

# TRANSPORTO VALDYMO IR KONTROLĖS SISTEMOS ĮRENGIMO IR PRIEŽIŪROS PASLAUGŲ SUTARTIS

2021-12-09 Nr. GELIOS-211209/LS-1-378

Alytus

VšĮ Alytaus apskrities S. Kudirkos ligoninė, juridinio asmens kodas 190272175, atstovaujamas (-a) direktoriaus Artūro Vasiliausko, veikiančio (-ios) pagal įstaigos įstatus, (toliau – užsakovas), ir UAB „Teleoptima“, juridinio asmens kodas 182933680, atstovaujama direktoriaus Rimanto Kavaliausko, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau vadinama vykdytoju, įvykdę viešojo pirkimo procedūras, sudarė šią sutartį (toliau – sutartis, toliau kartu šalis, o atskirai – šalis).

## I. SUTARTIES OBJEKTAS

1. Šioje sutartyje nustatytais sąlygomis ir terminais vykdytojas įsipareigoja teikti transporto valdymo ir kontrolės sistemos (GPS) įrengimo, priežiūros, palaikymo paslaugas (toliau – paslaugos) užsakovui, o užsakovas įsipareigoja sumokėti už suteiktas paslaugas sutartyje nurodytais sąlygomis ir terminais.

2. Perkamų paslaugų apimtys, reikalavimai montuojamai transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangai ir programinei įrangai, nurodyti techninėje specifikacijoje, sutarties 1 priede.

## II. SUTARTIES PASLAUGŲ KAINA IR APMOKĖJIMO TVARKA

3. Pradinės sutarties vertė 3000,00 Eur be PVM (Trys tūkstančiai eurų 00 centų). Sutarties kaina **3630,00** Eur su PVM (Trys tūkstančiai šeši šimtai trisdešimt eurų 00 centų), iš jų PVM sudaro **630,00** eurų. Užsakovas neįsipareigoja įsigyti paslaugų už visą šiame punkte nurodytą sumą, bus perkama pagal poreikį. Šiai sutarčiai taikoma fiksuoto įkainio su peržiūra kainodara.

4. Perkamų paslaugų sąrašas ir įkainiai:

| Eil. Nr. | Pavadinimas                                                                                    | Mato vienetas | Kiekis | Įkainis vienam automobiliui, Eur be PVM | Įkainis vienam automobiliui, Eur su PVM |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1        | Transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos nuoma                                         | mėn.          | 1      | 2,1                                     | 2,54                                    |
| 2        | Transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos sumontavimas ir pajungimas                    | vnt.          | 1      | 29                                      | 35,09                                   |
| 3        | Transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos permontavimas ir pajungimas                   | vnt.          | 1      | 21                                      | 25,24                                   |
| 4        | Transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos išmontavimas, nepasibaigus sutarties terminui | vnt.          | 1      | 10                                      | 12,10                                   |

5. Į perkamų paslaugų įkainius turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai bei visos kitos vykdytojo patirtos ir (ar) galimos patirti tiesioginės ir netiesioginės išlaidos, susiję su paslaugų

teikimu.

6. Paslaugų įkainiai gali būti keičiami tik pasikeitus PVM tarifui. Naujas PVM tarifas taikomas visoms po oficialaus naujo PVM tarifo įsigaliojimo momento suteikiamoms paslaugoms. Paslaugų įkainiai ir sutarties kainos perskaičiavimas dėl kitų mokesčių pasikeitimo, bendro kainų lygio kitimo ar kitais atvejais nebus atliekamas.

7. Už suteiktas paslaugas, užsakovas sumoka vykdytoji pagal pateiktą sąskaitą faktūrą per 30 kalendorinių dienų po PVM sąskaitos faktūros gavimo.

8. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašą paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19), teikiamos vykdytojo pasirinktomis elektroninėmis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu [www.esaskaita.eu](http://www.esaskaita.eu)).

9. Užsakovas gali atsiskaityti tiesiogiai su subtiekeju (-ais), jei subtiekęjas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe. Tokiu atveju turi būti sudaroma užsakovo, vykdytojo ir subtiekejo trišalė sutartis, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekeju tvarka. Vykdytojas turi teisę prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams. Tiesioginio atsiskaitymo su subtiekejais galimybė nekeičia vykdytojo atsakomybės dėl sutarties įvykdymo.

10. Pasirašius sutartį, užsakovas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas informuos žinomus subtiekejus apie tokią sutartyje numatytą tiesioginio atsiskaitymo galimybę. Jei kiti subtiekejai paaiškėja vėliau – ši informacija jiems pateikiama per 3 darbo dienas nuo informacijos apie naujo subtiekejo pasitelkimą iš vykdytojo gavimo dienos. Subtiekejai, norintys pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, užsakovą turi informuoti ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo tokio užsakovo pranešimo gavimo dienos.

