

BEPILOČIO ORLAIVIO KOMPLEKTO SU PAPILDOMAIS PRIEDAIS PIRKIMO– PARDAVIMO SUTARTIS

2021 m. d. Nr.
Vilnius

Uždaroji akcinė bendrovė „Hnit-Baltic“, įmonės kodas 110584280, buveinės adresas: S. Konarskio g. 28A, LT-03127 Vilnius, atstovaujama direktoriaus Lino Gipiškio, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Pardavėjas), ir valstybės įmonė Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centras, įmonės kodas 210086220, buveinės adresas: Vinco Kudirkos g. 18-1, LT-03105 Vilnius, atstovaujama generalinio direktoriaus Sigito Puodžiuko, veikiančio pagal Valstybės įmonės Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centro įstatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2021 m. kovo 8 d. įsakymu Nr. 3D-152 „Dėl Valstybės įmonės Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centro įstatų patvirtinimo“ (toliau – Pirkėjas), toliau kartu vadinamos šalimis, vadovaudamosi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPI) 86 straipsnio 3 dalimi ir bepiločio orlaivio komplekto su papildomais priedais mažos vertės viešojo pirkimo skelbiamos apklausos būdu (paskelbta Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje (toliau – CVP IS) 2021 m. birželio 11 d., pirkimo Nr. 551089) dokumentais, sudarė šią Bepiločio orlaivio komplekto su papildomais priedais pirkimo–pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

1. SUTARTIES OBJEKTAS, KAINA IR APMOKĖJIMO TERMINAI

1.1. Šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka Pardavėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui tvarkingą ir kokybišką bepiločio orlaivio komplektą su papildomais priedais pagal Sutarties priede Nr. 1 „Bepiločio orlaivio komplekto su papildomais priedais techninė specifikacija“ (toliau – prekės) nurodytus reikalavimus, o Pirkėjas įsipareigoja priimti prekes ir Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais sumokėti Sutartyje nustatytą kainą.

1.2. Pirkėjas už Sutarties 1.1 papunktyje nurodytas prekes įsipareigoja sumokėti Pardavėjui 37 755,09 Eur (trisdešimt septyni tūkstančiai septyni šimtai penkiasdešimt penki Eur 9 ct) su PVM.

1.3. Pirkėjas sumoka Pardavėjui 1.2 papunktyje nurodytą kainą per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos faktūros Pirkėjui pateikimo dienos. Pirkėjas prekių perdavimo–priėmimo aktą pasirašo tik tada, kai prekės atitinka Sutartyje keliamus reikalavimus ir neturi pažeidimų (trūkumų), kuriuos įmanoma nustatyti prekių perdavimo–priėmimo metu. Pardavėjas įsipareigoja PVM sąskaitą faktūrą pateikti per

informacinę sistemą „E. sąskaita“. Pardavėjui tenka išlaidos, susijusios su PVM sąskaitos faktūros pateikimu per minėtą sistemą.

1.4. Pagrindas pasirašyti prekių perdavimo–priėmimo aktą atsiranda tik tada, kai visi Pardavėjo įsipareigojimai, susiję su tokiam prekių perdavimo–priėmimo aktui tenkančių prekių tiekimu, yra tinkamai įvykdyti. Laikoma, kad prekių tiekimas nėra tinkamai atliktas, kai patiektos prekės yra netinkamos kokybės, kai jos neatitinka Sutartyje nustatytų reikalavimų ir neturi savybių, kurios būtinos tokioms prekėms, kad jas būtų galima naudoti pagal įprastinę ir specialiąją paskirtį.

1.5. Sutartyje nustatyta fiksuota kaina ir ji Sutarties galiojimo metu nebus keičiama.

1.6. Į Sutarties kainą įskaičiuotos visos išlaidos, susijusios su prekių pristatymu. Jokios papildomos išlaidos, neįskaičiuotos į galutinę kainą, nebus kompensuojamos.

