



Pirkimo ID 8045625 tiekėjams

2026-05-29

## ATSAKYMAS (1) Į GAUTUS KLAUSIMUS

Kertinis valstybės telekomunikacijų centras (toliau – perkančioji organizacija) centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (CVP IS) priemonėmis vykdo mažos vertės pirkimą „Įrangos transportavimo dėžės“ (pirkimo ID 7887514), vykdomą skelbiamos apklausos būdu.

Iš pirkimo tiekėjo gavome prašymą dėl pirkimo objekto.

Vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 36 straipsnio 6 dalimi, Bendrųjų pirkimo sąlygų 5 skyriaus „Pirkimo dokumentų paaiškinimai ir patikslinimai“ bei Specialiųjų pirkimo sąlygų 1 priedo „Terminai“ nuostatomis, teikiame atsakymus į pateiktus klausimus (klausimų tekstas neredaguotas):

<b>Tiekėjo klausimas (tekstas neredaguotas)</b>	<b>Perkančiosios organizacijos atsakymas</b>
<p>Atsižvelgdami į vykdomo pirkimo techninės specifikacijos reikalavimus, norime pateikti prašymą patikslinti tam tikrus parametrus, siekiant užtikrinti platesnę tiekėjų konkurenciją bei techninių sprendinių suderinamumą su rinkoje egzistuojančiais produktais, nebloginant perkamo objekto kokybės ar funkcionalumo. Žemiau pateikiame konkrečius siūlymus ir jų pagrindimą:</p> <p>„2.5. Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti Starlink high performance V2 įrangos maitinimo šaltinio tvirtinimą transportavimo dėžės viduje, darbui lauko sąlygomis.“ Prašome patikslinti, ar Perkančioji organizacija jau turi Starlink maitinimo šaltinio laikiklį ir reikia numatyti tik jo tvirtinimo vietą transportavimo dėžėje, ar kartu su transportavimo dėže turi būti papildomai tiekiamas ir pats laikiklis.</p> <p>„2.6. Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti nuolatinės (angl DC) ne mažiau 11 ir ne daugiau 15 V į kintamos (angl. AC) ne mažiau 100 ir ne daugiau 220 V srovės keitiklį. Srovės keitiklio galia ne mažiau 500 W. Srovės keitiklis turi būti tvirtinamas dėžės viduje, darbui lauko sąlygomis.“ Prašome pakeisti inverteriaus išduodamos įtampos viršutinę ribą iš 220 V į 240 V.</p>	<p><b>1) Dėl 2.5 punkto</b> Perkančioji organizacija turi Starlink maitinimo šaltinio laikiklį ir reikia numatyti tik jo tvirtinimo vietą transportavimo dėžėje.</p> <p><b>2) Dėl 2.6 punkto</b> <b>Sprendimas:</b> Pritarti dalinai – AC išėjimo įtampa tikslinama į 100–230 V. <b>Siūloma redakcija:</b> „Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti nuolatinės (angl DC) ne mažiau 11 ir ne daugiau 15 V į kintamos (angl. AC) ne mažiau 100 ir ne daugiau 230 V srovės keitiklį. Srovės keitiklio galia ne mažiau 500 W. Srovės keitiklis turi būti tvirtinamas dėžės viduje, darbui lauko sąlygomis.“ <b>Pagrindimas:</b> Įvertinus tiekėjo argumentus ir Europos elektros tinklų standartus, laikoma pagrįsta padidinti viršutinę įtampos ribą iki 230 V, taip užtikrinant geresnį suderinamumą su rinkoje esančiais sprendimais. Tuo pačiu kiti siūlymai (pvz., „Pure Sine Wave“ reikalavimas) neįtraukiami, nes laikoma, kad esami reikalavimai yra pakankami perkančiosios organizacijos poreikiams užtikrinti ir papildomi</p>

Pažymime, kad Starlink High Performance V2 gamintojo nurodytas įrangos darbinės įtampos diapazonas yra 100–240 V AC, todėl siūlomas pakeitimas visiškai atitiktų gamintojo technines specifikacijas. Taip pat atkreipiame dėmesį, kad rinkoje plačiausiai naudojami inverteriai standartinėje Europos elektros infrastruktūroje generuoja 230 V AC įtampą, todėl dabartinis 220 V ribojimas nepagrįstai siaurina galimų techninių sprendimų pasirinkimą.

Taip pat rekomenduojame įtraukti papildomą reikalavimą, kad siūlomas inverteris būtų su „Pure Sine Wave“ technologija. Pažymime, kad tokio tipo inverterius rekomenduoja naudoti pats Starlink įrangos gamintojas, kadangi jie užtikrina stabilesnę ir saugesnę jautrios elektroninės įrangos darbą, mažina galimų trikdžių riziką. Nors tokie inverteriai yra brangesni, tačiau jie užtikrina didesnę sistemos patikimumą paduodant maitinimą iš nuolatinės srovės šaltinio.

„2.7. Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti Starlink high performance V2 maršrutizatoriaus tvirtinimą transportavimo dėžės viduje, darbui lauko sąlygomis.“

Prašome patikslinti, ar Perkančioji organizacija jau turi maršrutizatoriaus laikiklį ir reikia numatyti tik jo tvirtinimo vietą, ar kartu su transportavimo dėže turi būti papildomai tiekiamas ir pats laikiklis.