### III. PASLAUGŲ TEIKIMAS

11. Paslaugų teikimo vieta – Alytaus miestas, Ligoninės g. 12, Alytus. Tikslesnė darbų atlikimo vieta ir data nustatoma iš anksto abipusiu šalių susitarimu (suderinimas vykdomas elektroniniu paštu).

12. Paslaugos pagal šią sutartį turi būti teikiamos 36 mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos arba kol bus išnaudota pradinės sutarties vertė be PVM, nurodyta sutarties 3 punkte arba iki sutarties nutraukimo.

13. Ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos vykdytojas turi sumontuoti transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangą transporto priemonėse bei apmokyti užsakovo atsakingus darbuotojus naudotis sistema.

14. Vykdytojas suteikia transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangai, sumontuotai užsakovo nurodytoje transporto priemonėje, 36 (trisdešimt šešių) mėnesių garantiją.

### IV. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

15. Šalis, neįvykdžiusi ar netinkamai įvykdžiusi savo prievolę, atsako kitai šaliai sutartyje ir Lietuvos Respublikos įstatymuose nustatytais atvejais.

16. Vykdytojas nesuteikęs paslaugų laiku, moka užsakovui 0,02 % dydžio delspinigius už kiekvieną pavėluotą dieną nuo nesuteiktų paslaugų vertės.

17. Užsakovas, nesumokėjęs už suteiktas paslaugas sutarties 7 punkte nustatytais terminais, moka vykdytoji 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtų paslaugų kainos, už kiekvieną uždelstą dieną.



## V. NENUGALIMOS JĖGOS (*FORCE MAJEURE*) APLINKYBĖS

18. Nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybės suprantamos kaip tai nurodyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 patvirtintose Atleidimo nuo atsakomybės esant nenumatytos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėse.

19. Jeigu nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybė, dėl kurios neįmanoma sutarties įvykdyti, laikina, tai šalys atleidžiamos nuo atsakomybės tik tokiam laikotarpiui, kuris numatomas atsižvelgiant į tos aplinkybės įtaką sutarties vykdymui.

20. Sutarties neįvykdžiusi šalis privalo pranešti raštu nedelsiant, bet ne vėliau kaip per tris darbo dienas kitai šaliai apie nenugalimos jėgos aplinkybių (*force majeure*) atsiradimą bei jų įtaką sutarties įvykdymui.

21. Jeigu pranešimas negaunamas nustatytu laiku po to, kai sutarties neįvykdžiusi šalis sužinojo ar turėjo sužinoti apie tą nenugalimos jėgos aplinkybę, tai pastaroji šalis privalo atlyginti dėl pranešimo negavimo atsiradusius nuostolius.

## VI. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

22. Sutartis įsigalioja nuo sutarties pasirašymo dienos ir galioja 37 mėn. arba kol bus pasiekta 3 punkte nurodyta pradinės sutarties vertė, arba iki sutarties nutraukimo priklausomai nuo to kas įvyksta anksčiau.

23. Sutartis gali būti nutraukta šalių susitarimu arba vienos šalies iniciatyva tik sutartyje ar Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse numatytais atvejais.

24. Šalis turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, jeigu kita šalis ją iš esmės pažeidė. Apie sutarties nutraukimą turi būti pranešta raštu ne vėliau kaip prieš 15 darbo dienų.

25. Sutartis gali būti nutraukta vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnio 1 dalyje nustatyta tvarka laikantis minėto straipsnio 2 dalyje nurodytų reikalavimų.

26. Jeigu kuri nors sutarties nuostata bus pripažinta negaliojančia teismine tvarka, ji bus netaikoma ir bus laikoma neįtraukta į sutartį, tačiau tai neturės jokios įtakos bei nepakenks kitų sutarties nuostatų galiojimui, teisėtumui ar privalomumui.

## VII. SUTARTIES PAKEITIMAI

27. Sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis. Visi sutarties pakeitimai galioja tik tada, kai jie sudaryti raštu ir pasirašyti abiejų šalių įgaliotų atstovų originaliais parašais – tokie sutarties pakeitimai įsigalioja nuo abiejų šalių pasirašymo momento, jei juose nėra nurodyta kitaip.

28. Sutarties galiojimo laikotarpiu šalis, inicijuojanti sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai šaliai raštišką prašymą keisti sutarties sąlygas bei dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, kopijas.

29. Į pateiktą prašymą pakeisti atitinkamą sutarties sąlygą kita šalis motyvuotai atsako ne vėliau kaip per 10 darbo dienų. Šalims nesutarus dėl sutarties sąlygų keitimo, sprendimo teisę turi pirkėjas. Šalims tarpusavyje susitarus dėl sutarties sąlygų keitimo, šie keitimai įforminami susitarimu, kuris yra sutarties neatskiriama dalis.

