



PATVIRTINTA
Perkančiosios organizacijos Viešųjų pirkimų
komisijos 2025-08-26 protokolu Nr. NMŠ-1

**SUPAPRASTINTO VIEŠOJO PIRKIMO „NENUTRŪKSTAMOJO MAITINIMO ŠALTINIAI“
ATVIRO KONKURSO SPECIALIOSIOS SĄLYGOS
Versija Nr. 1**

TURINYS

1. Bendra informacija	2
2. Pirkimo objektas	2
3. Susitikimai su tiekėjais ir objekto apžiūra.....	2
4. Tiekėjų pašalinimo pagrindai ir kvalifikacijos reikalavimai	3
5. Reikalavimai, susiję su nacionaliniu saugumu	3
6. Specialieji reikalavimai pasiūlymų rengimui ir pateikimui.....	4
7. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas	5
8. Elektroninis aukcionas	5
9. Pasiūlymų vertinimas	5
10. Sutarties sudarymas	5
Pirkimo sąlygų 1 priedas „Terminai“	6
Pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija“	9
Pirkimo sąlygų 3 priedas „Tiekėjų pašalinimo pagrindai“	15
Pirkimo sąlygų 4 priedas „Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai ir reikalaujami kokybės bei aplinkos apsaugos vadybos sistemų standartai“	26
Pirkimo sąlygų 5 priedas „EBVPD“ (XML formatu).....	28
Pirkimo sąlygų 6 priedas „Pasiūlymo forma“	29
Pirkimo sąlygų 7 priedas „Pasiūlymų vertinimo kriterijai ir sąlygos“	38
Pirkimo sąlygų 8 priedas „Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracija“	40
Pirkimo sąlygų 9 priedas „Sutarties projektas“	41

1. Bendra informacija

1.1. Perkančioji organizacija – viešoji įstaiga „Plačiajuostis internetas“, juridinio asmens kodas 300149794, adresas Sausio 13-osios g. 10, 04347 Vilnius, darbo laikas I-IV: 8.00 - 17.00, V: 8.00 - 15.45. Perkančioji organizacija yra PVM mokėtoja.

1.2. Pirkimas neatliekamas naudojantis centralizuotų pirkimų katalogu, nes perkamo objekto negalima įsigyti naudojantis centralizuotų pirkimų katalogu.

1.3. Perkančioji organizacija nerezervuoja teisės dalyvauti pirkime.

1.4. Stebėtojai dalyvauti Komisijos posėdžiuose nėra kviečiami.

1.5. Atliekamas žaliasis pirkimas. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ 4.4.4.3. p. Aplinkos apsaugos kriterijai nustatyti specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priede „Techninė specifikacija“ ir sutarties vykdymo sąlygose.

1.6. Išankstinis skelbimas apie pirkimą nebuvo paskelbtas.

1.7. Pirkime perkančioji organizacija nenumato skelbti pranešimo dėl savanoriško *ex ante* skaidrumo.

1.8. Pirkime neleidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų.

1.9. Pirkimo metu bus atliekama patikra Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatyme nustatyta tvarka, dalyvis turės pateikti tokiai patikrai atlikti reikalingus dokumentus.

1.10. Bendrosios pirkimo sąlygos yra neatskiriama šių pirkimo sąlygų dalis.

2. Pirkimo objektas

2.1 Perkančioji organizacija numato įsigyti nenutrūkstamojo maitinimo šaltinius. Reikalavimai pirkimo objektui nustatyti specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priede. **Pradinė sutarties vertė lygi maksimaliai pirkimui skirtai lėšų sumai, kuri yra ne daugiau nei 200.000,00 Eur be PVM.** Perkami preliminarūs kiekiai, kurie bus naudojami tik pasiūlymų vertinimui ir nebus laikomi maksimaliais. Pasiūlymai viršijantys šią sumą bus atmetami kaip nepriimtini, kadangi viršija pirkimo dokumentais pirkimui numatytas lėšas.

2.2 Pirkimo objektas į dalis neskaidomas. Pirkimo apimtys, reikalavimai ir techninė specifikacija apibrėžti specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priede.

2.3 Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

2.4 Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos (Europos standartą perimantis Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

3. Susitikimai su tiekėjais ir objekto apžiūra

3.1. Perkančioji organizacija nerengs susitikimo su tiekėjais dėl pirkimo sąlygų paaiškinimo.

3.2. Perkančioji organizacija nerengs objekto apžiūros.

4. Tiekėjų pašalinimo pagrindai ir kvalifikacijos reikalavimai

4.1. Reikalavimai dėl tiekėjo ir subtiektų, ūkio subjektų, kurių pajėgumais tiekėjas remiasi (išskyrus kvazisubtiektus), pašalinimo pagrindų nebuvimo bei jų nebuvimą patvirtinantys dokumentai nurodyti specialiųjų pirkimo sąlygų 3 priede.

4.2. Tiekėjams nenustatomi kvalifikacijos reikalavimai ir reikalavimai dėl kokybės vadybos sistemos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų laikymosi.

5. Reikalavimai, susiję su nacionaliniu saugumu

5.1. Perkančioji organizacija, įvertinusi visus galinčius kelti grėsmę nacionalinio saugumo interesams rizikos veiksnius numato, kad šiame pirkime negali dalyvauti tiekėjai, jų subtiektai ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi, kurie nėra registruoti (jeigu tiekėjas, jų subtiektas ar ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) Europos Sąjungos valstybėje narėje, Šiaurės Atlanto sutarties organizacijos valstybėje narėje ar trečiojoje šalyje, pasirašiusioje VPĮ 17 straipsnio 4 dalyje nurodytus tarptautinius susitarimus.

5.2. Perkančioji organizacija laiko, kad pirkimo objektas kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, jei jis atitinka VPĮ 37 straipsnio 9 dalies 1 ir (ar) 2 punkte numatytas sąlygas. **Tiekėjai kartu su pasiūlymu turi pateikti Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos atitikties deklaraciją¹ kuri pateikta specialiųjų pirkimo sąlygų 8 priede.** Perkančioji organizacija iš ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą pateikusių tiekėjų reikalauja pateikti VPĮ 39 straipsnio 3 dalyje numatytus dokumentus (*juridinių asmenų registro išplėstinį išrašą su istorija, juridinių asmenų dalyvių informacinės sistemos išrašą, užpildytą Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos koordinavimo komisijos darbo tvarkos aprašo 6 priedą*). Perkančioji organizacija bet kuriuo pirkimo procedūros metu turi teisę pareikalauti dalyvių pateikti visus ar dalį dokumentų, nurodytų VPĮ 39 straipsnio 3 dalyje.

Jeigu prekių gamintojas ar paslaugų teikėjas ar jį kontroliuojantis asmuo yra nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbi įmonė, valstybės įmonė, savivaldybės įmonė, taip pat valstybės valdoma bendrovė ir jų dukterinės bendrovės, išvardytos Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatyme, šiems subjektams nurodytas reikalavimas nėra taikomas.

5.3. Tiekėjo siūlomos prekės (įskaitant jų gamintojus) turi nekelti grėsmės nacionaliniam saugumui, kaip nurodyta VPĮ 37 straipsnio 8 dalyje. Nustačiusi ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą perkančioji organizacija kreipsis į Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos koordinavimo komisiją dėl numatomo sudaryti sandorio atitikties nacionalinio saugumo interesams. Perkančioji organizacija prašys tiekėjo pateikti Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos koordinavimo komisijos prašomus dokumentus.

5.4. Perkančioji organizacija laiko, kad tiekėjas kelia grėsmę nacionaliniam saugumui kai sandorio pagrindu susidarytų aplinkybės, nurodytos Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatymo 13 straipsnio 4 dalies 1 punkte. Nustačiusi ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą perkančioji organizacija kreipsis į Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos koordinavimo komisiją dėl numatomo sudaryti sandorio atitikties nacionalinio saugumo interesams. Perkančioji organizacija prašys tiekėjo pateikti Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos koordinavimo komisijos prašomus dokumentus.

¹ <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/ac5a5e30878f11ed8df094f359a60216>

6. Specialieji reikalavimai pasiūlymų rengimui ir pateikimui

6.1. Tiekėjo pasiūlymą sudaro CVP IS pateikiamų ir žemiau nurodytų dokumentų visuma:

6.1.1. tiekėjo pasirašytas pasiūlymas, parengtas pagal specialiųjų pirkimo sąlygų 6 priede pateiktą pasiūlymo formą.

