

**NAVIGACINIŲ BUJŲ ĮSIGIJIMO VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO
SUTARTIS NR. 51-2014-232**

Du tūkstančiai septynioliktųjų metų rugpjūčio 29 diena
Klaipėda

VĮ Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcija (toliau – Uosto direkcija), juridinio asmens kodas 240329870, kurios registruota buveinė yra J. Janonio g. 24, LT-92251 Klaipėda, telefonas (8 46) 499 799, faksas (8 46) 499 777, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Infrastruktūros direktoriaus, pavaduojančio generalinį direktorių, Vidmanto Paukštės, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Pirkėjas), ir

UAB „Laivo sandėlis“, juridinio asmens kodas 302128539, kurios registruota buveinė yra Pramonės g. 8a, LT-94102 Klaipėda, telefonas +370 46 416211, faksas +370 46 416212, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Aurimo Tranzos, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau – Pardavėjas),

toliau kartu šioje viešojo pirkimo-pardavimo sutartyje vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai – Šalimi,

sudarė šią navigacinių bujų įsigijimo viešojo pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą Sutartimi, ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Pardavėjas įsipareigoja parduoti, o Pirkėjas įsipareigoja nupirkti ir priimti 1 (vieną) žalios spalvos navigacinę bują (toliau – Prekę) ir sumokėti už Prekę šioje Sutartyje nustatytą kainą.

1.2. Gavus Uosto direkcijos techninės tarybos pritarimą dėl bujos tinkamumo bei Pirkėjo rašytinį patvirtinimą dėl likusių bujų pristatymo, Pardavėjas įsipareigoja parduoti, o Pirkėjas įsipareigoja nupirkti ir priimti 20 (dvidešimt) navigacinių bujų (5 raudonos spalvos, 15 žalios spalvos) (toliau – Prekę) ir sumokėti už Prekę šioje Sutartyje nustatytą kainą.

1.3. Prekės specifikacijos nurodytos šios Sutarties priede.

II. PREKĖS KAINA IR APMOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Sutarties kaina (be PVM) yra 339 885,00 (trys šimtai trisdešimt devyni tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt penki eurai) €. PVM (21%) 71 375,85 (septyniasdešimt vienas tūkstantis trys šimtai septyniasdešimt penki eurai, 85 ct) €. Bendra Sutarties kaina (Sutarties kainos ir PVM suma) yra 411 260,85 (keturi šimtai vienuolika tūkstančių du šimtai šešiasdešimt eurų, 85 ct) €.

2.1.1. Sutarties 1.1 p. nurodytos Prekės kaina (be PVM) yra 16 185,00 (šešiolika tūkstančių šimtas aštuoniasdešimt penki eurai) €. PVM (21%) 3 398,85 (trys tūkstančiai trys šimtai devyniasdešimt aštuoni eurai, 85 ct) €. Bendra Prekės kaina (Prekės kainos ir PVM suma) yra 19 583,85 (devyniolika tūkstančių penki šimtai aštuoniasdešimt trys eurai, 85 ct) €.

2.1.2. Sutarties 1.2 p. nurodytos Prekės kaina (be PVM) yra 323 700,00 (trys šimtai dvidešimt trys tūkstančiai septyni šimtai eurų, 00 ct) €. PVM (21%) 67 977,00 (šešiasdešimt septyni tūkstančiai devyni šimtai septyniasdešimt septyni eurai, 00 ct) €. Bendra Prekės kaina (Prekės kainos ir PVM suma) yra 391 677,00 (trys šimtai devyniasdešimt vienas tūkstantis šeši šimtai septyniasdešimt septyni eurai, 00 ct) €.

2.2. Į Sutarties 2.1 punkte nurodytą Prekės kainą įskaičiuoti visi mokesčiai, muitai, transportavimo, pakrovimo ir kitos išlaidos, susijusios su Prekės pristatymu į Pirkėjo nurodytą

vietą.