## VIII. SUBTIEKĖJAI (SUBTEIKĖJAI). JŲ KEITIMO TVARKA

30. Sutarčiai vykdyti pasitelkiami šie subteikėjai (subteikėjai): nėra.

31. Sutarties vykdymo metu vykdytojas gali pakeisti ar pasitelkti papildomus subteikėjus, pateikdamas užsakovo atstovui, atsakingam už sutarties vykdymą, pagrįstą prašymą,

pridedant jį pagrindžiančius dokumentus. Gavęs tokį pranešimą ir įvertinęs vykdytojo siūlymą, užsakovas, jei sutinka, kartu su Paslaugų teikėju įformina susitarimą dėl subtiekJė pakeitimo/pasitelkimo.

32. Jei sutartyje keičiami subtiekJėjai, kurių pajėgumais kvalifikacijai pagrįsti rėmėsi vykdytojas, kartu su informacija apie naujus subtiekJėjus turi būti pateikti naujo subtiekJė pašalinimo pagrindų nebuvimą ir atitiktį kvalifikaciniams reikalavimams patvirtinantys dokumentai. Anksčiau minėti dokumentai pateikiami tai dienai, kai vykdytojas kreipiasi į užsakovą su prašymu pakeisti subtiekJėjus. Užsakovas reikalauja, kad naujo subtiekJė kvalifikacija būtų ne žemesnė nei buvo reikalaujama pirkimo dokumentuose.

33. Tais atvejais, kai kvalifikacijai pagrįsti vykdytojas nesiremia subtiekJų pajėgumais, užsakovas netikrina šių subtiekJų pašalinimo pagrindų.

34. SubtiekJų (subteikėjų) pasitelkimas nekeičia vykdytojo atsakomybės dėl tinkamo sutarties įvykdymo. Vykdytojas prisiima atsakomybę už subtiekJų (subteikėjų) veiklą vykdančią sutartį ir atsako už sutartinių prievolių neįvykdymą ar netinkamą vykdymą.

## **IX. GINČŲ NAGRINĖJIMO TVARKA**

35. Šiai sutarčiai ir visoms iš šios sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

36. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp šalių dėl šios sutarties, sprendžiami abipusiu susitarimu. Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti šalių susitarimu, sprendžiami Lietuvos Respublikos teisme.

## **X. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

37. Nė viena šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio raštiško kitos šalies sutikimo.

38. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje sutartyje neatleidžia šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktu reikalavimus kiek įmanoma artimesne sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatoms.

39. Visus kitus klausimus, kurie neaptarti sutartyje, reguliuoja Lietuvos Respublikos teisės aktai.

40. Sutartis yra sutarties šalių perskaityta, jų suprasta ir jos autentiškumas patvirtintas ant kiekvieno sutarties lapo kiekvienos šalies tinkamus įgaliojimus turinčių asmenų parašais arba sutartis susiuvama ir pasirašoma paskutinio lapo antroje pusėje.

41. Ši sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną kiekvienai šaliai ir turi vienodą juridinę galią. Perkančioji organizacija gali tiesiogiai atsikaityti su subtiekJėjais/ subrangovais jei subtiekJėjas/ subrangovas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe. Tokiu atveju turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp perkančiosios organizacijos, tiekėjo ir subtiekJė/ subrangovo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekJė/ subrangovu tvarka atsižvelgiant į šioje sutartyje ir subtiekJimo/ subrangos sutartyje nustatytus reikalavimus, įskaitant teisę tiekėjui prieštarauti dėl nepagrįstų mokėjimų. Trišalės sutarties dėl tiesioginio atsiskaitymo su subtiekJė/ subrangovu pasirašymas nepakeičia tiekėjo atsakomybės dėl šios sutarties vykdymo.

Pasirašius sutartį, perkančioji organizacija ne vėliau kaip per 3 darbo dienas informuos žinomus subtiekJėjus/ subrangovus apie tokią sutartyje numatytą tiesioginio atsiskaitymo galimybę. Jei kiti subtiekJėjai/ subrangovai paaiškėja vėliau – ši informacija jiems pateikiama per 3 darbo dienas nuo informacijos apie naujo subtiekJė/ subrangovo pasitelkimą iš tiekėjo gavimo dienos. SubtiekJėjai/ subrangovai norintys pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe perkančiąją organizaciją turi informuoti ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo tokio perkančiosios organizacijos



pranešimo gavimo dienos.

42. Sutarties sąlygų keitimas įforminamas šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama sutarties dalimi. Sutarties sąlygos keičiamos, raštu gavus informaciją apie pakeistą kitos šalies atsiskaitomąją sąskaitą banke, sudarant papildomą rašytinį susitarimą, kuris yra neatsiejama sutarties dalis.

