

PREKIŲ PIRKIMO–PARDAVIMO SUTARTIS NR. SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

AB „Lietuvos geležinkeliai“, juridinio asmens kodas 110053842, atstovaujama (toliau – **Pirkėjas**), ir UAB „BAIP“, juridinio asmens kodas 301318539, atstovaujama (toliau – **Tiekėjas**),
toliau kartu vadinami „**Šalimis**“, o kiekviena atskirai – „**Šalimi**“, sudarė šią prekių pirkimo–pardavimo
sutartį, toliau vadinamą „**Sutartimi**“, ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra Oracle programinės įrangos licencijų (toliau – **Prekės**) pirkimas–
pardavimas.

1.2. Prekės pristatomos nuotoliniu būdu arba, jeigu to neįmanoma atlikti nuotoliniu būdu, tuomet
šiuo adresu: Ukmergės g. 219, Vilnius.

1.3. Tiekėjas turi pristatyti Prekes įspėjęs Sutarties 1.4. p. nurodytą kontaktinį asmenį prieš: 1
(vieną) darbo dieną, nustatytu būdu: a) telefonu; b) elektroniniu paštu.

2. SUTARTIES KAINA IR / ARBA KAINODAROS TAISYKLĖS IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Sutarčiai taikomas fiksuotos kainos kainodaros metodas.

2.2. Atsižvelgiant į Sutarties Specialiųjų sąlygų 2.1 punktą:

Sutarties kaina ar Sutarties maksimali kaina yra:

420.000,00 Eur (keturi šimtai dvidešimt tūkstančių eurų 00 ct) be PVM;

21 proc. PVM 88.200,00 Eur (aštuoniasdešimt aštuoni tūkstančiai du šimtai eurų 00 ct);

508 200,00 Eur (penki šimtai aštuoni tūkstančiai du šimtai eurų) su PVM.

Užsakomas prekių kiekis pateikiamas Sutarties priede Nr. 2.

2.3. Apmokėjimo sąlygos per 45 (keturiasdešimt penkias) kalendorines dienas.

3. PREKIŲ PATIEKIMO TVARKA

3.1. Prekės turi būti patiektos per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo užsakymo pateikimo
(vienkartinis užsakymas). Šalys susitaria, kad Prekių tiekimo terminas yra esminė Sutarties sąlyga.

3.3. Pristatydamas Prekes Pirkėjui Tiekėjas pateikia dokumentus, nurodytus Sutarties priedo Nr.
2 Techninė specifikacija 4.2. punkte. Šalys susitaria, kad šių dokumentų pateikimas yra esminė
Sutarties sąlyga, kurios neįvykdžius, Sutartis gali būti Pirkėjo vienašališkai nutraukiama.

4. PREKIŲ KOKYBĖ IR GARANTIJA

4.1. Prekės turi būti patiektos kokybiškos pagal Sutartyje ir jos prieduose nustatytus
reikalavimus. Nustačius, kad Prekės yra nekokybiškos Tiekėjas privalo ištaisyti Prekių trūkumus per
5 (penkias) darbo dienas nuo Pirkėjo pranešimo apie nekokybiškas Prekes pranešimo išsiuntimo
Tiekėjui momento.

4.2. Prekių trūkumų/defektų nustatymo bei šalinimo tvarka numatyta Sutarties Bendrosiose
sąlygose.

5. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Jeigu Tiekėjas vėluoja patiekti, pakeisti Prekes ar ištaisyti jų trūkumus, Pirkėjas nuo kitos
dienos Tiekėjui skaičiuoja 0,1 (vienos dešimtosios) procento dydžio delspinigius už kiekvieną
uždelstą kalendorinę dieną nuo laiku nepateiktų, nepakeistų ar Prekių su trūkumais kainos, įskaitant
PVM, jei jis Sutarčiai taikomas, bendrą maksimalią delspinigių skaičiavimo ribą nustatant 20
(dvidešimt) procentų nuo maksimalios Sutarties kainos įskaitant PVM, jei jis Sutarčiai taikomas.

5.2. Jei Pirkėjas uždelsia atsiskaityti už tinkamai Tiekėjo patiektas ir perduotas kokybiškas
Prekes per Sutartyje nurodytą terminą, Tiekėjas nuo kitos dienos skaičiuoja Pirkėjui 0,1 (vienos
dešimtosios) procento dydžio delspinigius nuo neapmokėtos sumos, įskaitant PVM, bendrą
maksimalią delspinigių skaičiavimo ribą nustatant 20 (dvidešimt) procentų nuo maksimalios Sutarties
kainos, įskaitant PVM, jei jis Sutarčiai taikomas.