2.3. Prekės kainos perskaičiavimas:

2.3.1. Sutarties galiojimo metu pasikeitus pridėtinės vertės mokesčio taikymą reglamentuojantiems teisės aktams, Sutarčiai bus taikomas naujas pridėtinės vertės mokesčio tarifas;

2.3.2. bendra Prekės kaina perskaičiuojama po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo dienos;

2.3.3. Prekės kaina (be PVM) dėl mokesčio pokyčio nebus keičiama, Pirkėjas mokės Pardavėjui už tinkamai pagal Sutartį pateiktą Prekę kainą, kuri yra lygi sumai, gautai prie Sutartyje nurodytos Prekės kainos (be PVM) pridėjus PVM, apskaičiuotą pagal naujai patvirtintą mokesčio tarifą, nebent priimti teisės aktai numatytų kitaip;

2.3.4. bendros Prekės kainos ir PVM sumos pakeitimas, pasikeitus PVM tarifui, įforminamas papildomu susitarimu;

2.3.5. PVM mokamas pagal privalomuosius norminius aktus, taikytinus Lietuvos Respublikos įstatymus ir tarptautinius susitarimus;

2.3.6. Sutarties kaina be PVM nebus keičiama.

2.4. Mokėjimai atliekami eurais tokia tvarka:

2.4.1. avansinis mokėjimas nenumatomas;

2.4.2. už Sutarties 1.1 punkte nurodytą Prekę, Pirkėjui pasirašius Prekės perdavimo–priėmimo aktą ir priėmus PVM sąskaitą faktūrą, sumokama ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų;

2.4.3. už Sutarties 1.2 punkte nurodytą Prekę, Pirkėjui pasirašius Prekės perdavimo–priėmimo aktą ir priėmus PVM sąskaitą faktūrą, sumokama ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų;

2.4.4. Pirkėjas už Prekę Pardavėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į šioje Sutartyje nurodytą Pardavėjo banko sąskaitą.

III. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI, SUTARTIES VYKDYMO SĄLYGOS, PRADŽIA, TRUKMĖ IR GALIOJIMAS

3.1. Pardavėjas įsipareigoja pristatyti Pirkėjui Sutarties 1.1 punkte nurodytą Prekę per 60 kalendorinių dienų nuo šios Sutarties pasirašymo dienos. Prekės pristatymas bus įforminamas prekių priėmimo ir perdavimo aktu.

3.2. Pardavėjas įsipareigoja pristatyti Pirkėjui Sutarties 1.2 punkte nurodytą Prekę per 120 kalendorinių dienų nuo Pirkėjo rašytinio patvirtinimo dėl likusių bujų pristatymo. Prekės pristatymas bus įforminamas prekių priėmimo ir perdavimo aktu.

3.3. Jei Uosto direkcijos techninė taryba nepritaris bujos tinkamumui naudoti Klaipėdos uoste, Pardavėjas apie tai bus raštu informuotas ir Pirkėjas Sutarties 1.2 punkte nurodytos Prekės nepirks.

3.4. Pirkėjas įsipareigoja priimti sprendimą ir raštu informuoti Pardavėją apie Sutarties 1.2 p. tolimesnį vykdymą ne vėliau kaip per 300 kalendorinių dienų nuo Sutarties 1.1 p. nurodytos Prekės pristatymo ir prekių priėmimo ir perdavimo akto pasirašymo.

3.5. Pardavėjas įsipareigoja nereikšti Pirkėjui jokių reikalavimų ar pretenzijų dėl to, jei Pirkėjas atsisakytų pirkti Sutarties 1.2 p. nurodytą Prekę.

3.6. Pardavėjas pristato Prekę Pirkėjo adresu: Nemuno g. 40, 93277 Klaipėda, Lietuva.

3.7. Pardavėjas įsipareigoja raštu informuoti per 5 kalendorines dienas Pirkėją apie visas reikšmingas aplinkybes (tokias kaip turto areštas ar laikinųjų apsaugos priemonių taikymas, taikos sutarties su kreditoriais sudarymas, pagrindų bankroto ar restruktūrizacijos bylai iškelti atsiradimas, paduoti pareiškimai dėl bankroto ar restruktūrizacijos bylos Pardavėjui iškėlimo, bankroto ar restruktūrizacijos bylos iškėlimas, mokestinis įsiskolinimas ir kitas aplinkybes), galinčias turėti įtakos sutartiniams įsipareigojimams vykdyti.

3.8. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki visiško Sutarties įvykdymo.

Sutartis nustoja galioti, jeigu ji yra tinkamai įvykdyta, jeigu Šalys susitarė ją nutraukti, taip pat esant atitinkamam teismo sprendimui ir kitais įstatymų ir šios Sutarties numatytais atvejais.

IV. PREKĖS KOKYBĖ IR GARANTIJA

4.1. Prekės kokybė turi atitikti šios Sutarties priede (techninėse sąlygose) nurodytus reikalavimus ir Prekės kokybę nustatančių dokumentų reikalavimus.