6.1.2. užpildytas EBVPD (specialiųjų pirkimo sąlygų 5 priedas). Pasirašydamas pasiūlymą, tiekėjas patvirtina ir EBVPD tikrumą;

6.1.3. jungtinės veiklos sutarties kopija (jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė jungtinės veiklos sutarties pagrindu);

6.1.4. dokumentas, patvirtinantis, kad asmuo, kuris pasirašė pasiūlymą (jei jis ne tiekėjo vadovas), turėjo teisę jį pasirašyti;

6.1.5. pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas (jeigu reikalaujama);

6.1.6. jei tiekėjas pasitelkia ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiasi, – įrodymai, kad šie ištekliai bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį;

6.1.7. jei tiekėjas pasitelkia subtiekėjus, subtiekėjo deklaracija ar kitas dokumentas, patvirtinantis jo sutikimą būti subtiekėju pirkime;

6.1.8. prekių atitikties techninės specifikacijos reikalavimams lentelė, užpildyta pagal specialiųjų pirkimo sąlygų 6 priedą;

6.1.9. dokumentacija: NMĮ ir baterijų techninės specifikacijos; techninės specifikacijos 85 – 89 punktuose išvardintų baterijų valdymo modulio (BMS) apsaugų darbo algoritmo aprašymas; NMĮ ir baterijų diegimo instrukcijos; NMĮ ir baterijų vartotojo vadovai.

6.1.10. užpildyta Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos atitikties deklaracija (specialiųjų pirkimo sąlygų 8 priedas).

6.2. Pasiūlymas gali būti pasirašytas fiziniu parašu arba elektroniniu parašu. Jeigu tiekėjas dokumentus tvirtina naudodamas elektroninį, o ne fizinį parašą, elektroninis parašas turi atitikti VPĮ 22 straipsnio 11 dalies 2 ir 3 punktuose nustatytus reikalavimus. Perkančiajai organizacijai kilus abejonių dėl dokumentų tikrumo, ji turi teisę reikalauti pateikti dokumentų originalus. Gali būti:

6.2.1. pateikiami elektroniniu parašu pasirašyti elektroninėmis priemonėmis suformuoti dokumentai;

6.2.2. skaitmeninės dokumentų kopijos (fiziniu parašu tvirtinami dokumentai turi būti pateikiami pasirašyti ir nuskenuoti).

6.3. Pasiūlymas turi būti parengtas lietuvių kalba. Jei kurie nors su pasiūlymu teikiami dokumentai parengti ne ta kalba, kuria reikalaujama, turi būti pateiktas tikslus vertimas į reikalaujamą kalbą. Perkančiajai organizacijai turint įtarimų dėl pasiūlyme pateikto dokumento vertimo kokybės ir (ar) jo atitikties dokumento originalo turiniui, perkančioji organizacija reikalauja pateikti vertimą atlikusio asmens parašu ir vertimų biuro antspaudu (jei turi) patvirtintą šio dokumento vertimą ARBA kad vertimą atlikusio asmens parašas būtų patvirtintas notariškai. Siūlomų prekių techninės specifikacijos, NMĮ ir baterijų techninės specifikacijos; techninės specifikacijos 85 – 89 punktuose išvardintų baterijų valdymo modulio (BMS) apsaugų darbo algoritmo aprašymas; NMĮ ir baterijų diegimo instrukcijos; NMĮ ir baterijų vartotojo vadovai gali būti pateikiami anglų kalba.

6.4. Bendra pasiūlymo kaina su PVM turi būti nurodoma dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Šią kainą sudarančios kainos sudedamosios dalys ar įkainiai gali būti išreikštos neribojant skaičių po kablelio kiekio.

6.5. Tiekėjų pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos ir lyginamos su visais mokesčiais, įskaitant PVM.

7. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas

7.1 Perkančioji organizacija nereikalauja užtikrinti pasiūlymo galiojimą, tačiau pasilieka teisę kreiptis į teismą dėl žalos, atsiradusios dėl to, kad pasiūlymo galiojimo laikotarpiu tiekėjas pakeičia ar atšaukia savo pasiūlymą ar pirkimo laimėtojas atsisako sudaryti sutartį, atlyginimo.

8. Elektroninis aukcionas

8.1. Perkančioji organizacija pirkime netaikys elektroninio aukciono.

9. Pasiūlymų vertinimas

9.1. Perkančioji organizacija ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą išrenka pagal kainos ir kokybės santykį. Duomenys, kuriuos savo pasiūlyme turi pateikti tiekėjas, vertinimo kriterijai ir tvarka, pagal kurią vertinami tiekėjo pateikti duomenys, pateikiama specialiųjų pirkimo sąlygų 7 priede.

9.2. Laimėjusiu pasiūlymu galės būti pripažintas tik 1 (vienas) ekonomiškai naudingiausias pasiūlymas, esantis pasiūlymų eilės pirmojoje vietoje.

10. Sutarties sudarymas

10.1. Ši pirkimo procedūra atliekama siekiant sudaryti sutartį su tiekėju, kurio pasiūlymas, vadovaujantis pirkimo sąlygose nustatyta tvarka, bus pripažintas laimėjęs. Sutarties projektas pateikiamos Pirkimo sąlygų 9 priede.

Eil.Nr.	VEIKSMAS	DATA/DIENŲ SKAIČIUS/ LAIKAS (Lietuvos laiku)	PASTABOS
1.	Pasiūlymų pateikimo terminas	nurodytas skelbime	Perkančioji organizacija turi teisę pratęsti pasiūlymų pateikimo terminą.
2.	Pradinis susipažinimas su CVP IS priemonėmis gautais pasiūlymais	Pradedamas ne anksčiau nei po 30 minučių po pasiūlymų pateikimo termino pabaigos	
3.	Prašymą paaiškinti, patikslinti pirkimo sąlygas tiekėjas turi pateikti ne vėliau kaip:	6 (šešios) dienos iki pasiūlymų pateikimo termino dienos	
4.	Perkančioji organizacija pirkimo sąlygų paaiškinimą, patikslinimą pateikia visiems tiekėjams ne vėliau kaip:	4 (keturios) dienos iki pasiūlymų pateikimo termino dienos	
5.	Objekto apžiūra bus vykdoma:	NETAIKOMA	
6.	Perkančioji organizacija rengs susitikimus su tiekėjais dėl pirkimo sąlygų paaiškinimo	NETAIKOMA	
7.	Tiekėjai turi pateikti prekių pavyzdžius	NETAIKOMA	
8.	Pasiūlymo galiojimo terminas ne trumpesnis kaip	90 (devyniasdešimt) dienų nuo pasiūlymų pateikimo galutinio termino pabaigos	
9.	Perkančioji organizacija atsako tiekėjui, ar ji sutinka priimti tiekėjo siūlomą pasiūlymo galiojimo užtikrinimą patvirtinantį dokumentą ne vėliau kaip per	NETAIKOMA	
10.	Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas pirkimo dalyviui grąžinamas (arba atsisakoma teisių į jį) per	NETAIKOMA	
11.	Perkančioji organizacija informuoja pirkimo dalyvius apie EBVPD	3 (tris) darbo dienas nuo sprendimo priėmimo dienos	

	vertinimo rezultatus ne vėliau kaip per		
12.	Perkančioji organizacija pirkimo dalyviams praneša apie priimtą sprendimą nustatyti laimėjusį pasiūlymą, dėl kurio bus sudaroma sutartis ne vėliau kaip per	3 (tris) darbo dienas nuo sprendimo priėmimo dienos	
13.	Perkančioji organizacija, pirkimo dalyviui raštu paprašius, jam pateikia VPĮ 58 straipsnio 2 dalyje nustatytą informaciją ne vėliau kaip per	15 (penkiolika) dienų nuo pirkimo dalyvio raštu pateikto prašymo gavimo dienos	
14.	Tiekėjas turi teisę pateikti pretenziją perkančiajai organizacijai, pateikti prašymą ar pareikšti ieškinį teismui ne vėliau kaip per	5 (penkias) darbo dienas nuo perkančiosios organizacijos pranešimo raštu apie jos priimtą sprendimą išsiuntimo tiekėjams dienos arba nuo paskelbimo apie perkančiosios organizacijos priimtus sprendimus dienos, jei VPĮ nenumato reikalavimo raštu informuoti tiekėjus apie perkančiosios organizacijos priimtus sprendimus; 15 (penkiolika) dienų nuo pranešimo išsiuntimo tiekėjams dienos, jeigu šis pranešimas nebuvo siunčiamas elektroninėmis priemonėmis.	
15.	Perkančioji organizacija privalo išnagrinėti tiekėjo pretenziją priimti motyvuotą sprendimą ir apie jį, taip pat apie anksčiau praneštų pirkimo procedūros terminų pasikeitimą raštu pranešti pretenziją pateikusiam tiekėjui ir suinteresuotiems pirkimo dalyviams ne vėliau kaip per	6 (šešias) darbo dienas nuo pretenzijos gavimo dienos	
16.	Jeigu perkančioji organizacija per nustatytą terminą neišnagrinėja jai	per 15 (penkiolika) dienų nuo dienos, kurią perkančioji organizacija turėjo raštu pranešti apie priimtą sprendimą	

	pateiktos pretenzijos, tiekėjas turi teisę pateikti prašymą ar pareikšti ieškinį teismui per (išskyrus ieškinį dėl sutarties pripažinimo negaliojančia)	pretenziją pateikusiam tiekėjui, suinteresuotiems pirkimo dalyviams.	
17.	Perkančioji organizacija negali sudaryti sutarties anksčiau kaip po	5 (penkių) darbo dienų, nuo pranešimo apie sprendimą sudaryti sutartį (o jei buvau gauta pretenzija – nuo pranešimo raštu apie jos priimtą sprendimą dėl pretenzijos) išsiuntimo iš perkančiosios organizacijos pirkimo dalyviams dienos, o jeigu šis pranešimas nebuvo siunčiamas elektroninėmis priemonėmis, – ne anksčiau kaip po 15 (penkiolikos) dienų.	
18.	Jeigu suinteresuotas dalyvis paprašys perkančiosios organizacijos pateikti laimėjusį pasiūlymą	VPĮ 102 straipsnio 1 dalyje nustatytas terminas ir atidėjimo terminas pratęsimi papildomam terminui, jį skaičiuojant nuo suinteresuoto dalyvio prašymo pateikti laimėjusį pasiūlymą pateikimo perkančiajai organizacijai dienos iki tol, kol suinteresuotam dalyviui bus pateiktas minėtas pasiūlymas. Jeigu laimėjusio dalyvio pasiūlymas pateikiamas tą pačią dieną, kai buvo paprašyta, VPĮ 102 straipsnio 1 dalyje nustatytas terminas ir atidėjimo terminas pratęsimi vienai darbo dienai.	