1.7. Mokėjimas laikomas atliktu tada, kai piniginės lėšos pasiekia Pardavėjo sąskaitą.

2. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

2.1. Pardavėjas įsipareigoja:

2.1.1. perduoti naujas, kokybiškas prekes ne vėliau kaip per 45 (keturiasdešimt penkias) kalendorines dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos;

2.1.2. gavęs iš Pirkėjo pranešimą (pretenziją) apie Sutarties sąlygų, nustatančių prekių kokybę, kiekį, komplektiškumo reikalavimus, pažeidimą (trūkumą), privalo per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų pašalinti trūkumus arba prekes pakeisti į naujas, turinčias identišką komplektaciją ir veikiančias be trūkumų;

2.1.3. apmokėti ne mažiau kaip 3 (tris) Pirkėjo darbuotojus naudotis prekėmis, paruošti naudoti, prižiūrėti įsigytas prekes, pakeisti atsargines dalis, valdyti skrydį, dirbti su pateikiama programine įranga ir skrydžio metu užfiksuotomis fotofiksacijomis ar duomenimis. Mokymų metu taip pat turi būti apibendrintai mokoma, kaip įkelti duomenis, atlikti apdorojimą ir naudoti duomenis su Pirkėjo turima programine įranga *ArcGIS SiteScan*. Mokymai turi vykti naudojant patiektas prekes ir jų priedus. Mokymų trukmė ne mažiau kaip 4 val.;

2.1.4. prekes perduoti Pirkėjo patalpose S. Konarskio g. 49, Vilnius;

2.1.5. glaudžiai bendradarbiauti su Pirkėju, vadovautis jo teikiamomis pastabomis, atsižvelgti į pagrįstai keliamus kokybės ir kitus reikalavimus;

2.1.6. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą.

2.2. Pirkėjas įsipareigoja:

2.2.1. priimti naujas, kokybiškas prekes, atitinkančias Sutarties sąlygas;

2.2.2. pareikšti reikalavimą apie Sutarties sąlygų, nustatančių prekių kokybę, kiekį,

komplektiškumą, pažeidimų (trūkumų) pašalinimą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo prekių priėmimo dienos;

2.2.3. sumokėti Pardavėjui už prekes Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis.

2.3. Pirkėjas ir Pardavėjas gali turėti ir kitų teisių ir pareigų, jei jos nustatytos Sutartyje ir (ar) teisės aktuose.

3. SUTARTIES GALIOJIMAS, PAKEITIMAS, PAPILDYMAS, NUTRAUKIMAS

3.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki visiško abiejų šalių įsipareigojimų įvykdymo pagal Sutartį.

3.2. Sutarties sąlygų koregavimas nelaikomas Sutarties sąlygų pakeitimu, jeigu:

3.2.1. keičiami už Sutarties vykdymą paskirti atsakingi asmenys, kai tai susiję su Sutartyje nurodytų asmenų liga, darbo santykių nutraukimu ir kitomis panašiomis aplinkybėmis;

3.2.2. dėl pasikeitusio PVM keičiama Sutarties kaina;

3.2.3. taisomos Sutarties nuostatos, kurios prieštarauja imperatyviems teisės aktų reikalavimams;

3.2.4. Sutarties sąlygos, nepažeidžiant nustatytų šioje Sutartyje, yra konkretinamos, detalizuojamos;

3.2.5. kitais Sutartyje numatytais atvejais (jei tokių yra).