4.2. Pardavėjas pagal šią Sutartį atsako už bet kokį kokybės neatitikimą, kuris buvo Prekės perdavimo Pirkėjui momentu, net jeigu tas neatitikimas paaiškėja vėliau.

4.3. Pirkėjas, nustatęs Prekės kokybės neatitikimą, per protingą terminą turi pranešti apie tai Pardavėjui.

4.4. Pardavėjas atsako už bet kokį kokybės neatitikimą, kuris atsiranda po Sutarties 4.2 punkte nurodyto momento, įskaitant garantijas, kad per garantinį laikotarpį Prekė bus tinkama naudoti pagal jos įprastą ar specialiai nurodytą paskirtį arba išlaikys Prekės savybes ar charakteristikas.

4.5. Pardavėjas suteikia Prekei 12 mėnesių garantiją. Garantija suteikiama ir galioja visoms Prekės sudėtinėms dalims. Garantijos terminas pradedamas skaičiuoti nuo Prekės perdavimo Pirkėjui dienos.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Tuo atveju, jeigu Pardavėjas nepristato Prekės šios Sutarties 3.1, 3.2 ir 3.6 punktuose numatyta tvarka ir terminais, Pardavėjas moka Pirkėjui 50 € dydžio baudą už kiekvieną pavėluotą dieną ir atlygina Pirkėjui dėl to patirtus nuostolius, kurių nepadengia bauda. Bendra baudos suma negali viršyti 10 proc. nuo visos Sutarties kainos be PVM.

5.2. Pirkėjas, nepagrįstai uždelsęs nustatytu laiku atsiskaityti už Prekę, moka Pardavėjui 0,02 % delpinigių nuo uždelstos sumokėti sumos be PVM už kiekvieną uždelstą dieną.

5.3. Jei apskaičiuotos baudos viršija 10 proc. Sutarties kainos be PVM, Pirkėjas gali, prieš tai raštu įspėjęs Pardavėją, nutraukti Sutartį.

5.4. Pirkėjas baudas turi teisę išskačiuoti iš Pardavėjui mokėtinų sumų.

VI. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

6.1. Pirkėjas turi teisę vienašališkai ne teismo tvarka nutraukti Sutartį, pranešdamas apie tai Pardavėjui raštu prieš 5 kalendorines dienas:

6.1.1. jeigu Pardavėjas bankrutuoja (jo turto ir pareigų perėmėjas nesutinka toliau vykdyti Sutarties tomis pačiomis sąlygomis) arba nepajėgia vykdyti sutartinių įsipareigojimų ir, Pirkėjui pareikalavus, nepateikia patikimų įrodymų dėl įmanomo šių įsipareigojimų vykdymo ateityje;

6.1.2. Pardavėjui nevykdant 3.1, 3.2, 3.6, 3.7 punktuose numatytų įsipareigojimų;

6.1.3. jeigu paaiškėja, kad Pardavėjui taikomas turto areštas ar laikinosios apsaugos priemonės, Pardavėjas sudarė taikos sutartį su kreditoriais, atsirado pagrindai bankroto ar restruktūrizacijos bylai iškelti, paduotas pareiškimas dėl bankroto ar restruktūrizacijos bylos Pardavėjui iškėlimo, iškelta bankroto ar restruktūrizacijos byla, susidarė mokestiniai įsiskolinimai ar yra kitos svarbios aplinkybės, dėl kurių Pardavėjas nebus pajėgus įvykdyti Sutartį laiku ar darbai gali būti atlikti nekokybiškai, ar gali būti apsunkintas nuostolių išieškojimas dėl Sutarties pažeidimo.

6.2. Jeigu Pirkėjas nutraukia Sutartį dėl priežasčių, nurodytų 6.1 punkte (išskyrus force majeure), Pardavėjas privalo atlyginti Pirkėjui visas dėl šio Sutarties nutraukimo susidariusias išlaidas ir patirtus nuostolius.

6.3. Šalys gali nutraukti šią Sutartį abipusiu susitarimu. Šalių susitarimas dėl Sutarties nutraukimo įforminamas dvišaliu dokumentu.

VII. NENUGALIMOS JĖGOS (FORCE MAJEURE) APLINKYBĖS

7.1. Šalys iš dalies arba visiškai atleidžiamos nuo atsakomybės už šios Sutarties neįvykdymą, jei toks neįvykdymas įvyko dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių, vadovaujantis Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėms taisyklėmis, patvirtintomis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840.