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pirkimo objektas: Nenutrūkstamojo maitinimo šaltiniai.

I. Perkamas preliminarus kiekis: 50 komplektų Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinių, skirtų maitinti 230 V AC ir 48 V DC nominalios maitinimo įtampos įrangą, kai nutrūksta elektros tiekimas iš tinklo arba elektros parametrai nukrypsta nuo normų. Kiekvienas komplektas susideda iš šių komponentų:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Tipas	Mato vnt.	Kiekis
1.	Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginys (toliau ir „NMĮ“)	Nuolatinės konversijos (Online) tipo, nominali galia nuo 1 kW iki 3 kW.	vnt.	1
2.	Baterijos	48 V Ličio-geležies fosfato (LFP) baterijų komplektas, bendra talpa ne mažiau 9 kWh.	kompl.	1
3.	Jėgos kabeliai	Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų sujungimui, baterijų tarpusavio sujungimui.	kompl.	1
4.	Valdymo ir signaliniai kabeliai	RS485-Modbus, CAN arba lygiaverčiai, suderinami su baterijomis ir nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginiu.	kompl.	1

II. Reikalavimai prekėms:

Eil. Nr.	Reikalavimai
I.	Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinis (komplektas)
1.	Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinis turi aprūpinti maitinamą įrangą elektros energija, kai nutrūksta elektros tiekimas iš tinklo arba elektros parametrai nukrypsta nuo normų;
2.	Prekės turi būti naujos, nenaudotos;
3.	Vieno atskiro įrenginio svoris netto negali viršyti 40 kg.;
4.	Visi įrenginiai turi būti tinkami tvirtinti 19“ standarto spintoje. Jei reikia, turi būti sukomplektuoti tinkamais laikikliais (kampiniais bėgeliais ir pan.);
5.	Nuolatinis įrangos veiknumas: įrenginiai negali pereiti į „miego“ režimą ar išsijungti patys jokiuose darbo režimuose išskyrus trumpo jungimo ir pan. avariniais atvejais;
6.	Tiekėjas turi pateikti SNMP MIB failus;
7.	Įrenginiai negali turėti Wifi, Bluetooth ar kitokios bevielės prieigos;
8.	Kartu su pasiūlymu turi būti pateikta dokumentacija: - NMĮ ir baterijų techninės specifikacijos,

	- techninės specifikacijos 85 – 89 punktuose išvardintų baterijų valdymo modulio (BMS) apsaugų darbo algoritmo aprašymą, - NMĮ ir baterijų diegimo instrukcijos, - NMĮ ir baterijų vartotojo vadovai.
9.	Tiekėjas turi per 20 kalendorinių dienų po prekių pristatymo be papildomo mokesčio apmokyti Perkančiosios organizacijos personalą (iki 12 žmonių) įdiegti, tinkinti, eksploatuoti Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinius;
10.	Garantiniu laikotarpiu Tiekėjas privalo be papildomo mokesčio teikti konsultacijas įrenginių diegimo, tinkinimo, eksploatacijos klausimais darbo dienomis 08:00 – 17:00 Lietuvos laiku;
11.	Garantiniu laikotarpiu sugedusi įranga turi būti sutaisyta arba pakeista per 30 (trisdešimt) dienų;
12.	Pristatymo vieta: Vilnius;
13.	Pristatymo terminas: ne vėliau 2025-12-31.
II.	Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginys (NMĮ)
	Bendrieji reikalavimai:
14.	Tipas: nuolatinės konversijos (online);
15.	Korpuso medžiaga: nerūdijantis plienas, cinkuotas plienas ar lygiavertė atspari korozijai medžiaga;
16.	Korpuso plotis be tvirtinimo elementų: ne daugiau 449 mm;
17.	Korpuso gylis: ne daugiau 500 mm;
18.	Darbo temperatūra ne blogiau kaip nuo 0 iki +40 °C;
19.	Saugojimo temperatūra ne blogiau kaip nuo -15 iki + 45 °C;
20.	Aušinimas: oru;
21.	Triukšmo lygis: ne daugiau 65 dB @1m;
22.	Apskaičiuotas laikas tarp gedimų (MTBF): ne mažiau nei 150000 val.;
23.	Garantijos trukmė: ne mažiau 24 mėn.;
24.	Garantijos sertifikatas: turi būti;
25.	Įrenginys turi dirbti nominalia galia be darbo trukmės apribojimų.
	Kintamos srovės (AC) įvestis:
26.	Nominali įtampa: 230 V kintama įtampa;
27.	Įtampos režis: ne blogiau kaip 180 – 265 V;
28.	Nominalus dažnis: 50 Hz;
29.	Dažnių režis: ne mažesnis kaip 47 – 53 Hz;
30.	Fazių skaičius: 1;
31.	NMĮ turi būti sukomplektuotas ne mažesnio kaip 1,5 m. ilgio tinklo prijungimo kabeliu su CEE 7/4 arba CEE 7/7 tipo kištuku.

	Kintamos srovės (AC) išvestis:
32.	Įtampa: 230V kintama įtampa;
33.	Įtampos tikslumas: +/- 3 %;
34.	Įtampos dažnis: 50 Hz;
35.	Dažnio tikslumas: +/- 0,1 %;
36.	Fazių skaičius: 1;
37.	Įtampos bendrieji harmoniniai iškreipimai: ne daugiau 3%;
38.	Nominali galia: ne mažesnė nei 1,25 kVA / 1 kW;
39.	Trumpalaikės padidintos apkrovos galimybė: ne mažiau 150% iki 15 sek.;
40.	NMI turi turėti ne mažiau kaip 2 vnt. CEE IEC C13, 230 V AC lizdus.
	Pastovios srovės (DC) dvikryptė sąsaja:
41.	Nominali įtampa: 48 V;
42.	Įtampos režis: turi atitikti baterijų darbo įtampos režį;
43.	Maksimali srovė prie 48 V įtampos: ne mažesnė nei 20 A;
44.	Apsauga nuo neteisingo poliariškumo: turi būti;
45.	Konversijos efektyvumas AC į DC: ne mažiau 93 %;
46.	Maksimali įtampos nutrūkimo trukmė persijungiant į DC: 0 ms;
	Valdymas:
47.	Tinklo sąsaja: RJ45/Ethernet: turi būti;
48.	Aparatinė sąsaja RS485 arba lygiavertė: turi būti;
49.	Aparatinė sąsaja CAN: turi būti;
50.	Aparatinė sąsaja USB: turi būti;
51.	WEB vartotojo sąsaja stebėjimui ir valdymui: turi būti;
52.	Įėjimo ir išėjimo įtampų, dažnių, baterijos įkrovos lygio, baterijos įtampos, temperatūros atvaizdavimas WEB naršyklėje: turi būti;
53.	Avarinių pranešimų atvaizdavimas WEB naršyklėje: turi būti;
54.	SNMP v1, V2c ir V3: turi būti;
55.	Šifravimas: HTTPS arba SSL/TSL: turi būti;
56.	Įvykių žurnalas: turi būti;
57.	Įvykių žurnalo įrašų skaičius: ne mažiau nei 5000;