5.3. Jei Tiekėjas, vykdydamas Sutartį, nesilaiko galiojančių teisės aktų reikalavimų ir dėl to
kompetentingos įgaliotos valstybinės institucijos pritaiko baudas ar kitas sankcijas Pirkėjui, taip pat,
jeigu dėl bet kokių aplinkybių, susijusių su Tiekėju ar jo tiekiamomis Prekėmis, Pirkėjui yra taikomos
bet kokios prekybinės, ekonominės ar finansinės sankcijos, embargai ar kitos ribojančios priemonės,

kurias nustato, taiko ar administruoja Jungtinių Tautų Saugumo Taryba, Europos Sąjunga ar jos institucijos, Jungtinių Amerikos Valstijų vyriausybė, įskaitant JAV izdo departamento Užsienio lėšų kontrolės biurą (OFAC) ir/ar šių subjektų institucijos (toliau – **Sankcijos**), Tiekėjas įsipareigoja apsaugoti Pirkėją bei trečiuosius asmenis nuo bet kokių neigiamų pasekmių atsakyti prieš Pirkėją bei trečiuosius asmenis dėl bet kokių neigiamų pasekmių, kurias Pirkėjui ar tretiesiems asmenims gali sukelti Pirkėjui taikomos Sankcijos, ir atlyginti Pirkėjui bei tretiesiems asmenims visus jų dėl to patirtus tiesioginius ir netiesioginius nuostolius ar žalą bei papildomas išlaidas (įskaitant, bet neapsiribojant, dėl Pirkėjo dalykinės reputacijos sumenkimo, veiklos suvaržymų, verslo sandorių bei klientų praradimo ar kitų neigiamų pasekmių, susijusių su Pirkėjo ar jo darbuotojų veiklos apribojimais).

Tiekėjas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 1 (vieną) darbo dieną, informuoti Pirkėją raštu, jei jam yra pritaikytos Sankcijos ar jam yra žinoma informacija apie inicijuotas arba ketinamas inicijuoti procedūras dėl Sankcijų jam ir / ar Pirkėjui taikymo. Tiekėjas, pažeidęs reikalavimą laiku informuoti Pirkėją raštu apie šiame Sutarties punkte nurodytas aplinkybes, Pirkėjui pareikalavus, sumoka 10 % Sutarties (maksimalios) vertės dydžio baudą.

6. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

6.1. Nutraukus Sutartį dėl Tiekėjo veiksmų, taikoma bauda 3 (trys) proc. nuo Sutarties maksimalios kainos, neįskaitant PVM, nurodytos Sutarties 2.2. punkte.

7. SUTARTIES GALIOJIMAS

7.1. Sutartis laikoma sudaryta ir įsigalioja ją pasirašius įgaliotiems Šalių atstovams.

7.2. Sutartis galioja iki visiško prievolių įvykdymo, bet jos terminas negali būti ilgesnis kaip 6 (šeši) mėnesiai.

8. KITOS NUOSTATOS

8.1. Šią Sutartį sudaro Sutarties Specialiosios sąlygos ir jų priedai. Laikoma, kad Sutartį sudarantys dokumentai vienas kitą paaiškina. Esant tarpusavio neatitikimams tarp Sutarties Specialiųjų sąlygų ir jos priedų, prioritetas teikiamas šiam Šalių pasirašytam Sutarties tekstui, po to – Tiekėjo pasiūlymui.

8.2. Tiekėjas patvirtina, kad jis neprieštaruja Pirkėjo reorganizavimui, atskyrimui, pertvarkymui ar įmonės perdavimui (įskaitant, bet neapsiribojant, turto arba įmonės įnešimui į trečiųjų asmenų įstatinį kapitalą ir pan.) ir, jei jis būtų vykdomas, nereikalaus jokio papildomo prievolių įvykdymo užtikrinimo. Tokiems atvejams vykdyti nebus reikalingi jokie papildomi Tiekėjo sutikimai ar leidimai. Jeigu dėl bet kokių imperatyvių teisės aktų reikalavimų tokius sutikimus ar leidimus reikėtų gauti, Tiekėjas juos įsipareigoja išduoti nedelsiant, bet ne vėliau nei per Pirkėjo prašyme nurodytą terminą.