7.2. Šalis, negalinti vykdyti Sutarties dėl nenugalimos jėgos ar kitų aplinkybių, privalo nedelsdama raštu pranešti apie tai kitai Šaliai, o prireikus ir kitiems suinteresuotiems asmenims, bet ne vėliau kaip per 5 kalendorines dienas nuo šių aplinkybių paaiškėjimo dienos.

7.3. Nenugalimos jėgos aplinkybėms tęsiantis ilgiau nei 1 mėnesį, bet kuri Sutarties Šalis pranešusi turi teisę nutraukti Sutartį. Šalis apie Sutarties nutraukimą privalo perspėti raštu prieš 5 kalendorines dienas.

VIII. KONFIDENCIALUMAS

8.1. Bet kokia informacija, perduota ir gauta Šalių viena iš kitos sudarant ir vykdančią Sutartį, laikoma konfidencialia.

8.2. Šalys įsipareigoja be išankstinio kitos Šalies sutikimo jokių būdų neperduoti šios informacijos tretiesiems asmenims tiek Sutarties vykdymo metu, tiek pasibaigus Sutarties, išskyrus LR teisės aktų numatytais atvejais.

IX. GINČŲ SPRENDIMAS

9.1. Visi ginčai, kylantys vykdančią šią Sutartį, sprendžiami Šalių susitarimu. Laikoma, kad Šalys nesusitarė, jeigu per 10 kalendorinių dienų nepavyko pasiekti susitarimo, tuo atveju ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų numatyta tvarka.

X. KITOS SUTARTIES SĄLYGOS

10.1. Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po 1 egzempliorių kiekvienai Sutarties Šaliai.

10.2. Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė.

10.3. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos tik vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 18 straipsnio 8 dalimi.

10.4. Šis punktas yra pildomas, kai konkursiniame pasiūlyme yra nurodyti subtiekejai.
Konkursiniame pasiūlyme subrangovai nenumatyti.

(Jeigu sutarčiai vykdyti **Pardavėjas** numato pasitelkti subtiekejus, turi būti įvardinti konkursiniame pasiūlyme nurodyti subtiekejai ir paslaugos, kurioms atlikti bus pasitelkti subtiekejai)

Pardavėjas gali keisti sutartyje nurodytą subtiekėją, jeigu subtiekęs netinkamai vykdo, nevykdo, atsisako vykdyti, nepajėgia vykdyti sutartinių įsipareigojimų (pavedamų funkcijų) arba nesilaiko sutarties sąlygų dėl Prekių kokybės ir tik gavęs rašytinį Pirkėjo sutikimą. Jeigu susidaro tokia situacija, Pardavėjas apie tai raštu informuoja Pirkėją, pateikia dokumentus, kurie įrodo būtinybę keisti esamą subtiekėją, ir siūlomo subtiekėjo kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus, nurodo planuojamą subtiekėjo Prekių apimtį. Pirkėjas per 5 darbo dienas patikrina, ar subtiekėjo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose keliamus reikalavimus, ar siūlomo subtiekėjo Prekių apimtis neviršija Pardavėjo pirkimo dokumentuose nustatytos (jeigu yra nustatyta) leistinos subtiekėjo Prekių apimtys. Jeigu siūlomo subtiekėjo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose keliamą kvalifikaciją ir neviršija Pardavėjo pirkimo dokumentuose nustatytos (jeigu yra nustatyta) leistinos subtiekėjo Prekių apimtys, Pirkėjas duoda rašytinį sutikimą keisti subtiekėją.

10.5. Pardavėjas, siekdamas pakeisti ar pasitelkti naują subtiekėją, Pirkėjui privalo

pateikti visus būtinus dokumentus, pagrindžiančius sutarties 10.4 p. nurodytas aplinkybes, ir dokumentus, kurie būtini subtiekejo kvalifikacijai patikrinti.

XI. SUTARTIES PRIEDAI

- 11.1. Priedas – Navigacinių bujų įsigijimo techninės sąlygos, 3 lapai.
11.2. Sutarties priedas yra neatsiejama šios Sutarties dalis.