58.	Įėjimo, išėjimo, baterijos įtampų buvimo LED indikacija: turi būti;
59.	Apkrovos lygio LED indikacija: turi būti;
60.	Sąsajos kalba: lietuvių arba anglų;
61.	Vartotojų lygių valdymas: turi būti;
62.	NTP protokolas: turi būti.
	Atitiktis standartams:
63.	Atitiktis saugumo standartui 62040-1 arba lygiaverčiui: turi būti;
64.	Elektromagnetinis suderinamumas: atitiktis standartams EN 61000-4-2 / EN 61000-4-3 / EN 61000-4-4 / EN 61000-4-5 / EN 61000-4-6 / EN 61000-4-8 arba lygiaverčiams: turi būti;
65.	Atitiktis Europos sąjungos direktyvai 2011/65/UE (RoHS) arba lygiaverčiam: turi būti;
66.	CE sertifikatas arba lygiavertis: turi būti.
III.	LFP baterijos
	Bendrieji reikalavimai:
67.	Tipas: Ličio geležies fosfato (LFP);
68.	Korpuso plotis be tvirtinimo elementų: ne daugiau 449 mm;
69.	Korpuso gylis: ne daugiau 550 mm;
70.	Įkrovimo temperatūros diapazonas: ne blogiau kaip nuo 0 iki +40 °C;
71.	Iškrovimo temperatūros diapazonas: ne blogiau kaip nuo 0 iki +40 °C;
72.	Saugojimo temperatūra ne blogiau kaip nuo -15 iki + 45 °C;
73.	Ciklų skaičius: ne mažiau 4000 (@ 25oC, 80% DOD);
74.	Suplanuota gyvavimo trukmė: ne mažiau 15 metų;
75.	Garantijos trukmė: ne mažiau 60 mėn.;
76.	Garantijos sertifikatas: turi būti;
77.	Aparatinė sąsaja: RS485 arba lygiavertė: turi būti.
	Elektriniai parametrai:
78.	Suminė baterijų nominali talpa: ne mažiau kaip 9,0 kWh;
79.	Nominali įtampa: 48 V;
80.	Maksimali įkrovimo srovė: ne mažiau 0,4 C (C yra baterijos talpa, išreikšta Ah);
81.	Maksimali iškrovimo srovė: ne mažiau 0,8 C.
	Saugumo reikalavimai baterijų valdymo moduliui (BMS)

82.	Apsauga nuo trumpo jungimo: turi būti;
83.	Apsauga nuo per didelės srovės: turi būti;
84.	Apsauga nuo per didelės įtampos: turi būti;
85.	Apsauga nuo per aukštos aplinkos temperatūros: turi būti;
86.	Apsauga nuo per žemos aplinkos temperatūros: turi būti;
87.	Apsauga nuo per aukštos BMS temperatūros: turi būti;
88.	Apsauga nuo per aukštos LFP celių temperatūros: turi būti;
89.	Apsauga nuo per žemos LFP celių temperatūros: turi būti;
	Atitiktis standartams:
90.	Saugumo standartai IEC/EN 62619, IEC 62368-1 arba lygiaverčiai: turi būti;
91.	Atitiktis Europos sąjungos direktyvai 2011/65/UE (RoHS) arba lygiavertei: turi būti;
92.	Elektromagnetinis suderinamumas IEC/ EN 300 386 arba lygiavertis: turi būti.
	Jėgos kabeliai baterijų prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio:
93.	Laidininko medžiaga: varis;
94.	Laidininko skerspjūvio plotas: ne mažiau 25 mm ² ;
95.	Gnybtų tipas: tinkamas prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų;
96.	Izoliacijos spalva: „+“ ir „-“ poliškumo kabelių spalvos turi būti skirtingos, atitinkančios standarto ETSI ES 203 408 arba lygiavertio reikalavimus;
97.	Izoliacijos atsparumas temperatūrai: ne mažesniame diapazone kaip nuo -25 iki +90 °C;
98.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota komplektu 1,5 m ilgio jėgos kabelių baterijų prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio. (Kabelių ilgis gali būti mažesnis, jei jis užtikrins galimybę sujungti vieną virš kito 19“ spintoje sumontuotus nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginį ir baterijas, montuojant įrenginius su 1U tarpais.).
	Jėgos kabeliai baterijų lygiagrečiam sujungimui:
99.	Laidininko medžiaga: varis;
100.	Laidininko skerspjūvio plotas: ne mažiau 16 mm ² ;
101.	Gnybtų tipas: tinkamas prijungimui prie baterijų;
102.	Izoliacijos medžiaga: silikonas arba lygiavertė;
103.	Izoliacijos spalva: „+“ ir „-“ poliškumo kabelių spalvos turi būti skirtingos, atitinkančios standarto ETSI ES 203 408 arba lygiavertio reikalavimus;
104.	Izoliacijos atsparumas temperatūrai: ne mažesniame diapazone kaip nuo -25 iki +90 °C;

105.	Kabelių ilgis: tinkamas sujungti tarpusavyje vieną virš kitos su 1U tarpu 19“ spintoje sumontuotas baterijas;
106.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota komplektu jėgos kabelių baterijų lygiagrečiam sujungimui.
	Valdymo ir signaliniai kabeliai:
107.	RS485-Modbus, CAN arba lygiaverčiai, suderinami su baterijomis ir nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginiu;
108.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota valdymo ir signalinių kabelių komplektu sujungimui su nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginiu ir baterijų lygiagrečiam sujungimui.

Pirkimo sąlygų 3 priedas „Tiekėjų pašalinimo pagrindai“

TIEKĖJŲ PAŠALINIMO PAGRINDAI

Pašalinimo pagrindai taikomi tiekėjui, ūkio subjektui, kurio pajėgumais remiamasi (išskyrus kvazisubtiekėjus) ir subtiekėjui.

Eil. Nr.	Tiekėjo pašalinimo pagrindai	VPĮ straipsnis, dalis, punktas bei EBVPD formos dalis pildymui	Pašalinimo pagrindų nebuvimą įrodantys dokumentai
1.	<p>Tiekėjas arba jo atsakingas asmuo, nurodytas VPĮ 46 straipsnio 2 dalies 2 punkte, nuteistas už šią nusikalstamą veiką:</p> <p>1) dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam;</p> <p>2) kyšininkavimą, prekybą poveikiu, papirkimą;</p> <p>3) sukčiavimą, turto pasisavinimą, turto iššvaistymą, apgaulingą pareiškimą apie juridinio asmens veiklą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 1 dalis</p> <p>EBVPD III dalies A1-A6 punktai</p> <p>EBVPD III dalies D1 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <ul style="list-style-type: none"> išrašo iš teismo sprendimo arba Informatikos ir ryšių departamento prie Vidaus reikalų ministerijos pažymos, arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. <p>Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <ul style="list-style-type: none"> atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumento². <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 180 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius</i></p>

² Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- priesaikos deklaracija;
- oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.

<p>panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, apgaulingą apskaitos tvarkymą ar piktnaudžiavimą, kai šiomis nusikalstamomis veikomis kėsiniasi į Europos Sąjungos finansinius interesus, kaip apibrėžta Konvencijos dėl Europos Bendrijų finansinių interesų apsaugos 1 straipsnyje;</p> <p>4) nusikalstamą bankrotą;</p> <p>5) teroristinį ir su teroristine veikla susijusį nusikaltimą;</p> <p>6) nusikalstamu būdu gauto turto legalizavimą;</p> <p>7) prekybą žmonėmis, vaiko pirkimą arba pardavimą;</p> <p>8) kitos valstybės tiekėjo atliktą nusikaltimą, apibrėžtą Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 1 dalyje išvardytus Europos Sąjungos teisės aktus įgyvendinančiuose kitų valstybių teisės aktuose.</p> <p>Laikoma, kad tiekėjas arba jo atsakingas asmuo nuteistas už aukščiau nurodytą nusikalstamą veiką, kai dėl:</p> <p>1) tiekėjo, kuris yra fizinis asmuo, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>2) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys,</p>		<p><i>dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 180 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>PASTABA</p> <p>Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tiekėjo patikimumo.</p>
---	--	--

	<p>vadovo ar asmens (asmenų), turinčio (turinčių) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo finansinės apskaitos dokumentus, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>3) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis arba VPĮ 46 straipsnio 3 dalies atveju – galutinis administracinis sprendimas, jeigu toks sprendimas priimamas pagal tiekėjo šalies teisės aktų reikalavimus.</p>		
2.	<p>Tiekėjas yra neatlikęs jam paskirtos baudžiamojo poveikio priemonės – uždraudimo juridiniam asmeniui dalyvauti viešuosiuose pirkimuose.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 2¹ dalis</p> <p>EBVDP III dalies D2 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.</p>
3.	<p>Tiekėjas yra nuteistas už įsipareigojimų, susijusių su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, nevykdymą pagal šalies, kurioje registruotas tiekėjas, ar šalies, kurioje yra perkančioji organizacija, reikalavimus, kaip tai apibrėžta VPĮ 46 straipsnio 2 dalies 1 ir 3 punktuose, arba perkančioji organizacija turi kitų įrodymų apie šių įsipareigojimų nevykdymą.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 3 dalis</p> <p>EBVDP III dalies B1 ir B2 punktai</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <p>1) Dėl įsipareigojimų, susijusių su mokesčių mokėjimu, įvykdymo iš Lietuvoje įsteigtų subjektų prašoma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • išrašo iš teismo sprendimo (jei toks yra) • arba Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos išduoto dokumento, • arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. <p>Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p>