43. Už sutartį atsakingi asmenys:

43.1. Užsakovo paskirtas asmuo, atsakingas už sutarties vykdymą –

43.2. Užsakovo paskirtas asmuo, atsakingas už sutarties ir pakeitimų paskelbimą –

43.3. Vykdytojo paskirtas asmuo, atsakingas už sutarties vykdymą –

## XI. SUTARTIES PRIEDAI

44. Priedai, kurie yra neatsiejama sutarties dalis:

44.1. Techninė specifikacija, 4 lapai.

44.2. Vykdytojo pasiūlymas, 4 lapai.

### Užsakovas

VšĮ Alytaus apskrities S. Kudirkos ligoninė  
Kodas 190272175

Ligoninės g. 12, Alytus

Tel. 8 315 56301

El. p. [alytus@ligonine.lt](mailto:alytus@ligonine.lt)

Direktorius

Artūras Vasiulius



### Vykdytojas

UAB „Teleoptima“

Kodas 182933680

PVM kodas LT829336811

Kauno g. 35, 20120 Ukmergė

AB Luminor Bank

LT384010042900080381

Tel. +370 652 21717

El. p. [info@teleoptima.lt](mailto:info@teleoptima.lt).

Direktorius

Rimantas Kavaliauskas



## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. Perkamų paslaugų apimtys:

1.1. transporto valdymo ir kontrolės sistemos (GPS) įrengimo, priežiūros, palaikymo paslaugos 36 (trisdešimt šešioms) mėnesiams: GPS įrangos sumontavimas užsakovo tarnybiniuose automobiliuose, GPS įrangos nuoma su ryšio išlaidomis, įrangos išmontavimas pasibaigus sutarčiai, garantinis aptarnavimas, užsakovo darbuotojų apmokymas.

1.2 detalūs reikalavimai montuojamai transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangai nurodyti techninės specifikacijos 2 punkte, reikalavimai programinei įrangai – specifikacijos 3 punkte;

1.3 per sutarties vykdymo laikotarpį, atsiradus poreikiui, bus perkama transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos permontavimo ir pajungimo iš vieno automobilio į kitą paslauga. Užsakovas neįsipareigoja šios paslaugos užsakyti iš karto;

1.4 atsiradus poreikiui, bus perkama transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos išmontavimo, nepasibaigus sutarties terminui, paslauga. Užsakovas neįsipareigoja šios paslaugos užsakyti iš karto;

1.5 garantijos laikotarpiu smulkius gedimus, kuriuos galima sutvarkyti nuotoliniu būdu, pašalinti ne ilgiau kaip per 1-2 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą dienos; gedimus, kurie reikalauja remonto įrangos buvimo vietoje – ne ilgiau kaip per 5 darbo dienas nuo pranešimo apie gedimą dienos.

### 2. Reikalavimai montuojamai transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangai:

| Nr. | Parametras                      | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | Geografinės vietos nustatymas   | Telemetrinis įrenginys buvimo vietą turi nustatyti GPS palydovinės sistemos pagalba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 | Telemetrinių duomenų perdavimas | Telemetrinių duomenų perdavimas į tarnybinę stotį turi būti vykdomas GSM tinklais naudojant GPRS arba (ir) 3G (arba lygiavertę) arba (ir) kitą lygiavertę duomenų perdavimo technologiją. Galimybė duomenis perduoti SMS (ne mažiau kaip 20 koordinatų) arba TCP/IP ir UDP/IP protokolais. Duomenų siuntimo dažnumas pasirenkamas nuo 5 s. Duomenų siuntimas turi vykti pasikeitus bet kokiam iš parametrų. |
| 2.3 | Duomenų atnaujinimo dažnis      | Duomenų atnaujinimas turi būti konfigūruojamas, administratoriaus turinčio atitinkamas teises. Parametrai naudojami ir administruojami kartu arba atskirai iš programinės įrangos. Mažiausias konfigūruojamas parametras – 30 sek.                                                                                                                                                                          |
| 2.4 | Duomenų saugumas                | Duomenų perdavimas tarp automobilio ir duomenų serverio naudojant GSM tinklus turi būti saugus. Negalimas nesankcionuotas prisijungimas prie automobilio, o patys automobiliai turi būti matomi tik tiems naudotojams, kuriems suteiktos reikiamos prieigos prie duomenų teisės.                                                                                                                            |
| 2.5 | Maitinimo įtampa (V)            | Turi veikti ne siauresniame diapazone: nuo 10 V iki 30 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.6 | Srovės suvartojimas             | ne daugiau 120 (mA), o budėjimo režime ne daugiau kaip 30 (mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