XII. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI

PIRKĖJAS

VĮ Klaipėdos valstybinio jūrų uosto
direkcija
J. Janonio g. 24, 92251 Klaipėda
Įmonės kodas 240329870
PVM mokėtojo kodas LT403298716
AB „Swedbank“
Banko kodas 73000
A. s. LT14 7300 0100 3488 9443
SWIFT: HABALT22

PARDAVĖJAS

UAB „Laivo sandėlis“
Pramonės g. 8a, LT-94102 Klaipėda,
Įmonės kodas 302128539
PVM mokėtojo kodas LT100004382019
AB SEB bankas
Banko kodas 70440
A. s. LT95 7044 0600 0654 7731

Infrastruktūros direktorius, pavaduojantis
generalinį direktorių

Vidmantas Paukštė

2017 m. rugpjūčio d.



Direktorius

Aurimas Tranza

2017 m. rugpjūčio 22 d.



2017 m. d.
sutarties Nr.
priedas

VĮ KLAIPĖDOS VALSTYBINIO JŪRŲ UOSTO DIREKCIJA

TVIRTINU
Uosto kapitonas

Adomas Alekna
2017 m. kovo 7 d.



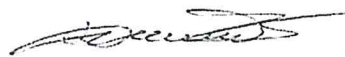
NAVIGACINIŲ BUJŲ ĮSIGIJIMO TECHNINĖS SĄLYGOS *TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR PURCHASING OF NAVIGATIONAL BUOYS*

Parametras <i>Parameter</i>	Reikšmė <i>Value</i>
Bujos korpusas <i>Buoy body</i>	Pateikiamos ledo klasės, atspaus UV spinduliams polietileno bujos. Spalva turi atitikti Tarptautinės jūrų navigacijos įrenginių ir švyturių administracijų asociacijos rekomendacijos E-108 reikalavimus. <i>Have to be supplied UV stabilized polyethylene ice buoys. Standard IALA colours in accordance with E-108.</i> Šviesos šaltinio židinio plokštumos aukštis ne mažiau kaip 2,5 m ir ne daugiau kaip 3 m. <i>Focal plane height not less than 2,5 m and not more than 3 m.</i> Bujos skersmuo ne daugiau kaip 1,5 m. <i>Buoy diameter not more than 1,5 m.</i> Bujos svoris kartu su integruotu balastu ne daugiau kaip 1500 kg. <i>Buoy weight together with integrated ballast not more than 1500 kg.</i> Ardančioji apkrova ne mažesnė kaip 12 000 kg. <i>Breaking load not less than 12 000 kg.</i> Bujos forma: glotnus, vientisas konusas arba cilindras be pasipriešinimą didinančių dalių. Konstrukcijos dalys, reikalingos bujai pakelti, prižiūrėti ir inkaruoti turi neskatinti bujos apšalimo ir nedidinti pažeidimo dreifuojančiu ledu rizikos. Korpusas iš ne mažiau kaip 3 hermetiškų segmentų. <i>Buoy shape: smooth and solid conical or cylindrical without resistance increasing parts. Necessary buoy body elements for lifting, servicing and anchoring have not to stimulate the ice to attach to buoy body and not to increase the risk of damage by floating ice. Body consists from not less than 3 waterproof segments.</i> Bujos viduje turi būti sekcija baterijai. Baterija įdedama iš viršaus. Naudojamos baterijos gabaritai: Ø (190 ÷ 230) mm, aukštis (750 ÷ 850) mm. Baterijos sekcijoje turi būti baterijos standaus fiksavimo elementai. <i>Inside buoy body must be compartment for primary battery. Battery replacement from top side. Used battery dimensions: Ø (190 ÷ 230)</i>