<p>Laikoma, kad tiekėjas nuteistas už aukščiau nurodytą nusikalstamą veiką, kai dėl:</p> <p>1) tiekėjo, kuris yra fizinis asmuo, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>2) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis arba VPĮ 46 straipsnio 3 dalies atveju – galutinis administracinis sprendimas, jeigu toks sprendimas priimamas pagal tiekėjo šalies teisės aktų reikalavimus.</p> <p>Tačiau ši nuostata netaikoma, jeigu:</p> <p>1) tiekėjas yra įsipareigojęs sumokėti mokesčius, įskaitant socialinio draudimo įmokas ir dėl to laikomas jau įvykdžiusiu šioje dalyje nurodytus įsipareigojimus;</p> <p>2) įsiskolinimo suma neviršija 50 Eur (penkiasdešimt eurų);</p> <p>3) tiekėjas apie tikslią jo įsiskolinimo sumą</p>	<ul style="list-style-type: none"> • atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumento³. <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>2) Dėl įsipareigojimų, susijusių su socialinio draudimo įmokų mokėjimu, įvykdymo iš Lietuvoje įsteigtų subjektų prašoma:</p> <p>2.1) Jeigu tiekėjas yra juridinis asmuo, registruotas Lietuvos Respublikoje, iš jo nereikalaujama pateikti jokių šį reikalavimą įrodančių dokumentų. Perkančioji organizacija savarankiškai patikrina duomenis nacionalinėje duomenų bazėje, adresu http://draudejai.sodra.lt/draudeju_viesi_duomenys/.</p> <p>Jeigu dėl Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos (toliau – „Sodra“) informacinės sistemos techninių trikdžių Perkančioji organizacija neturės galimybės patikrinti neatlygintinai prieinamų duomenų apie tiekėją (juridinį asmenį), jis turės teisę prašyti tiekėjo (juridinio asmens) pateikti išrašą iš teismo sprendimo (jei toks yra) arba „Sodros“ nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį atitiktį šiam reikalavimui. Tiekėjas taip pat gali pateikti valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos</p>
--	--

³ Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- a) *priesaikos deklaracija;*
- b) *oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.*

	<p>informuotas tokiu metu, kad iki paraiškų ar pasiūlymų pateikimo termino pabaigos nespėjo sumokėti mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, sudaryti mokestinės paskolos sutarties ar kito panašaus pobūdžio įpareigojančio susitarimo dėl jų sumokėjimo ar imtis kitų priemonių, kad atitiktų 1 punkto nuostatas. Tiekėjas šiuo pagrindu nepašalinamas iš pirkimo procedūros, jeigu, perkančiajai organizacijai reikalaujant pateikti aktualius dokumentus pagal VPĮ 50 straipsnio 6 dalį, jis įrodo, kad jau yra laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu.</p>	<p>Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis.</p> <p>2.2) Jeigu tiekėjas yra fizinis asmuo, registruotas Lietuvos Respublikoje, jis pateikia išrašą iš teismo sprendimo (jei toks yra) arba „Sodros“ išduotą dokumentą, arba valstybės įmonės Registrų centras Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis.</p> <p>Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <ul style="list-style-type: none"> • atitinkamos užsienio šalies kompetentingos institucijos dokumento⁴. <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>PASTABA Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tiekėjo patikimumo.</p>
--	---	---

⁴ Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- a) *priesaikos deklaracija;*
- b) *oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.*

4.	Tiekėjas su kitais tiekėjais yra sudaręs susitarimų, kuriais siekiama iškreipti konkurenciją atliekamame pirkime, ir perkančioji organizacija dėl to turi įtikinamų duomenų.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 1 punktas EBVPD III dalies C10 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.
5.	Tiekėjas pirkimo metu pateko į interesų konflikto situaciją, kaip apibrėžta VPĮ 21 straipsnyje, ir atitinkamos padėties negalima ištaisyti. Laikoma, kad atitinkamos padėties dėl interesų konflikto negalima ištaisyti, jeigu į interesų konfliktą patekę asmenys nulėmė viešojo pirkimo komisijos ar perkančiosios organizacijos sprendimus ir šių sprendimų pakeitimas prieštarautų VPĮ nuostatom.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 2 punktas EBVPD III dalies C12 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.
6.	Pažeista konkurencija, kaip nustatyta VPĮ 27 straipsnio 3 ir 4 dalyse, ir atitinkamos padėties negalima ištaisyti.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 3 punktas EBVPD III dalies C13 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.
7.	Tiekėjas pirkimo procedūrų metu nuslėpė informaciją ar pateikė melagingą informaciją apie atitiktą VPĮ 46 ir 47 straipsniuose nustatytiems reikalavimams, ir perkančioji organizacija gali tai įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis, arba tiekėjas dėl pateiktos melagingos informacijos negali pateikti patvirtinančių dokumentų, reikalaujamų pagal VPĮ 50 straipsnį.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 4 punktas EBVPD III dalies C15 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, gali būti atsižvelgiama į pagal VPĮ 52 straipsnį skelbiamą informaciją: https://vpt.lrv.lt/lt/nuorodos/kiti-duomenys/powerbi/melaginga-informacija-pateikusiu-tiekeju-sarasas-3/

	<p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai ankstesnių procedūrų, atliktų VPĮ, Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo, Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo ar Koncesijų įstatymo nustatyta tvarka, metu nuslėpė informaciją ar pateikė šiame punkte nurodytą melagingą informaciją arba tiekėjas dėl pateiktos melagingos informacijos negalėjo pateikti patvirtinančių dokumentų, reikalaujamų pagal VPĮ 50 straipsnį, dėl ko per pastaruosius vienus metus buvo pašalintas iš pirkimo ar koncesijos suteikimo procedūrų.</p> <p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai, vadovaujantis kitų valstybių teisės aktais, ankstesnių procedūrų metu jis nuslėpė informaciją ar pateikė melagingą informaciją arba dėl melagingos informacijos pateikimo negalėjo pateikti patvirtinančių dokumentų, dėl ko per pastaruosius vienus metus buvo pašalintas iš pirkimo ar koncesijos suteikimo procedūrų arba taikomos kitos panašios sankcijos.</p>		
8.	Tiekėjas pirkimo metu ėmėsi neteisėtų veiksmų, siekdamas daryti įtaką perkančiosios organizacijos	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 5 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.

	<p>sprendimams, gauti konfidencialios informacijos, kuri suteiktų jam neteisėtą pranašumą pirkimo procedūroje, ar teikė klaidinančią informaciją, kuri gali daryti esminę įtaką perkančiosios organizacijos sprendimams dėl tiekėjų pašalinimo, jų kvalifikacijos vertinimo, laimėtojo nustatymo, ir perkančioji organizacija gali tai įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.</p>	<p>EBVPD III dalies C15 punktas</p>	
9.	<p>Tiekėjas yra neįvykęs sutarties, sudarytos vadovaujantis VPĮ, Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymu ar Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymu, ar koncesijos sutarties arba yra netinkamai ją įvykęs ir tai buvo esminis sutarties pažeidimas, kaip nustatyta Civilinio kodekso 6.217 straipsnyje (toliau – esminis sutarties pažeidimas), dėl kurio per pastaruosius 3 metus buvo nutraukta sutartis arba per pastaruosius 3 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs teismo sprendimas, kuriuo tenkinamas perkančiosios organizacijos, perkančiojo subjekto ar suteikiančiosios institucijos reikalavimas atlyginti nuostolius, patirtus dėl to, kad tiekėjas sutartyje nustatytą esminę sutarties sąlygą vykdė su dideliais arba nuolatiniiais trūkumais, ar per</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 6 punktas</p> <p>EBVPD III dalies C14 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.</p> <p>Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, gali būti atsizvelgiama į pagal VPĮ 91 straipsnį skelbiamą informaciją:</p> <p>https://vpt.lrv.lt/lt/nuorodos/kiti-duomenys/powerbi/nepatikimi-tiekejai-1/</p> <p>https://vpt.lrv.lt/lt/pasalinimo-pagrindai-1/nepatikimu-koncesininku-sarasas-1/nepatikimu-koncesininku-sarasas/</p>