Taip pat prašome patikslinti, kokio tipo Starlink maršrutizatorius bus naudojamas – GEN 2 ar GEN 3. Šis patikslinimas yra būtinas siekiant tinkamai suprojektuoti tvirtinimo sprendimą, kadangi skirtingų kartų įranga pasižymi skirtingais matmenimis bei montavimo ypatumais

„2.12. Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti išorėje nuolatinės srovės keitiklio pajungimui reikalingas hermetiškas angas su viduje esančia įranga“

Prašome patikslinti, kokio tipo hermetiškos angos ir jungtys turi būti numatytos. Taip pat prašome nurodyti, prie kokio nuolatinės srovės šaltinio planuojama jungti įrangą bei kokio tipo jungtys bus naudojamos.

„2.14.2. plotis – ne mažiau kaip 600,00 mm ir ne daugiau 630,00 mm“

Prašome pakeisti į „plotis – ne mažiau kaip 600,00 mm ir ne daugiau kaip 631,00 mm“.

apribojimais galėtų nepagrįstai mažinti konkurenciją.

### 3) Dėl 2.7 punkto

Perkančioji organizacija turi Starlink maršrutizatoriaus laikiklį ir reikia numatyti tik jo tvirtinimo vietą transportavimo dėžėje. Starlink maršrutizatorius bus naudojamas – GEN 2.

### 4) Dėl 2.12 punkto

**Sprendimas:** Patikslinti reikalavimą.

#### **Siūloma redakcija:**

„Įrangos tiekėjas į pasiūlymą turi įtraukti išorėje nuolatinės srovės keitiklio pajungimui reikalingas hermetiškas angas su viduje esančia įranga. Turi būti numatytos IP65 arba aukštesnės klasės hermetiškos įvadų angos, su pramoninio tipo DC jungtimis (pvz., XT60, arba ekvivalentiškos), pritaikytos jungimui prie 12 V DC maitinimo šaltinio.“

#### **Pagrindimas:**

Konkretnimas būtinas siekiant išvengti skirtingo interpretavimo ir užtikrinti suderinamumą su standartiniais lauko energijos šaltiniais bei aplinkos atsparumo reikalavimais.

### 5) Dėl 2.14.2 punkto

**Sprendimas:** Nepritarti.

#### **Pagrindimas:**

Nustatyta maksimali riba (630 mm) taikoma kaip aiškus ir vienareikšmis kriterijus vertinimui.

Nors nuokrypis yra minimalus (0,17 mm), tačiau techninės specifikacijos privalo būti tiksliai atitinkamos, siekiant užtikrinti skaidrumą ir vienodą pasiūlymų vertinimą.

Leistini nuokrypiai specifikacijoje nebuvo numatyti, todėl jų taikymas vertinimo metu galėtų pažeisti lygiateisiškumo principą.

*Techninės specifikacijos reikalavimai buvo peržiūrėti vadovaujantis proporcingumo, nediskriminavimo ir konkurencijos skatinimo principais. Dalis siūlymų pripažinti pagrįstais ir integruojami į specifikaciją, tačiau kai kurie keitimai atmesti kadangi nustatyti techniniai*

<p>Pažymime, kad mūsų siūlomo sprendimo plotis yra 630,17 mm, todėl skirtumas nuo nustatyto maksimalaus reikalavimo sudaro tik 0,17 mm ir neturi praktinės ar funkcinės įtakos gaminio naudojimui, transportavimui ar eksploatavimui. Tuo pačiu pažymime, kad toks minimalus neatitikimas nepagrįstai riboja konkurenciją ir tiekėjų galimybes dalyvauti pirkime, nors siūlomas sprendimas visapusiškai atitinka techninę ir funkcinę pirkimo paskirtį. Atsižvelgdami į aukščiau išdėstytus argumentus, prašome peržiūrėti ir patikslinti techninės specifikacijos reikalavimus taip, kad jie būtų proporcingi, nediskriminuojantys tiekėjų ir užtikrinantys realią konkurenciją, išlaikant perkamų prekių kokybės ir funkcionalumo lygį. Iš anksto dėkojame už Jūsų skirtą laiką ir konstruktyvų vertinimą.</p>	<p><i>parametrai laikomi būtinais siekiant užtikrinti įrangos funkcionalumą, suderinamumą su turima infrastruktūra bei aiškius ir objektyvius pasiūlymų vertinimo kriterijus.</i></p> <p><i>Atlikti patikslinimai atitinka VPI principus – proporcingumą, nediskriminavimą, lygiateisiškumą ir konkurencijos skatinimą, kartu išlaikant perkamų prekių kokybės ir funkcionalumo lygį.</i></p>
--	---

Atsižvelgus į pateiktą paaiškinimą, vadovaujantis Bendrųjų pirkimo sąlygų 5 skyriaus „Pirkimo dokumentų paaiškinimai ir patikslinimai“, perkančioji organizacija pratęsia pasiūlymų pateikimo terminą iki **2026 m. birželio 4 d. 10:00 val.**

Atitinkamai bus patikslintas skelbimas apie pirkimą.

**Visi perkančiosios organizacijos pateikti atsakymai ir patikslinti dokumentai laikomi neatsiejama Pirkimo dokumentų dalimi. Prašome jais vadovautis teikiant pasiūlymą.**

Pirkimo organizatorius