	<i>mm, height (750 ÷ 850) mm. Battery compartment must include rigid fixing elements for battery.</i> Bujos viduje integruotas lokatoriaus reflektorius, kurio efektyvus skerspjūvis ne mažiau kaip 10 m². Išorėje – pakėlimo ir inkaravimo kilpos, navigacinis žibintas. Pakėlimo ir inkaravimo kilpos turi būti iš atsparaus korozijai metalo: 316L nerūdijantis plienas, karštai cinkuotas plienas arba lygiavertis. Visos kilpos turi turėti papildomas metalines vidines palaikančias struktūras, kurios kartu su polietilenu sudarytų vienalytį bujos korpusą, tolygiai ir saugiai perduodančias apkrovas nuo pakėlimo kilpų iki inkaravimo kilpų ir paskirstančias inkaravimo apkrovas. <i>Integrated radar reflector inside of body. Effective radar cross section (RCS) not less than 10 m². Lifting handles, mooring eyes and navigational lantern outside of body. Lifting handles and mooring eyes must be made from corrosion resistant metal: 316L stainless steel, hot dipped galvanized steel or equivalent. All handles and eyes must have internal supporting structures that together with polyethylene forms monolithic body of the buoy and smoothly and safely transmits loads from lifting handles to mooring eyes and distributes mooring loads.</i> Mechaninis polietileno sujungimas turi būti padarytas taip, kad sujungtos dalys sudarytų lygų paviršių, o jungiamieji paviršiai sujungti 100 %. <i>Mechanical joining of polyethylene must be made so, that finished surface forms smooth and clean surface. Joint surfaces must be covered 100 %.</i>
Žibintas <i>Lantern</i>	Šviesos spalva – pagal Tarptautinės jūrų navigacijos įrenginių ir švyturių administracijų asociacijos rekomendacijas ir turi atitikti bujos korpuso spalvą. <i>Colour of light – according IALA recommendations and must match colour of buoy body.</i> Šviesos šaltinis – aukšto intensyvumo šviesos diodų (LED) matrica. <i>Source of light – high intensity LED array.</i> Vertikalus šviesos skleidimo kampas ne mažesnis kaip 20°. <i>Vertical divergence not less than 20°.</i> Korpusas iš atsparaus korozijai metalo. Lengvai hermetiškai prijungiamas prie bujos korpuso ir lengvai nuimamas keičiant bateriją. <i>Housing made from corrosion resistant metal. Easy waterproof installation on the buoy and easy removal for battery replacement.</i> Veikimo nuotolis, kai T=0,74, ne mažiau kaip 5 JM. <i>Visual range (T=0,74) not less than 5 NM.</i> Nuolatinės srovės maitinimo įtampos diapazonas ne siauresnis kaip (10 ÷ 30) V. <i>Power supply voltage (10 ÷ 30) VDC.</i> Integruotas blyksnių formavimo įrenginys su dienos šviesos jutikliu. Programuojamas šviesos srauto intensyvumas, integruotas ne trumpesnis kaip 6 mėn. įvykių registras, integruota GPS sinchronizacija ir GSM monitoringas, konfigūravimo ir priežiūros galimybė bevieliu ar laidiniu ryšiu kompiuteriu ar specialiu valdikliu. Pateikti veikiantį

	sprendimą. <i>Integrated flasher with day light switch. Adjustable intensity of light, integrated event log capable to store events not less than for 6 month, integrated GPS synchronization and GSM monitoring, capability to configure and maintain with wireless or wired computer or special wireless or wired controller. Supply working solution.</i> Apsaugos nuo drėgmės klasė ne žemesnė kaip IP68. <i>Ingress protection class not lower than IP 68.</i> Veikimo temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo -30°C iki $+50^{\circ}\text{C}$. <i>Operation temperatures range not less than between -30°C to $+50^{\circ}\text{C}$.</i> Prognozuojamasis veikimo laikas ne mažiau kaip 8 metai. <i>Estimated operational lifetime not less than 8 years.</i>
Kitos sąlygos <i>Miscellaneous</i>	Bujos naudojamos ištisus metus. Bujos charakteristikos ir eksploatacinės savybės neturi pakisti dėl temperatūros, saulės šviesos ir kitų kenksmingų sąlygų poveikio. Bujos turi būti atsparios įšalimui lede ir plaukiojančio ledo poveikiui. Bujų veikimas turi nesutrikti dėl trumpalaikių visiškų panardinimų. <i>Buoys have to be capable operate all the year round. The characteristics and performance of the buoys have not be affected by temperature, sunlight and other hazardous conditions. Buoys have to be capable to resist solid and floating ice conditions, short complete immersion.</i> Pateikti siūlomos įrangos techninę dokumentaciją: modelių pavadinimus, technines specifikacijas, naudotų medžiagų specifikacijas, brėžinius su matmenimis, bujos išilginį pjūvį su matmenimis. <i>Have to be supplied technical documentation of offered supplies: model names, technical specifications, specifications of used materials, drawings with dimensions, full section view of the buoy with dimensions.</i> Pateikiama po 10 kg kiekvienos spalvos $\varnothing (4 \div 5)$ mm polietileno suvirinimo vielos. Vielos spalvos turi atitikti bujų korpuso spalvą. <i>Have to be supplied $\varnothing (4 \div 5)$ mm polyethylene welding spline. Colours of spline must match colours of buoy body. 10 kg each colour.</i>

LET uosto hidrografijos vadovas



R. Daukša

Navigacinės įrangos inžinierius



A. Draugelis