	<p>pastaruosius 3 metus buvo priimtas perkančiosios organizacijos sprendimas, kad tiekėjas sutartyje nustatytą esminę sutarties sąlygą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais ir dėl to buvo pritaikyta sutartyje nustatyta sankcija.</p> <p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai, vadovaujantis kitų valstybių teisės aktais, per pastaruosius 3 metus nustatyta, kad jis, vykdydamas ankstesnę sutartį, ankstesnę sutartį su perkančiuoju subjektu arba ankstesnę koncesijos sutartį, sutartyje nustatytą esminį reikalavimą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais ir dėl to ta ankstesnė sutartis buvo nutraukta anksčiau, negu toje sutartyje nustatytas jos galiojimo terminas, buvo pareikalauta atlyginti žalą ar taikomos kitos panašios sankcijos.</p>		
10.	<p>Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu, kai jis yra padaręs finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkto a papunktis</p> <p>EBVPD III dalies C11 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu: https://www.registrucentras.lt/jar/p/index.php paskelbtą informaciją, taip pat į šiame informaciniame pranešime pateiktą informaciją: https://vpt.lrv.lt/lt/naujienos-3/finansiniu-ataskaitu-nepateikimas-gali-tapti-kliutimi-dalyvauti-viesuosiuose-pirkimuose/</p>
11.	<p>Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu,</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.</p>

	kai jis (tiekėjas) neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40 ¹ straipsnio 1 dalyje.	punkto b papunktis EBVPD III dalies C11 punktas	Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu https://www.vmi.lt/evmi/mokesciu-moketoju-informacija skelbiamą informaciją.
12.	Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu, kai jis yra padaręs draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkto c papunktis EBVPD III dalies C11 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu: https://kt.gov.lt/lt/atviri-duomenys/diskvalifikavimas-is-viesuju-pirkimu skelbiamą informaciją.
13.	Tiekėjas yra pažeidęs bent vieną iš VPĮ 17 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodytų aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, kurį perkančioji organizacija gali įrodyti bet kokiais tinkamomis priemonėmis. Šiuo pagrindu perkančioji organizacija pašalina tiekėją iš pirkimo procedūros, jeigu nuo pažeidimo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.	VPĮ 46 straipsnio 6 dalies 1 punktas EBVPD III dalies C1, C2, C3 punktai	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.
14.	Tiekėjas yra nemokus, jam iškelta restruktūrizavimo ar bankroto byla, inicijuotos ar pradėtos likvidavimo procedūros, kai jo turtą valdo teismas ar nemokumo administratorius, kai jis su kreditoriais yra sudaręs taikos sutartį (tiekėjo ir kreditorių susitarimą tęsti	VPĮ 46 straipsnio 6 dalies 2 punktas EBVPD III dalies C4, C5, C6, C7,	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama, užtenka pateikto EBVPD. Perkančioji organizacija savarankiškai patikrina duomenis nacionalinėje duomenų bazėje, adresu: https://www.registrucentras.lt/jar/p/ . Prireikus, perkančioji organizacija turi teisę prašyti pateikti valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų

	<p>tieskėjo veiklą, kai tieskėjas prisiima tam tikrus įsipareigojimus, o kreditoriai sutinka savo reikalavimus atidėti, sumažinti ar jų atsisakyti), kai jo veikla sustabdyta ar apribota arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, teisės aktus yra tokia pati ar panaši.</p> <p>Tačiau kai yra šiame punkte apibrėžta situacija, perkančioji organizacija nepašalins tieskėjo iš pirkimo procedūros, jeigu jis pateikia pagrįstų įrodymų, kad sugebės tinkamai įvykdyti sutartį.</p>	C8, C9 punktai	<p>institucijų tvarkomus duomenis. Tokiu atveju dokumentas turi būti išduotas ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tieskėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tieskėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>PASTABA Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tieskėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tieskėjo patikimumo.</p>
15.	<p>Tieskėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą (išskyrus VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkte nurodytą pažeidimą), dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tieskėjo sąžiningumu ir šį pažeidimą gali įrodyti bet kokiomis tinkamomis priemonėmis. Šiuo pagrindu perkančioji organizacija pašalina tieskėją iš pirkimo procedūros, jeigu nuo pažeidimo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 6 dalies 3 punktas</p> <p>EBVPD III dalies C11 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama, užtenka pateikto EBVPD.</p>

Pirkimo sąlygų 4 priedas „Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai ir reikalaujami kokybės bei aplinkos apsaugos vadybos sistemų standartai“

TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI IR REIKALAVIMAI LAIKYTIS KOKYBĖS VADYBOS SISTEMOS IR (ARBA) APLINKOS APSAUGOS VADYBOS SISTEMOS STANDARTŲ

1. Reikalavimai tiekėjo kvalifikacijai nėra nustatomi.

Tiekėjams keliami reikalavimai dėl kokybės vadybos sistemos ir (ar) aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų reikalavimai

1. Perkančioji organizacija nereikalauja, kad tiekėjai laikytųsi kokybės vadybos sistemos ir (arba) aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų.

Pirkimo sąlygų 5 priedas „EBVPD“ (XML formatu)

EUROPOS BENDRASIS VIEŠŪJŲ PIRKIMŲ DOKUMENTAS

„Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD)“ pateikiamas .xml formatu.

Pirkimo sąlygų 6 priedas „Pasiūlymo forma“

Herbas arba prekių ženklas

(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

Viešajai įstaigai „Placiajuostis internetas“

**PASIŪLYMAS
PIRKIME „NENUTRŪKSTAMOJO MAITINIMO ŠALTINIAI“**

_____ Nr. _____

(Data)

_____ (Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos	
Telefono numeris	
El. pašto adresas	

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės partnerio savo jėgomis numatomų atlikti darbų/paslaugų/prekių dalies vertę (pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė):

Eil. Nr.	Partnerio pavadinimas	Numatomi darbai/paslaugos/prekės	Partnerio darbų/paslaugų/prekių dalies vertė pasiūlymo kainoje, proc.
Viso:			

Dalyvis pasiūlyme privalo išviešinti subtiekéjus, kurių pajėgumais, t. y. siekdamas atitikti kvalifikacijos reikalavimus, remiasi, taip pat nurodyti ir kitus žinomus subtiekéjus.

Eil. Nr.	Pavadinimas, kodas ir adresas	Numatomi darbai/paslaugos/prekės	Pirkimo darbų/paslaugų/prekių dalies vertė pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subtiekéjus, proc.
Subtiekéjai, kurių pajėgumais remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį			
Viso:			
Kiti žinomi subtiekéjai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiama įrodinėjant kvalifikacijos atitiktis			
Viso:			

Informacija apie specialistus, kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant pirkimo sutartį, tačiau jie nėra tiekėjo ar tiekėjo pasitelkiamo (-ų) subrangovo (-ų) darbuotojai pasiūlymo pateikimo metu, bet laimėjimo atveju būtų įdarbinti:

Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Specialisto dabartinė darbovietė

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka CVP IS;
 - Pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Atsižvelgdami į pirkimo dokumentuose išdėstytas sąlygas, teikiame savo pasiūlymą.
- Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Perkamo objekto pavadinimas	Preliminarus kiekis	Mato Vnt.	1 mato vnt. kaina EUR be PVM	Bendra kaina EUR be PVM
1	2	3	4	5	6 = 3 x 5
1.	Nenutrūkstamojo maitinimo šaltiniai <i>/Nurodyti:</i> <i>NMI ir baterijų blokų gamintoją (-jus) ir modelį (-us) _____;</i>	50	Kompl.	<i>(užpildyti)</i>	<i>(užpildyti)</i>

	<i>Baterijų kiekis komplekte</i> _____;					
	<i>Pateikti nuorodas į technines specifikacijas arba pateikti pdf bylose</i> _____./					
					PVM	<i>(užpildyti)</i>
					Bendra kaina EUR su PVM	<i>(užpildyti)</i>

Bendra pasiūlymo kaina (įskaitant PVM) Eur (suma žodžiais) iš jų ... proc. PVM..... Eur (suma žodžiais).

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Mes siūlome šiuos parametrus pagal ekonominio naudingumo vertinimo kriterijus:

Vertinimo kriterijai	Siūlomas parametras
Antras kriterijus – Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio (NMĮ) jėgos modulių dubliavimo galimybė (T ₁).	<i>/Nurodyti ar Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio jėgos modulius galima dubliuoti:</i> <i>Taip/Ne</i>
Trečias kriterijus – Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų korpusų aukščių suma (T ₂).	<i>/Nurodyti NMĮ ir baterijų korpusų U aukščių sumą/:</i> <i>Nurodoma skaitinė reikšmė</i>

PASTABOS:

1. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikta dokumentacija:

- NMĮ ir baterijų techninės specifikacijos,
- techninės specifikacijos 85 – 89 punktuose išvardintų baterijų valdymo modulio (BMS) apsaugų darbo algoritmo aprašymą,
- NMĮ ir baterijų diegimo instrukcijos,
- NMĮ ir baterijų vartotojo vadovai.

2. NMĮ jėgos modulių dubliavimo galimybė žymima „Taip“ , kai NMĮ yra modulinis, ir galima sumontuoti ne tik pasiūlytą reikiamą minimalų modulių skaičių, bet ir bent vieną papildomą modulį, kuris veikia kaip atsarginis, užtikrinant modulių dubliavimą (angl. N+1 redundancy). „Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio jėgos modulių dubliavimo galimybė“, jei yra, turi būti realizuojama viename NMĮ korpuse.

