.6.	lyno krepšys turi šviesą atspindintį elementą
12.7.	lyno krepšys turi nešiojimo per juosmenį diržą su greitai atsegama sagtimi;
12.8.	lyno krepšys greitai nuimamas nuo juosmenį juosiančio diržo
13.	Daugiafunkcė gelbėtojo liemenė: NORTHERN DIVER EVOPRO6 PFD
13.1.	Speciali gelbėtojo liemenė, užtikrinanti plūdumą, skirta gelbėjimo darbams vandenyje, ant vandens ir ant ledo atlikti
13.2.	Gelbėjimo liemenė atitinka saugos reikalavimus ir standartus EN 12402-5:2020 ir EN 12402-6:2020
13.3.	Liemenė reguliuojama ir susegama 4 diržais su greitomis jungtimis
13.4.	Liemenės priekyje ir nugaroje šviesą atspindintys elementai
13.5.	Liemenė su integruotu juosiančiu saugos diržu, kuris užtikrina saugų gelbėtojo ištraukimą iš vandens



+44 (0) 1257 25 44 44

Registered Office : Northern Diver Ltd. East Quarry, Appley Lane North, Appley Bridge, Wigan, WN6 9AE, UK

13.6.	Liemenės nugaros srityje įrengta tvirtinimo kilpa su prailgintu karabinu, atitinkančiu EN 12275:2013 ir EN 362:2004/B standartų reikalavimus, saugos virvei pritvirtinti
13.7.	Liemenės nugaros srityje lengvai nuimamas šviesą atspindintis užrašas „GELBĖTOJAS“
13.8.	Liemenės priekyje dvi užsegamos kišenės ryšio įrangai ir priemonėms sudėti
13.9.	Liemenė turi papildomą susegimą priekyje su greito atsegimo funkcija gelbėtoją juosiančiam saugos diržui atsegti
13.10.	Liemenės priekyje įrengta dvi žibintų ir ryšio priemonių tvirtinimo vietos
14.	Gelbėtojo peilis: NORTHERN DIVER SQUEEZE SECURE KNIFE
14.1.	peilis skirtas gelbėtojų darbui vandenyje, pritaikytas tinklų, virvių pjovimui, atsparus korozijai;
14.2.	ašmenys 75 mm
14.3.	dvipusė geležtė, kurios viena pusė dantyta
14.4.	peilio rankena ryškios spalvos
14.5.	su dėklu, kuris tvirtinamas ant šlapio tipo kostiumų rankos ar kojos ir gali būti tvirtinimas prie daugiafunkcės gelbėtojo liemenės



e-mail - Craig@NDiver.com

Direct Line – 0044 1257 256 934

Mobile – 0044 7854 252 013



+44 (0) 1257 25 44 44

Registered Office : Northern Diver Ltd. East Quarry, Appley Lane North, Appley Bridge, Wigan, WN6 9AE, UK