3.3. Keisdamos Sutartį šalys privalo vadovautis VPĮ 89 straipsniu.

3.4. Susitarimai dėl šios Sutarties sąlygų patikslinimo ar papildymo sudaromi raštu vadovaujantis VPĮ.

3.5. Šalis, prieš 10 (dešimt) darbo dienų įspėjusi raštu kitą šalį, gali nutraukti Sutartį, jei kita Sutarties šalis nevykdo sutartinių įsipareigojimų ar netinkamai juos įvykdė ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas. Visus nuostolius, kilusius dėl tokio Sutarties nutraukimo, privalo atlyginti Sutartį pažeidusi šalis. Nustatydamos esminį Sutarties pažeidimą šalys privalo vadovautis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 straipsnio nuostatomis, tačiau Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, nesant Sutarties pažeidimo, raštu įspėjęs Pardavėją prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

3.6. Jeigu Pardavėjas savo iniciatyva anksčiau laiko nutraukia Sutartį (įspėjęs Pirkėją prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų), per 5 (penkias) darbo dienas nuo Pirkėjo reikalavimo jis privalo kompensuoti Pirkėjui visus nuostolius, atsiradusius dėl tokio Sutarties nutraukimo.

3.7. Sutartis taip pat vienašališkai gali būti nutraukta vadovaujantis VPĮ 90 straipsnyje nustatyta tvarka ir pagrindais.

3.8. Sutarties nutraukimas neatleidžia šalių nuo tinkamo sutartinių įsipareigojimų,

buvusių iki jos nutraukimo, įvykdymo.

4. KONFIDENCIALUMAS

4.1. Šalys sutinka laikyti šios Sutarties sąlygas, visą dokumentaciją ir informaciją, kurią Sutarties šalys gauna viena iš kitos vykdydamos Sutartį, konfidencialia ir be išankstinio kitos šalies rašytinio sutikimo neplatinti tretiesiems asmenims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai tai leidžiama arba to reikalaujama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

5. NENUGALIMOS JĖGOS (*FORCE MAJEURE*) APLINKYBĖS

5.1. Šalys neatsakys už prisiimtų įsipareigojimų neįvykdymą, jeigu įrodys, kad įsipareigojimų neįvykdė dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių.

5.2. Sutarties šalis, kuri dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių negali vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo raštu informuoti apie tai kitą šalį. Jeigu nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės užsitęsia ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį, šalys gali nutraukti Sutartį.

6. ATSTOVAI

6.1. Už Sutarties vykdymą atsakingas Pirkėjo asmuo yra

6.2. Už Sutarties ir jos pakeitimų (jeigu bus) paskelbimą CVP IS atsakingi Pirkėjo

6.3. Už Sutarties vykdymą atsakingas Pardavėjo asmuo yra

7. GINČŲ SPRENDIMAS

7.1. Visi ginčai ir nesutarimai dėl šios Sutarties sprendžiami šalių tarpusavio derybomis. Šalims nesutarus, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teisme pagal Pirkėjo buveinės vietą.

7.2. Šalių tarpusavio ginčai ir šalių ginčai su trečiaisiais asmenimis, susiję su šia

Sutartimi, neatleidžia šalių nuo šia Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymo.

8. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

8.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkinti kitos šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

8.2. Jeigu Pardavėjas Pirkėjui neperduoda naujų, kokybiškų prekių iki Sutartyje nustatyto termino, Pirkėjas turi teisę reikalauti, kad Pardavėjas sumokėtų 0,06 (šešių šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo laiku nepristatytų šios Sutarties sąlygas atitinkančių prekių kainos už kiekvieną uždelstą dieną, bet ne daugiau kaip 5 (penkis) procentus nuo Sutarties vertės.

8.3. Jeigu Pirkėjas neatsiskaito už laiku ir tinkamai perduotas naujas, kokybiškas prekes, Pardavėjas turi teisę reikalauti, kad Pirkėjas sumokėtų 0,06 (šešių šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

9. GARANTIJA

9.1. Pardavėjas įsipareigoja suteikti prekėms 1 (vienų) metų garantiją nuo prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo momento.

9.2. Garantinės priežiūros sąlygos pateikiamos Sutarties priede Nr. 2 „Garantiniai įsipareigojimai“.

10. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

10.1. Nė viena iš šalių negali perduoti savo teisių ir pareigų, prisiimtų pagal šią Sutartį, vykdyti tretiesiems asmenims be raštiško kitos šalies sutikimo.