PREKIŲ ATITIKTIES TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS REIKALAVIMAMS LENTELĖ:

Eil. Nr.	Reikalavimai	Atitikimas (Pažymėti Taip / Ne)
I.	Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinis (komplektas)	
1.	Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinis turi aprūpinti maitinamą įrangą elektros energija, kai nutrūksta elektros tiekimas iš tinklo arba elektros parametrai nukrypsta nuo normų;	
2.	Prekės turi būti naujos, nenaudotos;	
3.	Vieno atskiro įrenginio svoris netto negali viršyti 40 kg.;	
4.	Visi įrenginiai turi būti tinkami tvirtinti 19“ standarto spintoje. Jei reikia, turi būti sukomplektuoti tinkamais laikikliais (kampiniais bėgeliais ir pan.);	
5.	Nuolatinis įrangos veiknumas : įrenginiai negali pereiti į „miego“ režimą ar išsijungti patys jokiuose darbo režimuose;	
6.	Tiekėjas turi pateikti SNMP MIB failus;	
7.	Įrenginiai negali turėti Wifi, Bluetooth ar kitokios bevielės prieigos;	
8.	Kartu su pasiūlymu turi būti pateikta dokumentacija: - <i>NMĮ ir baterijų techninės specifikacijos,</i> - <i>techninės specifikacijos 85 – 89 punktuose išvardintų baterijų valdymo modulio (BMS) apsaugų darbo algoritmo aprašymą,</i> - <i>NMĮ ir baterijų diegimo instrukcijos,</i> - <i>NMĮ ir baterijų vartotojo vadovai.</i>	
9.	Tiekėjas turi per 20 kalendorinių dienų po prekių pristatymo be papildomo mokesčio apmokyti Perkančiosios organizacijos personalą (iki 12 žmonių) įdiegti, tinkinti, eksploatuoti Nenutrūkstamojo maitinimo šaltinius;	
10.	Garantiniu laikotarpiu Tiekėjas privalo be papildomo mokesčio teikti konsultacijas įrenginių diegimo, tinkinimo, eksploatacijos klausimais darbo dienomis 08:00 – 17:00 Lietuvos laiku;	
11.	Garantiniu laikotarpiu sugedusi įranga turi būti sutaisyta arba pakeista per 30 (trisdešimt) dienų;	
12.	Pristatymo vieta: Vilnius;	
13.	Pristatymo terminas: ne vėliau 2025-12-31.	
II.	Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginys (NMĮ)	
	Bendrieji reikalavimai:	
14.	Tipas: nuolatinės konversijos (online);	
15.	Korpuso medžiaga: nerūdijantis plienas, cinkuotas plienas ar lygiavertė atspari korozijai medžiaga;	
16.	Korpuso plotis be tvirtinimo elementų: ne daugiau 449 mm;	
17.	Korpuso gylis: ne daugiau 500 mm;	
18.	Darbo temperatūra ne blogiau kaip nuo -0 iki +40 °C;	

19.	Saugojimo temperatūra ne blogiau kaip nuo -15 iki + 45 °C;	
20.	Aušinimas: oru;	
21.	Triukšmo lygis: ne daugiau 65 dB @1m;	
22.	Apskaičiuotas laikas tarp gedimų (MTBF): ne mažiau nei 150000 val.;	
23.	Garantijos trukmė: ne mažiau 24 mėn.;	
24.	Garantijos sertifikatas: turi būti;	
25.	Įrenginys turi dirbti nominalia galia be darbo trukmės apribojimų;	
Kintamos srovės (AC) įvestis:		
26.	Nominali įtampa: 230 V kintama įtampa;	
27.	Įtampos režis: ne blogiau kaip 180 – 265 V;	
28.	Nominalus dažnis: 50 Hz;	
29.	Dažnių režis: ne mažesnis kaip 47 – 53 Hz;	
30.	Fazių skaičius: 1;	
31.	NMI turi būti sukomplektuotas ne mažesnio kaip 1,5 m. ilgio tinklo prijungimo kabeliu su CEE 7/4 arba CEE 7/7 tipo kištuku.	
Kintamos srovės (AC) išvestis:		
32.	Įtampa: 230V kintama įtampa;	
33.	Įtampos tikslumas: +/- 3 %;	
34.	Įtampos dažnis: 50 Hz;	
35.	Dažnio tikslumas: +/- 0,1 %;	
36.	Fazių skaičius: 1;	
37.	Įtampos bendrieji harmoniniai iškreipimai: ne daugiau 3%;	
38.	Nominali galia: ne mažesnė nei 1,25 kVA / 1 kW;	
39.	Trumpalaikės padidintos apkrovos galimybė: ne mažiau 150% iki 15 sek.;	
40.	NMI turi turėti ne mažiau kaip 2 vnt. CEE IEC C13, 230 V AC lizdus.	
Pastovios srovės (DC) dvikryptė sąsaja:		
41.	Nominali įtampa: 48 V;	
42.	Įtampos režis: turi atitikti baterijų darbo įtampos režį;	
43.	Maksimali srovė prie 48 V įtampos: ne mažesnė nei 20 A;	
44.	Apsauga nuo neteisingo poliariškumo: turi būti;	

45.	Konversijos efektyvumas AC į DC: ne mažiau 93 %;	
46.	Maksimali įtampos nutrūkimo trukmė persijungiant į DC: 0 ms;	
	Valdymas:	
47.	Tinklo sąsaja: RJ45/Ethernet: turi būti;	
48.	Aparatinė sąsaja RS485 arba lygiavertė: turi būti;	
49.	Aparatinė sąsaja CAN: turi būti;	
50.	Aparatinė sąsaja USB: turi būti;	
51.	WEB vartotojo sąsaja stebėjimui ir valdymui: turi būti;	
52.	Įėjimo ir išėjimo įtampų, dažnių, baterijos įkrovos lygio, baterijos įtampos, temperatūros atvaizdavimas WEB naršyklėje: turi būti;	
53.	Avarinių pranešimų atvaizdavimas WEB naršyklėje: turi būti;	
54.	SNMP v1, V2c ir V3 : turi būti;	
55.	Šifravimas: HTTPS arba SSL/TSL: turi būti;	
56.	Įvykių žurnalas: turi būti;	
57.	Įvykių žurnalo įrašų skaičius: ne mažiau nei 5000;	
58.	Įėjimo, išėjimo, baterijos įtampų buvimo LED indikacija: turi būti;	
59.	Apkrovos lygio LED indikacija: turi būti;	
60.	Sąsajos kalba: lietuvių arba anglų;	
61.	Vartotojų lygių valdymas: turi būti;	
62.	NTP protokolas: turi būti.	
	Atitiktis standartams:	
63.	Atitiktis saugumo standartui 62040-1 arba lygiaverčiam: turi būti;	
64.	Elektromagnetinis suderinamumas: atitiktis standartams EN 61000-4-2 / EN 61000-4-3 / EN 61000-4-4 / EN 61000-4-5 / EN 61000-4-6 / EN 61000-4-8 arba lygiaverčiams: turi būti;	
65.	Atitiktis Europos sąjungos direktyvai 2011/65/UE (RoHS) arba lygiavertei: turi būti;	
66.	CE sertifikatas arba lygiavertis: turi būti.	
III.	LFP baterijos	
	Bendrieji reikalavimai:	
67.	Tipas: Ličio geležies fosfato (LFP);	

68.	Korpuso plotis be tvirtinimo elementų: ne daugiau 449 mm;	
69.	Korpuso gylis: ne daugiau 550 mm;	
70.	Įkrovimo temperatūros diapazonas: ne blogiau kaip nuo 0 iki +40 °C;	
71.	Iškrovimo temperatūros diapazonas: ne blogiau kaip nuo 0 iki +40 °C;	
72.	Saugojimo temperatūra ne blogiau kaip nuo -15 iki +45 °C;	
73.	Ciklų skaičius: ne mažiau 4000 (@ 25oC, 80% DOD);	
74.	Suplanuota gyvavimo trukmė: ne mažiau 15 metų;	
75.	Garantijos trukmė: ne mažiau 60 mėn.;	
76.	Garantijos sertifikatas: turi būti;	
77.	Aparatinė sąsaja: RS485 arba lygiavertė.	
	Elektriniai parametrai:	
78.	Suminė baterijų nominali talpa: ne mažiau kaip 9,0 kWh;	
79.	Nominali įtampa: 48 V;	
80.	Maksimali įkrovimo srovė: ne mažiau 0,4 C (C yra baterijos talpa, išreikšta Ah);	
81.	Maksimali iškrovimo srovė: ne mažiau 0,8 C.	
	Saugumo reikalavimai baterijų valdymo moduliui (BMS)	
82.	Apsauga nuo trumpo jungimo: turi būti;	
83.	Apsauga nuo per didelės srovės: turi būti;	
84.	Apsauga nuo per didelės įtampos: turi būti;	
85.	Apsauga nuo per aukštos aplinkos temperatūros: turi būti;	
86.	Apsauga nuo per žemos aplinkos temperatūros: turi būti;	
87.	Apsauga nuo per aukštos BMS temperatūros: turi būti;	
88.	Apsauga nuo per aukštos LFP celių temperatūros: turi būti;	
89.	Apsauga nuo per žemos LFP celių temperatūros: turi būti;	
	Atitiktis standartams:	
90.	Saugumo standartai IEC/EN 62619, IEC 62368-1 arba lygiaverčiai: turi būti;	
91.	Atitiktis Europos sąjungos direktyvai 2011/65/UE (RoHS) arba lygiavertei: turi būti;	
92.	Elektromagnetinis suderinamumas IEC/ EN 300 386 arba lygiavertis: turi būti.	