|      |                                         |                                                                                                                                          |
|------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | (mA), kai maitinimo įtampa lygi 12V     |                                                                                                                                          |
| 2.7  | Darbinė temperatūra (°C)                | nuo -25°C iki +55°C                                                                                                                      |
| 2.8  | Darbinė aplinkos santykinė drėgmė (%)   | nuo 5 % iki 95 % (be kondensato)                                                                                                         |
| 2.9  | GSM modemas                             | 900/1800 Mhz, palaikantis GPRS ar (ir) 3G (arba lygiavertį) arba (ir) kitą lygiavertį duomenų perdavimo standartą.                       |
| 2.10 | GSM kortelės                            | Įranga turi būti pateikta su veikiančiomis SIM kortelėmis.                                                                               |
| 2.11 | GPS imtuvas                             | ne mažiau 20 kanalų ir jautrumas ne mažesnis negu -160 dBm                                                                               |
| 2.12 | Parametrai fiksuojami realiu laiku      | Laikas, greitis, judėjimo kryptis, GPS koordinatės, variklio būseną ir jos trukmę, odometro parodymai.                                   |
| 2.13 | Atminties talpa                         | Ne mažiau kaip 50 000 įrašų                                                                                                              |
| 2.14 | Priedai                                 | Visi priedai, reikalingi techninei ir programinei įrangai funkcionuoti (pvz. antenos, akumuliatoriai, laikikliai, laidai ir t.t.)        |
| 2.15 | Suderinamumas                           | Techninė įranga turi būti pilnai suderinta su programine įranga.                                                                         |
| 2.16 | Atitikimas Europos Sąjungos direktyvoms | Atitikimas Europos Sąjungos direktyvai 2006/28/EC („e-mark“ ženklas)<br>Atitikimas Europos Sąjungos direktyvai 1999/05/EC („CE“ ženklas) |
| 2.17 | Gedimų šalinimas                        | Vykdytojo sąskaita visą sutarties laikotarpį.                                                                                            |
| 2.18 | Garantija                               | Vykdytojo sąskaita visą sutarties laikotarpį.                                                                                            |

### 3. Reikalavimai programinei įrangai:

| Nr. | Parametras                            | Aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1 | Programinė įranga (toliau – PĮ)       | 3.1.1 Turi būti pateikti prisijungimai prie PĮ produkcinės aplinkos.<br>3.1.2 PĮ turi būti suderinta ir veikti su telemetriniais įrenginiais.<br>3.1.3 PĮ turi turėti galimybę vienu metu palaikyti ne mažiau kaip 50 vnt. kontroliuojamų objektų.<br>3.1.4. Vykdytojas privalo užtikrinti PĮ aptarnavimą, palaikymą, naujinimą ir gedimų šalinimą visą sutarties laikotarpį. |
| 3.2 | Dokumentacija, konsultavimas, mokymas | 3.2.1 Turi būti pateikti išsamūs administratoriaus ir naudotojo vadovai.<br>3.2.2 Vykdytojas privalo apmokyti atsakingus darbuotojus naudotis PĮ bei konsultuoti iškilusiais klausimais visu sutarties galiojimo laikotarpiu.                                                                                                                                                 |
| 3.3 | Judėjimas                             | PĮ turi priimti duomenis, apdoroti, saugoti ir atvaizduoti automobilio judėjimą Europos teritorijoje.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.4 | Saugumas                              | Turi būti užtikrintas duomenų saugumas. Prieiga prie PĮ duomenų turi būti užtikrinama unikaliais prisijungimo vardais ir slaptažodžiais. PĮ turi būti apsaugota nuo nesankcionuoto prisijungimo.                                                                                                                                                                              |
| 3.5 | Duomenų gavimas                       | PĮ turi sugebėti atnaujinti duomenis ne rečiau, kaip kas 5 sekundes, duomenų siuntimo laikas turi būti konfigūruojamas. Objektai žemėlapyje turi būti atvaizduojami „gyvai“, nespaudžiant atnaujinimo mygtuko ir neatliekant papildomų veiksmų.                                                                                                                               |
| 3.6 | Interneto                             | Programinė įranga turi užtikrinti elektroninio stebėjimo sistemos                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|      |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | protokolas                 | veikimą naudojant HTTPS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.7  | Naudotojai                 | Tai naudotojo vardu ir slaptažodžiu apibrėžta prieiga prie programinės aplinkos, kuri administratoriaus yra personalizuota naudotojui suteikiant individualias teises ir apribojimus, kurie pagal poreikį gali būti keičiami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.8  | Administravimas            | Turi būti numatytas funkcionalumas kurti skirtingo lygio naudotojus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.9  | Informacijos išsaugojimas  | 3.9.1 Automobilių istorijos duomenys turi būti kaupiami ir saugomi 12 mėnesių su galimybe tuos duomenis nuskaityti, peržiūrėti, atspausdinti, gauti išsklotinę ar kitaip jais disponuoti.<br>3.9.2 Pasiiekti duomenis gali tik specialią teisę turintys naudotojai ir administratoriai.<br>3.9.3 Taip pat visus duomenis galima iškart išsaugoti .pdf, .xlsx, .csv, .html formatais arba atspausdinti tiesiogiai iš valdymo panelės.<br>3.9.4 Automatinis ataskaitų generavimas ir siuntimas e. paštu pasirinktoms transporto priemonėms .pdf, .xlsx, .csv, .html formatais. |
| 3.10 | Sandara                    | Vykdytojas turi pateikti žiniatinklio pagrindu veikiančią (angl. web based) aplikaciją, kuri nereikalauja jokio papildomo diegimo (angl, thin client) užsakovo darbuotojų darbo vietose.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.11 | Greitaveika                | PĮ turi priimti ir atnaujinti duomenis iš telemetrinių įrenginių ne rečiau kaip kas 5 s.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.12 | Stabilumas                 | Produkcinė aplinka turi veikti stabiliai ir su minimaliu duomenų vėlavimu (angl, latency).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.13 | Stebėjimo būdas            | Turi būti galimybė bet kuriuo paros metu stebėti automobilio buvimą vietoje ar jo judėjimą Europoje „realiu laiku“.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.14 | Teisės                     | Turi būti galimybė skirtingiems naudotojams suteikti skirtingas teises, atsižvelgiant į naudotojo pareigas, funkcijas ir darbo pobūdį.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.15 | Įrenginių administravimas  | 3.15.1 Turi būti galima priskirti ar perskirstyti automobilį naudotojų grupei ar atsakingam darbuotojui;<br>3.15.2 Turi būti galimybė suregistruoti įrenginius sistemoje, šį sąrašą pildyti, keisti, trinti ir pan.;<br>3.15.3 Įrenginiai turi būti skirstomi į grupes;<br>3.15.4 Įrenginiai turi keisti savo statusą, pvz. aktyvus, neaktyvus ar pan.                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.16 | Geografinių zonų tvarkymas | 3.16.1 Turi būti galima kurti, tvarkyti ir šalinti geografines zonas žemėlapyje;<br>3.16.2 Geografinių zonų kūrimas turi būti paprastas ir aiškus;<br>3.16.3 Turi būti galima kurti įvairaus dydžio geografines zonas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.17 | Priminimai                 | Galimybė įrašyti priminimus ir norimą priminimo laiką pagal spidometro parodymų, valandų skaičių, datą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.18 | Kalba                      | Produkcinė aplinka turi būti parengta lietuvių kalba, įskaitant ir pagalbos, paaiškinimų funkcijas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.19 | Produkcinė aplinka         | 3.19.1 Naudotojo produkcinė aplinka turi būti aiški, suprantama, ja turi būti paprasta naudotis (angl. User friendly);<br>3.19.2 Reikiamos funkcijos turi būti pasiekiamos ne daugiau 5 pelės/klaviatūros paspaudimais;<br>3.19.3 Produkcinė aplinka turi būti pasiekama bent per MS Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome naršyklių naujausias versijas.                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.20 | Veikimas                   | Produkcinė aplinka turi būti pasiekama ir veikti 24/7 (24 valandos per parą, 7 dienos per savaitę) režimu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.21 | Ataskaitos                 | 3.21.1 Turi būti galimybė formuoti kelionės lapą.<br>3.21.2 Turi būti galimybė formuoti ataskaitas pagal: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datą ir laiko terminus;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