10.2. Visi pranešimai, sutikimai ir kita informacija pagal šią Sutartį turi būti pateikiami raštu ir laikomi tinkamai įteiktais tada, kai jie bus faktiškai gauti. Jie gali būti įteikiami asmeniškai ar siunčiami registruotu paštu, el. paštu (patvirtinant el. laiško gavimą) arba faksu, išsiunčiant Sutartyje nurodytais šalių adresais.

10.3. Šalys įsipareigoja per 5 (penkias) darbo dienas raštu informuoti viena kitą apie šioje Sutartyje nurodytų rekvizitų pasikeitimus. Šalis, neįvykdžiusi šio reikalavimo, negali reikšti pretenzijų, kad kitos šalies veiksmai, atlikti pagal paskutinius jai žinomus rekvizitus, neatitinka Sutarties sąlygų arba kad ji negavo pranešimų, sutikimų ir kitos informacijos, siųstų pagal tuos rekvizitus.

10.4. Sutartis sudaryta 2 (dviem) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais – po 1 (vieną) egzempliorių kiekvienai Sutarties šaliai.

11. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI

Pardavėjas

UAB „Hnit-Baltic“
S. Konarskio g. 28A, LT-03127 Vilnius
Įmonės kodas 110584280
PVM mokėtojo kodas LT105842811
AB SEB bankas
A. s. LT947044060000323744
Banko kodas 70440
Tel. (8 5) 215 0575
El. paštas info@hnit-baltic.lt

Direktorius

A. V.

Pirkėjas

VĮ Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centras
Vincio Kudirkos g. 18-1, LT-03105 Vilnius
Įmonės kodas 210086220
AB „Luminor Bank“ bankas
A. s. LT204010042400020388
Banko kodas 40100
Tel. (8 5) 266 0601
Faks. (8 5) 266 0609
El. paštas info@vic.lt

Generalinis direktorius

A. V.

2021 m. d.
 Bepiločio orlaivio komplekto su
 papildomais priedais pirkimo-
 pardavimo sutarties Nr.
 priedas Nr. 1

BEPILOČIO ORLAIVIO KOMPLEKTO SU PAPILDOMAIS PRIEDAIS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1 lentelė