Jėgos kabeliai baterijų prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio:	
93.	Laidininko medžiaga: varis;
94.	Laidininko skerspjūvio plotas: ne mažiau 25 mm ² ;
95.	Gnybtų tipas: tinkamas prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų;
96.	Izoliacijos spalva: „+“ ir „-“ poliškumo kabelių spalvos turi būti skirtingos, atitinkančios standarto ETSI ES 203 408 arba lygiaverčio reikalavimus;
97.	Izoliacijos atsparumas temperatūrai: ne mažesniame diapazone kaip nuo -25 iki +90 °C ;
98.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota komplektu 1,5 m ilgio jėgos kabelių baterijų prijungimui prie nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio. (Kabelių ilgis gali būti mažesnis, jei jis užtikrins galimybę sujungti vieną virš kito 19“ spintoje sumontuotus nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginį ir baterijas, montuojant įrenginius su 1U tarpais.)
Jėgos kabeliai baterijų lygiagrečiam sujungimui:	
99.	Laidininko medžiaga: varis;
100.	Laidininko skerspjūvio plotas: ne mažiau 16 mm ² ;
101.	Gnybtų tipas: tinkamas prijungimui prie baterijų;
102.	Izoliacijos medžiaga: silikonas arba lygiavertė;
103.	Izoliacijos spalva: „+“ ir „-“ poliškumo kabelių spalvos turi būti skirtingos, atitinkančios standarto ETSI ES 203 408 arba lygiaverčio reikalavimus;
104.	Izoliacijos atsparumas temperatūrai: ne mažesniame diapazone kaip nuo -25 iki +90 °C;
105.	Kabelių ilgis: tinkamas sujungti tarpusavyje vieną virš kitos su 1U tarpu 19“ spintoje sumontuotas baterijas;
106.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota komplektu jėgos kabelių baterijų lygiagrečiam sujungimui.
Valdymo ir signaliniai kabeliai:	
107.	RS485-Modbus, CAN arba lygiaverčiai, suderinami su baterijomis ir nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginiu;
108.	Kiekviena baterija turi būti sukomplektuota valdymo ir signalinių kabelių komplektu sujungimui su nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginiu ir baterijų lygiagrečiam sujungimui.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto konkurso sąlygose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“)

PASTABA. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Pirkimo sąlygų 7 priedas „Pasiūlymų vertinimo kriterijai ir sąlygos“

PASIŪLYMŲ VERTINIMO KRITERIJAI IR SĄLYGOS

1. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais. Perkančioji organizacija ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą išrenka vertindama pagal kainos ir kokybės santykio kriterijų.
2. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai	Lyginamasis svoris kainos ir kokybės įvertinime
1. Pirmas kriterijus – kaina (C).	X = 70
2. Antras kriterijus – Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio jėgos modulių dubliavimo galimybė(T ₁).	Y ₁ = 15
3. Trečias kriterijus – Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų korpusų aukščių suma (T ₂).	Y ₂ = 15

3. Ekonominis naudingumas (S) apskaičiuojamas sudedant tiekėjo pasiūlymo kainos C ir antro (T₁) bei trečio kriterijaus (T₂) balus:

$$S = C + T_1 + T_2$$

Pasiūlymo kainos (C) balas apskaičiuojamas taip: didžiausios nustatytos kainos (C_{SetMax}) ir pasiūlymo kainos eurais su PVM (C_p) skirtumas padalijamas iš didžiausios nustatytos kainos (C_{SetMax}) ir mažiausios nustatytos kainos (C_{SetMin}) skirtumo ir gautas santykinis padauginamas iš kainos lyginamojo svorio (X):

$$C = X \times \left(\frac{(C_{SetMax} - C_p)}{(C_{SetMax} - C_{SetMin})} \right)$$

Mažiausia nustatyta kaina C_{SetMin} yra lygi 121 000.00 Eur su PVM, didžiausia nustatyta kaina C_{SetMax} yra lygi 242 000.00 Eur su PVM.

Kriterijaus C reikšmės turi būti pateikiamos ir vertinamos vienos šimtosios dalies (dviejų skaičių po kablelio) tikslumu.

Kriterijaus (T₁) „Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio jėgos modulių dubliavimo galimybė“ balas apskaičiuojamas tiekėjo siūlomo kriterijaus parametro reikšmę (R_p) padauginant iš lyginamojo svorio (Y₁).

$$T_1 = R_p \times Y_1$$

Tiekėjo siūlomo kriterijaus parametro reikšmė (R_p) nustatoma taip: tiekėjui pasiūlius nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginius su jėgos modulių dubliavimo galimybe ir nurodžius šio kriterijaus parametro reikšmę „Taip“, dydžiui R_p suteikiamas reikšmė „1“, o tiekėjui pasiūlius nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginius be jėgos modulių dubliavimo galimybės ir nurodžius šio kriterijaus parametro reikšmę „Ne“, dydžiui R_p suteikiama reikšmė „0“. *NMĮ jėgos modulių dubliavimo galimybė žymima „Taip“ , kai NMĮ yra modulinis, ir galima sumontuoti ne tik pasiūlytą reikiamą minimalų modulių skaičių, bet ir bent vieną papildomą modulį, kuris veikia kaip atsarginis, užtikrinant modulių dubliavimą (angl. N+1 redundancy). „Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio jėgos modulių dubliavimo galimybė“, jei yra, turi būti realizuojama viename NMĮ korpusė.*

Kriterijaus (T_2) „Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų korpusų aukščių suma“ balas apskaičiuojamas tiekėjo siūlomo kriterijaus parametro reikšmę (A_p) padauginant iš kriterijaus lyginamojo svorio (Y_2).

$$T_2 = A_p \times Y_2$$

Tiekėjo siūlomo kriterijaus parametro reikšmė (A_p) nustatoma pagal Tiekėjo pasiūlytą įrenginių korpusų aukščių, išreikštų U vienetais, sumą, priskiriant žemiau esančioje lentelėje įvardintas reikšmes:

Eil. Nr.	Nepertraukiamo elektros maitinimo įrenginio ir baterijų korpusų aukščių suma, U	A_p
1.	5	1
2.	6	0,5
3.	7 arba daugiau	0

Pirkimo sąlygų 8 priedas „Nacionalinio saugumo
reikalavimų atitikties deklaracija“

(Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracijos tipinė forma)

_____ (tiekėjo pavadinimas)

_____ (adresatas (perkančiosios organizacijos / perkančiojo subjekto pavadinimas))

NACIONALINIO SAUGUMO REIKALAVIMŲ ATITIKTIES DEKLARACIJA

20__ m. _____ d. Nr. _____

_____ (Sudarymo vieta)

Aš, _____,
(tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)
patvirtinu, kad mano vadovaujamas (-a) (atstovaujamas (-a)) _____,
(tiekėjo pavadinimas)
dalyvaujantis (-i) _____
(perkančiosios organizacijos / perkančiojo subjekto pavadinimas)
vykdomame _____, atitinka toliau nurodomus reikalavimus:
(pirkimo objekto pavadinimas, pirkimo numeris, pirkimo paskelbimo CVP IS data)

× tiekėjo siūlomos prekės nekelia grėsmės nacionaliniam saugumui – vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPĮ) 37 straipsnio 9 dalies 1 punktu, prekių gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo nėra registruoti (jeigu gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose. Paslaugų teikimas nebus vykdomas iš VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytų valstybių ar teritorijų.

× tiekėjas neturi interesų, galinčių kelti grėsmę nacionaliniam saugumui – vadovaujantis VPĮ 47 straipsnio 9 dalimi, jis pats, jo subtiekejai ar ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi ar juos kontroliuojantys asmenys nėra registruoti (jeigu tiekėjas, jo subtiekejai, ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, ar kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) VPĮ 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose.

Patvirtinu, kad šie duomenys yra teisingi ir aktualūs pasiūlymo pateikimo dieną.

Suprantu, kad vadovaudamasis VPĮ 39 straipsnio 4 dalimi perkančioji organizacija bet kuriuo pirkimo procedūros metu gali paprašyti kandidatų ar dalyvių pateikti visus ar dalį dokumentų, patvirtinančių atitiktį VPĮ 37 straipsnio 9 dalies reikalavimams, jeigu tai būtina siekiant užtikrinti tinkamą pirkimo procedūros atlikimą.

Suprantu, kad jeigu pagal vertinimo rezultatus pasiūlymas bus pripažintas laimėjusiu, turės būti pateikti perkančiosios organizacijos nurodyti atitiktį nacionalinio saugumo reikalavimams patvirtinantys dokumentai.

_____ (pareigos)

_____ (parašas)

_____ (vardas ir pavardė)

Pateikiama atskiru dokumentu 9 priedas.