|      |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Darbo laiką;</li> <li>• Sunaudotą kuro kiekį (pagal kuro normą);</li> <li>• Kiekvienos kelionės atstumas;</li> <li>• Maršrutą;</li> <li>• Vairavimo įpročius ir netaupų vairavimą;</li> <li>• Kitos.</li> </ul> <p>3.21.3 Turi būti funkcionalumas siųsti ataskaitas į elektroninį paštą.<br/>3.21.4 Vartotojo aplinkoje turi būti galimybė keisti ataskaitos struktūrą, tai yra išimti nereikalingus ar pridėti reikalingus stulpelius.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.22 | Išlaidų suvestinė                     | Turi būti funkcionalumas, leidžiantis vesti kiekvieno automobilio eksploatacinių ir kitų išlaidų suvestines.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.23 | Maršruto informacija                  | <p>Maršruto informacija turi susidėti iš:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datos;</li> <li>• Laiko;</li> <li>• Atstumo;</li> <li>• Važiavimo greičio pagal GPS duomenis;</li> <li>• Važiavimo/sustojimo trukmės;</li> <li>• Maksimalaus/vidutinio greičio;</li> <li>• Galimybė maršrutą atvaizduoti žemėlapyje.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.24 | Žemėlapis                             | <p>3.24.1 PĮ turi būti įdiegtos naujausios žemėlapių versijos;</p> <p>3.24.2 Ortofotografinis žemėlapių režimas;</p> <p>3.24.3 Žemėlapis, skirtingai nuo mastelio, turi atvaizduoti šalies ribas, miestus, gatves, namų kontūrus ir pan.;</p> <p>3.24.4 Lietuvos Respublikos teritorijos mastelis - M 1:10 000;</p> <p>3.24.5 Lietuvos Respublikos gyvenamųjų vietovių mastelis - M 1:5 000;</p> <p>3.24.6 Žemėlapis turi būti atnaujinamas ne rečiau kaip 1 kartą per metus;</p> <p>3.24.7 Turi būti priartinimo ir atitolinimo funkcija naudojant pelės ratuką (angl. scroll);</p> <p>3.24.8 Turi būti leidžiama sukurti, nubrėžti, pažymėti neribotą kiekį zonų;</p> <p>3.24.9 turi būti leidžiama atsispausdinti žemėlapių vaizdą kartu su zonomis.</p> |
| 3.25 | Gedimų registracija                   | Užsakovo darbuotojas, atsakingas už sistemos kontrolės priežiūrą, siunčia užsakymą/informaciją/paklausimą apie gedimus, nesklandumus ar papildomų sistemų užsakymus vykdytojo nurodytu el. paštu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3.26 | Adresų paieška ir maršrutų planavimas | <p>Adresų paieškos elektroniniame žemėlapyje funkcija.</p> <p>Maršrutų planavimo funkcija padeda parinkti optimaliausią nurodytų geografinių taškų lankymo seką ir parenka trumpiausią maršrutą iki kiekvieno iš jų.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.27 | Programos žemėlapių pasirinkimas      | <p>Laisvai pasirenkami elektroniniai žemėlapiai: detalus kelių, vaizdo iš palydovo arba hibridinis žemėlapis kurie apima detalų kelių/gatvių tinklą bei namų adresus, eismo informacijos funkcija.</p> <p>Žemėlapiai ir gatvių vaizdų funkcija integruotos į naudotojo programos langą. Galimybė pasirinktame žemėlapyje įjungti sukurtų geografinių zonų sluoksnį.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.28 | Objektų stebėjimas                    | Galimybė realiu laiku stebėti objekto judėjimo greitį, kryptį, užvedimo spynelės (variklio) būseną.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.29 | Vairavimo žurnalai                    | Galimybė, pasirinkus laikotarpį, suformuoti pasirinkto transporto priemonės vairavimo žurnalą, kuriame rodomi kiekvieno maršruto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|      |                             |                                                                                                                                                                                                                         |
|------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                             | išvykimo ir atvykimo adresai, nuvažiuotas atstumas, išvykimo ir atvykimo laikai, laikas sugaištas kelionei ir stovėjimui, o taip pat maksimalus ir vidutinis greičiai bei kuro suvartojimas pagal nustatytą kuro normą. |
| 3.30 | Garantija. Gedimų šalinimas | Vykdytojo sąskaita visą sutarties laikotarpį.                                                                                                                                                                           |