Eil. Nr.	Reikalaujama charakteristika – ne blogiau, kaip nurodyta, arba lygiavertė
1.	Bepilotis orlaivis (toliau – BO):
1.1.	<i>SenseFly eBee X</i> bepilotis orlaivis. Nuoroda į gamintojo puslapį: https://www.sensefly.com/drone/ebec-xfixed-wing-drone/
1.2.	Turi būti ne sunkesnis kaip 0,8 kg (be kameros ir baterijų)
1.3.	Turi būti pateikta viena kompaktiška dėžė arba kuprinė, ne sunkesnė kaip 5 kg, talpinanti visą išvardytą techninę įrangą ir apsauganti nuo sukrėtimų
1.4.	BO turi būti paleidžiamas tiesiogiai iš rankų, nenaudojant papildomų paleidimo įrenginių (pvz., katapultos)
1.5.	BO nusileidimas turi vykti automatiškai pagal nustatomus parametrus – vietą ir būdą
1.6.	BO turi gebėti automatiškai nusileisti 50 (arba mažiau) metrų ilgio lauke. BO nusileidimo tikslumas – ne daugiau 5 m spinduliu
1.7.	Turi veikti automatinė saugumo kontrolė (perspėjimai ir būtinų saugumo procedūrų vykdymas: grįžimas į namų tašką praradus tiesioginį radijo ryšį su valdymo stotele, kai vėjas viršija saugų greitį, avarinis saugus nusileidimas esant elektroniniam gedimui ir pan.)
1.8.	BO turi turėti lauko sąlygomis lengvai (be papildomų instrumentų) montuojamus / keičiamus sparnus
1.9.	BO turi turėti saugaus nusileidimo užtikrinimo priemones, apsaugančias korpusą, propelerį ir kitas dalis
1.10.	Turi būti nusileidimo apsaugos sistema, kuriai turi būti naudojamas žemės paviršių aptinkantis <i>Lidar</i> jutiklis arba lygiavertis įrenginys, aptinkantis žemės paviršių iš ne žemesnio kaip 120 m aukščio
1.11.	Nepertraukiamo skrydžio trukmė naudojant RGB kamerą ne mažiau kaip 90 min. ir naudojant multispektrinę kamerą ne mažiau kaip 70 min. (naudojant naują bateriją)
1.12.	Vieno skrydžio metu (naudojant vieną naują bateriją), atliekant kartografavimą 120 m aukštyje, surinkti fotovaizdai turi padengti daugiau kaip 400 ha vietovės ploto
1.13.	Turi būti atliekamas slėgio ir vėjo greičio matavimas bei perdavimas į orlaivį valdantį kompiuterį realiuoju laiku skrydžio metu
1.14.	BO atsparumas vėjo greičiui – ne mažiau kaip 45 km/h
1.15.	Darbinė orlaivio temperatūra ne blogesnė kaip nuo –15 °C iki +40 °C
1.16.	Turi būti atsparus silpnam lietaui
1.17.	Turi būti naudojamos išimamos įkraunamos baterijos
2.	Integruotas GNSS imtuvas:
2.1.	Turi priimti ne mažiau kaip GPS ir GLONASS palydovinių sistemų signalus
2.2.	Integruoto GNSS imtuvo tikslumas naudojant matavimo duomenų pataisymus skrydžio metu ir be GPS kontūrženklų (vertikalus ir horizontalus): ne blogiau kaip 1,5 cm
2.3.	Turi būti galimybė priimti matavimo duomenų pataisas skrydžio metu jungiantis prie antžeminių nuolat veikiančių referencinių stočių tinklų (pvz., <i>LitPos</i>)
2.4.	Gauto rezultato (fotonuotraukos) pozicijos tikslumas – ne blogiau kaip 3 cm

Eil. Nr.	Reikalaujama charakteristika – ne blogiau, kaip nurodyta, arba lygiavertė
2.5.	Turi būti galimybė priimti matavimo duomenų pataisas naudojant bazinę GPS stotį
2.6.	Turi būti galimybė komplektuoti įvairias BO gamintojo kameras (pvz., termokamerą, multispektrinę kamerą)
3.	Radijo modemas:
3.1.	Turi užtikrinti kontroliuojamą nepilotuojamo BO radijo ryšį skrydžio metu
3.2.	Kontrolės atstumas – ne mažiau kaip 3 km
3.3.	Skrydžio metu realiuoju laiku turi būti rodoma radijo ryšio kokybė (%)
4.	RGB kamera su priedais:
4.1.	Fotokamera: RGB, ne mažiau kaip 20 megapikselių (MP)
4.2.	Turi būti naudojama gamintojo numatyta duomenims perkelti išimama atminties kortelė (ne mažesnė kaip 32 GB talpos)
4.3.	Fotovaizdų skiriamoji geba (angl. <i>ground sampling distance</i> – <i>GSD</i>) – ne blogiau kaip 1 cm vietovėje
4.4.	Turi būti galimybė saugoti JPEG ir DNG+JPEG nuotraukų formatus
4.5.	Kamera turi palaikyti RTK / PPK funkciją
5.	Multispektrinė kamera su priedais:
5.1.	Kamera turi susidėti iš ne mažiau kaip 4 spektrų multispektrinio jutiklio ir RGB jutiklio: • RGB jutiklis ne blogiau kaip 16 MP, • multispektriniai jutikliai ne blogiau kaip 1,2 MP
5.2.	Multispektrinių jutiklių bangų diapazonas: • <i>Green</i> (550 nm ± 40 nm) • <i>Red</i> (660 nm ± 40 nm) • <i>Red edge</i> (735 nm ± 10 nm) • <i>Near infrared</i> (790 nm ± 40 nm)
5.3.	Turi būti naudojama gamintojo numatyta duomenims perkelti išimama atminties kortelė (ne mažesnė kaip 32 GB talpos)
5.4.	Turi būti atliekama automatinė radiometrinė kameros kalibracija
5.5.	Turi būti galimybė saugoti JPEG (RGB) ir TIFF (multispektrinių jutiklių) nuotraukų formatus
5.6.	Kamera turi palaikyti RTK / PPK funkciją
6.	Priedai, komplektacija, garantijos sąlygos ir paslaugos
6.1.	Turi būti pateikta iš viso ne mažiau kaip 4 vnt. keičiamų įkraunamų baterijų, kurių kiekviena užtikrina ne trumpesnę kaip 90 min. skrydžio laiką (nauja baterija)
6.2.	Turi būti pateikta ne mažiau kaip 2 vnt. išmaniųjų (leidžiančių įkrauti ar iškrauti skirtingų tipų ir talpos baterijas vienu metu) krovimo stotelių, vienu metu leidžiančių krauti 2 baterijas
6.3.	Turi būti pateiktas radijo ieškiklis, leidžiantis surasti orlaivį avarinio nusileidimo atveju ne mažiau kaip 10 km atstumu. Jis turi susidėti iš BO montuojamo radijo bangomis signalą skleidžiančio įrenginio, turinčio savarankišką maitinimo šaltinį, ir rankinio paieškai skirtą įrenginio
6.4.	Turi būti pateiktas suderinamas kabelis duomenims iš BO arba kameros perkelti, 1 vnt.
6.5.	Turi būti galimybė pakeisti, atnaujinti šias BO pagrindines susidėvinčias detales pačiam naudotojui: <i>Pito</i> vamzdelį, sparnus, apsaugines detales
6.6.	Turi būti pateiktas papildomas (atsarginis) <i>Pito</i> vamzdelis vėjo greičiui ir kryptčiai matuoti, kurį galėtų pakeisti pats naudotojas, ne mažiau kaip 1 vnt.
6.7.	Turi būti papildomai pateikta (ne mažiau kaip 1 vnt.) suderinama SD arba lygiavertė atminties kortelė: talpa – ne mažiau 32 GB, įrašymo greitis – ne mažiau 80 Mb/s, klasė 10. <i>Pastaba. Kitos kortelės taip pat turi būti pateikiamos, kaip nurodyta RGB ir</i>

Eil. Nr.	Reikalaujama charakteristika – ne blogiau, kaip nurodyta, arba lygiavertė
	<i>multispektrinės kameros reikalavimuose</i>
6.8.	Turi būti papildomai pateiktas apsauginių lešių rinkinys RGB kameras – ne mažiau kaip 1 vnt., arba 1 komplektas (priklausomai nuo gamintojo numatytos šių lešių rinkinio minimalios komplektacijos)
6.9.	Turi būti papildomai pateiktas apsauginių lešių rinkinys multispektrinei kameras – ne mažiau kaip 1 vnt. arba 1 komplektas (priklausomai nuo gamintojo numatytos šių lešių rinkinio minimalios komplektacijos)
6.10.	Turi būti pateiktas papildomų atsarginių sparnų komplektas (2 vnt.)
6.11.	Turi būti pateiktas atsarginių propelerių komplektas, ne mažiau kaip 4 vnt.
6.12.	Turi būti pateiktas atsarginių propelerių gumelių / laikiklių komplektas, ne mažiau kaip 20 vnt.
6.13.	Visa siūloma įranga turi būti nauja, negalima siūlyti naudotos arba naudotos ir atnaujintos (angl. <i>refurbished</i>) įrangos
6.14.	BO komplektui turi būti teikiama ne mažesnė kaip vienerių metų garantija, išskyrus korpusą, eksploatuojamas dalis ir baterijas, jeigu gedimas įvyko ne dėl elektronikos sutrikimo. Teikiant pasiūlymą turi būti pateiktos aprašytos garantijos teikimo sąlygos ir jos vykdymo tvarka
6.15.	Turi būti apmokyti ne mažiau kaip 3 (trys) ŽŪIKVC darbuotojai naudotis įsigyjamu BO ir programine įranga – paruošti BO naudoti, jį prižiūrėti, pakeisti atsargines dalis, valdyti skrydį, dirbti su pateikiama programine įranga ir skrydžio metu užfiksuotomis fotofiksacijomis ar duomenimis. Mokymų metu taip pat turi būti apibendrintai mokoma, kaip įkelti duomenis, atlikti apdorojimą ir naudoti duomenis su ŽŪIKVC numatoma turėti (<i>preliminariai turės nuo 2021-07-01</i>) programine įranga ArcGIS SiteScan. Mokymai turi vykti naudojant pateiktą BO ir jo priedus. Mokymų trukmė ne mažiau kaip 4 val.