Apklausos sąlygų 2 priedas

UAB Teleoptima

Uždaroji akcinė bendrovė, Kauno g. 35, Ukmergė, duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre  
įmonės kodas 18933680, PVM kodas LT829336811

Alytaus miesto savivaldybės administracijai

**PASIŪLYMAS  
DĖL TRANSPORTO VALDYMO IR KONTROLĖS SISTEMOS ĮRENGIMO IR  
PRIEŽIŪROS PASLAUGŲ PIRKIMO**

2021 lapkričio 17 d.

(Data)

Ukmergė

(Vieta)

|                                                                                                                                                               |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiekėjo pavadinimas ir kodas <i>(jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, veikianti jungtinės veiklos pagrindu, surašomi visi partnerių pavadinimai ir kodai)</i> | UAB Teleoptima<br>182933680                                                                       |
| Atsakingas partneris <i>(jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, veikianti jungtinės veiklos pagrindu)</i>                                                       |                                                                                                   |
| Tiekėjo adresas <i>(jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, veikianti jungtinės veiklos pagrindu, įrašomas atsakingo partnerio adresas)</i>                      | Kauno g. 35, 20120, Ukmergė                                                                       |
| Dalyvio asmuo, įgaliotas pasirašyti pasiūlymą                                                                                                                 | Rimantas Kavaliauskas                                                                             |
| Dalyvio asmuo, įgaliotas bendrauti pateikto pasiūlymo klausimais, jo el. pašto adresas, telefonas                                                             | Rimantas Kavaliauskas<br><a href="mailto:info@teleoptima.lt">info@teleoptima.lt</a> , 8 652 21717 |

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo dokumentų sąlygomis.
2. Patvirtiname, kad pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia norint tinkamai įvykdyti sutartį, kaina apskaičiuota vadovaujantis pirkimo dokumentų nuostatomis.
3. Įsipareigojame, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintys asmenys.
4. Siūlome šią pirkimo objekto kainą:

1 lentelė

| Eil. Nr. | Pavadinimas                                            | Mato vienetas | Preliminarus automobilių kiekis | Įkainis vienam automobiliui per 1 mėn., Eur be PVM | Įkainis vienam automobiliui per 1 mėn., Eur su PVM | Bendra kaina per 36 mėn., Eur be PVM | Bendra kaina per 36 mėn., Eur su PVM |
|----------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1        | 2                                                      | 3             | 4                               | 5                                                  | 6                                                  | 7(4x5)x36mėn.                        | 8(4x6)x36mėn.                        |
| 1        | Transporto valdymo ir kontrolės sistemos įrangos nuoma | vnt.          | 62                              | 2,1                                                | 2,54                                               | 4687,2                               | 5671,51                              |