Privalomi reikalavimai skrydžio planavimo ir bepiločio orlaivio valdymo programinei įrangai.

2 lentelė

Eil. Nr.	Reikalaujama charakteristika – ne blogiau, kaip nurodyta, arba lygiavertė
1.	<i>SenseFly eMotion</i> programinė įranga. Nuoroda į gamintojo puslapį: https://www.sensefly.com/software/emotion/
2.	Turi būti pritaikyta valdyti ir kontroliuoti siūlomą BO viso skrydžio metu nuo pakilimo iki nusileidimo nenaudojant rankomis valdomo pulto
3.	Turi būti fotografavimo misijos planavimas, simuliacijos ir redagavimas prieš skrydį bei jo vykdymo metu
4.	Turi būti galimybė nustatyti apribojimus skrydžio atstumui ir aukščiui
5.	Turi būti galimybė nustatyti požymius (vėjo greitį, kameros ar baterijos sutrikimus, priartėjusį žemės paviršių, praradus radijo ryšį ir GPS signalą), kuriems esant BO turėtų automatiškai sugrįžti į nustatytą vietą
6.	Turi būti visa BO kontrolė iš valdymo programos BO esant ore (fotografavimo misijos parametrų keitimas ir misijos atšaukimas, komandų vykdymas: nusileidimas, pozicijos išlaikymas ir t. t.)
7.	Skrydžio metu turi būti matoma ir nuolatos atnaujinama skrydžio informacija: skridimo greitis

	• vėjo greitis • tikslios lėktuvo koordinatės (x, y, z) • baterijos būklė (%) • skrydžio laikas • atstumas iki namų taško • palydovų informacija • padarytų nuotraukų kiekis • kameros atminties talpa
8.	Turi būti galimybė skrydžio vaizdą realiuoju laiku stebėti 3D aplinkoje
9.	Turi būti nuotraukų padengimo monitoringas, įvertinant lėktuvo padėtį ir orientaciją fotografavimo metu
10.	Turi būti automatinis, nemokamas programinės įrangos atnaujinimas
11.	Programinė įranga turi turėti orų prognozės informacijos pateikimo galimybę savaitės laikotarpiu. Programinė įranga turi įspėti prieš skrendant apie numatomas pavojingas oro sąlygas
12.	Turi būti galimybė skrydžiui planuoti ir valdyti naudoti paviršiaus reljefo modelį (DEM), dirbti 3D aplinkoje
13.	Turi būti galimybė naudoti savo pasirinktą kartografinį pagrindą
14.	Turi būti galimybė įkelti papildomus savo sukurtus sluoksnius, reikalingus skrydžio planavimui ir vykdymui.
15.	Turi būti galimybė matuoti atstumus žemėlapyje
16.	Turi būti saugomi visų skrydžių metaduomenys be galimybės pašalinti informaciją
17.	Turi būti galimybė importuoti skrydžio misijų teritorijas SHP ir KML formatais
18.	Programinės įrangos aplinkoje turi būti prieinamos drono ir kamerų instrukcijos esant lauke
19.	Turi būti pateiktas integruotas draudžiamų ir ribojamų skraidymo zonų žemėlapis
20.	Visa techninė dokumentacija, brošiūros, sertifikatai, susiję su BO, gali būti teikiami lietuvių arba anglų kalbomis

Pardavėjas

UAB „Hnit-Baltic“

Direktorius A. V.

 Linas Gipiškis
PirkėjasVĮ Žemės ūkio informacijos
ir kaimo verslo centras

Generalinis direktorius A. V.

 Sigita Puodžiukas

Valstybės įmonė Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centras

(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS PIRKIMUI
BEPILOČIO ORLAIVIO KOMPLEKTO SU PAPILDOMAIS PRIEDAIS MAŽOS
VERTĖS VIEŠASIS PIRKIMAS**

2021-06-17 Nr. KP21052

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas / vardas ir pavardė <i>Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai / vardai, pavardės</i>	UAB „Hnit-Baltic“
Tiekėjo adresas / <i>jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių adresai</i>	S. Konarskio g. 28A Vilnius
Įmonės kodas / asmens kodas	110584280
Už pasiūlymo pateikimą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina pasitelkti subtiekęją (-us) (jei jie žinomi).

Eil. Nr.	Subtiekęjo pavadinimas / vardas, pavardė	Subtiekęjo adresas	Įsipareigojimų dalis (proc.), kuriai ketinama pasitelkti subtiekęją	Prekės, kurioms ketinama pasitelkti subtiekęją
1.				
2.				
3.				

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis sąlygomis, nustatytomis:

- 1) skelbiamos apklausos Sąlygose;
- 2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Siūlomas bepilotis orlaivis su papildomais priedais atitinka techninėje specifikacijoje (1 priedas) nustatytus reikalavimus.

Pranešame, kad, atidžiai išnagrinėję pateiktą medžiagą, esame pasirengę pateikti I priede nurodytą prekę pagal apklausos Sąlygose pateiktus reikalavimus.

Bendra viso pasiūlymo kaina eurais su PVM (skaičiais ir žodžiais): 37 755,09 € (trisdešimt septyni tūkstančiai septyni šimtai penkiasdešimt penki eurai 9 ct).

I šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro (skaičiais ir žodžiais) 6 552,54 € (šeši tūkstančiai penki šimtai penkiasdešimt du eurai 54 ct.)

Tais atvejais, kai pagal teisės aktų reikalavimus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo kainą be PVM ir priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

Kainos pateikiamos nurodant 2 skaičius po kablelio (antrąjį skaičių po kablelio reikia apvalinti į didžiąją pusę, jei trečias skaičius po kablelio yra 5 arba didesnis; į mažąją pusę, jei trečias skaičius po kablelio yra mažesnis už 5).

Tais atvejais, kai pagal teisės aktų reikalavimus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo kainą be PVM ir priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai (jei teikiami):

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius	Dokumento konfidencialumas*		Dokumento konfidencialumą patvirtinantys teisės aktai ar kita informacija, pagrindžianti dokumento konfidencialumą
			Taip	Ne	
1.	Distributor_2021_su_vertimu.pdf	3		Ne	
2.	Įvykdytų sutarčių sąrašas.pdf	1		Ne	
3.	LZUKT_Pažyma.adoc	1		Ne	

* Jeigu tiekėjas nenurodo dokumento konfidencialumo, laikoma, kad pateiktas dokumentas yra nekonfidencialus.

Pasiūlymas galioja 90 dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino dienos.

--

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)