2 lentelė

| Eil. Nr.            | Pavadinimas                                                                  | Preliminarius automobilių kiekis | Mato vienetas | Kaina vienam automobiliui, Eur be PVM | Kaina vienam automobiliui, Eur su PVM | Bendra kaina, Eur be PVM |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| 1                   | 2                                                                            | 3                                | 4             | 5                                     | 6                                     | 7(3x5)                   |
| 1.                  | Transporto kontrolės įrenginio montavimas                                    | 62                               | vnt.          | 29                                    | 35,09                                 | 1798                     |
| 2.                  | Transporto kontrolės įrenginio permontavimas                                 | 8                                | vnt.          | 21                                    | 25,24                                 | 168                      |
| 3.                  | Transporto kontrolės įrenginio išmontavimas, nepasibaigus sutarties terminui | 10                               | vnt.          | 10                                    | 12,1                                  | 100                      |
| Iš viso, Eur be PVM |                                                                              |                                  |               |                                       |                                       | 2066                     |
| PVM                 |                                                                              |                                  |               |                                       |                                       | 433,86                   |
| Iš viso, Eur su PVM |                                                                              |                                  |               |                                       |                                       | 2499,86                  |

**Bendra pasiūlymo kaina (1 lentelė + 2 lentelė) .....8171,37..... Eur su PVM (aštuoni tūkstančiai vienas šimtas septyniasdešimt vienas Eur 37 ct)**

/Pastaba. Pasiūlymo kaina/įkainis turi būti pateikiama eurai ir apskaičiuojama **dviejų skaičių** po kablelio tikslumu./

\*-Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

**5. Pasitelksime šiuos ūkio subjektus, kurių pajėgumais remsimės:**

| Eil. Nr. | Ūkio subjekto pavadinimas, įmonės kodas, adresas | Įsipareigojimų dalis (nurodant konkrečius pagal pirkimo sutartį prisiimamus įsipareigojimus), kuriai ketinama pasitelkti subrangovą (-us)/subteikėją (-us) |
|----------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | -                                                |                                                                                                                                                            |
|          |                                                  |                                                                                                                                                            |

/Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais/

**6. Pasitelksime šiuos specialistus, kurių pajėgumais remsimės:**

| Eil. Nr. | Pareigos vykdant sutartį | Specialisto vardas, pavardė | Darbovietė |
|----------|--------------------------|-----------------------------|------------|
|          | -                        |                             |            |
|          |                          |                             |            |
|          |                          |                             |            |

/Pastaba. Jei kvalifikacija yra grindžiama nurodant specialistą, kuris nėra teikėjo, jungtinės veiklos partnerio (-ių) ar subteikėjo (-jų) darbuotojas, tačiau yra ketinamas įdarbinti sutarties vykdymo metu, tokiu atveju specialistas turi būti išviešintas pasiūlyme

**7. Pasitelksime šiuos subteikėjus, kurių pajėgumais nesiremsime:**

| Eil. Nr. | Ūkio subjekto pavadinimas, įmonės kodas, adresas | Įsipareigojimų dalis (nurodant konkrečius pagal pirkimo sutartį prisiimamus įsipareigojimus), kuriai ketinama pasitelkti subrangovą (-us)/subteikėją (-us) |
|----------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | -                                                |                                                                                                                                                            |
|          |                                                  |                                                                                                                                                            |

/Pastaba. Pildoma, jei žinomi subteikėjai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiama įrodinėjant kvalifikacijos atitikimą /

**8. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:**

| Eil. Nr. | Pateikto dokumento pavadinimas | Dokumento puslapių skaičius |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|
|          | -                              |                             |
|          |                                |                             |
|          |                                |                             |

**9. Šiame pasiūlyme yra pateikta konfidenciali informacija:**

| Eil. Nr. | Pateikto dokumento pavadinimas | Dokumente esanti konfidenciali informacija (nurodoma dokumento dalis / puslapis, kuriame yra konfidenciali informacija) | Konfidencialios informacijos pagrindimas (paaiškinama, kuo remiantis nurodytas dokumentas ar jo dalis yra konfidencialūs) |
|----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 1 lentelė                      | <b>5 stulpelis</b> Įkainis vienam automobiliui per 1 mėn., Eur be PVM                                                   | Konkurencijos tikslais                                                                                                    |



|  |           |                                                                                                                      |                        |
|--|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  |           | <b>6 stulpelis</b> Įkainis vienam automobiliui per 1 mėn., Eur su PVM                                                |                        |
|  | 2 lentelė | <b>5 stulpelis</b> Kaina vienam automobiliui, Eur be PVM<br><b>6 stulpelis</b> Kaina vienam automobiliui, Eur su PVM | Konkurencijos tikslais |
|  |           |                                                                                                                      |                        |

*/Pastaba. Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus. Jei dalyvis šios lentelės neužpildo ir (ar) failo (bylos) pavadinime nenurodo „konfidencialu“, perkančioji organizacija laiko, kad jo pateiktame pasiūlyme nėra konfidencialios informacijos /*

Pasiūlymas galioja iki termino nustatyto pirkimo dokumentuose.

Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Direktorius

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

\_\_\_\_\_  
(Parašas)

Rimantas Kavaliauskas

(Vardas ir pavardė)

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė  
RIMANTAS  
KAVALIAUSKAS  
Data: 2021-11-17 13:45:18