Tais atvejais, kai Pirkėjo reorganizavimo, atskyrimo, pertvarkymo ar įmonės perdavimo (įskaitant, bet neapsiribojant, turto arba įmonės įnešimo į trečiųjų asmenų įstatinį kapitalą ir pan.) atveju bus numatyta, jog šioje Sutartyje nustatytos Prekės yra reikalingi(-os) tiek Pirkėjui, tiek ir / ar pagal šią Sutartį teises ir pareigas ar jų dalį įgijusiam ūkio subjektui, šioje Sutartyje numatytus įsipareigojimus Tiekėjas vykdys pagal poreikį tiek Pirkėjo, tiek pagal šią Sutartį teises ir pareigas ar jų dalį įgijusio ūkio subjekto atžvilgiu.

Jeigu Sutarties dalykas yra padalinamas (arba prijungiamas prie kitos analogiškos sutarties, kuri sudaryta to paties pirkimo pagrindu, dalyko), Sutarties kaina, Sutarties dalyko kiekis / apimtis, Sutarties įvykdymo užtikrinimo (jei tokio reikalauja) suma ir kitos Sutarties sąlygos yra padalinamos (arba sujungiamos) pagal reorganizavimo, atskyrimo, pertvarkymo ar įmonės perdavimo sąlygas (jei taikomos) arba proporcingai pagal naujų Sutarties šalių prisiimamų įsipareigojimų dalį.

Pirkėjo reorganizavimo, atskyrimo, pertvarkymo ar įmonės perdavimo (įskaitant, bet neapsiribojant, turto arba įmonės įnešimo į trečiųjų asmenų įstatinį kapitalą ir pan.) atveju, Sutartis vykdoma pagal Pirkėjo ir (ar) pagal šią Sutartį teises ir pareigas ar jų dalį įgijusio ūkio subjekto statusui (viešuosius) pirkimus reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų prasme) taikytiną teisę.

8.3. Jei Sutartyje nenustatyta kitaip, Tiekėjas įsipareigoja atlyginti nuostolius Pirkėjui dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl patento, prekių ženklo, pramoninio dizaino savininko (naudotojo) teisės (registruojamos arba ne), teisės, kylančios iš paraiškų bet kurioms minėtoms teisėms

įregistruoti, autoriaus teisės, duomenų bazių gamintojų (*sui generis*) teisės, firmų, įmonių, organizacijų, verslo pavadinimų ar vardų savininkų ir kitos panašios teisės ar įsipareigojimai, nepriklausomai nuo to, ar jie registruoti Lietuvoje, ar kitose šalyse, ar neregistruotini, kaip numatyta Sutartyje, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl Pirkėjo kaltės.

Perduodamas Prekes (pasirašydamas tiek tarpinius, tiek galutinį pristatytų Prekių perdavimo–priėmimo aktą), Tiekėjas besąlygiškai, neatšaukiamai, neatlygintinai, neterminuotam laikotarpiui visose pasaulio valstybėse perduoda Pirkėjo nuosavybei visas Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatytas turtines autoriaus teises, pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teises, susijusias su Prekėmis. Atlyginimas Tiekėjui už turtinių teisių į intelektualinės nuosavybės objektus perleidimą Pirkėjui yra įskaičiuotas į Bendrą Sutarties kainą.

8.4. Jei Prekių (licencijų) suteikimui licencijų gamintojo standartinėmis sąlygomis keliamas reikalavimas Tiekėjui ir/ar Tiekėjo klientui (Pirkėjui) pasirašyti dvišalį ar trišalį tarpusavio susitarimą, Šalis sutinka šį susitarimą pasirašyti, kuris pridodamas prie šios Sutarties kaip priedas. Esant galimiems neatitikimams ar prieštaravimams tarp šiame punkte aprašyto susitarimo ir Sutarties nuostatų ir/ar viešųjų pirkimų imperatyviųjų reikalavimų, taikomos Sutarties ir/ar viešųjų pirkimų sutarties nuostatos.

8.5. Tiekėjas nėra laikomas asocijuotu su Pirkėju pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus (Pridėtinės vertės mokesčio įstatymą, Pelno mokesčio įstatymą, Gyventojų pajamų mokesčio įstatymą).

8.6. Tiekėjas yra registruotas PVM mokėtoju Lietuvos Respublikoje.

8.7. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po vieną kiekvienai Šaliai.

8.8. Sutarties Bendrosiose sąlygose nurodytos alternatyvios nuostatos (su priedašu „*jei taikoma*“, „*jei tokių būtų*“, „*jei tokių yra*“ ar pan.) taikomos tik tokiu atveju, jeigu jos konkrečiai aprašomos Sutarties Specialiosiose sąlygose.

8.9. Sutarties Specialiųjų sąlygų priedai:

8.9.1. Priedas Nr. 1 – Tiekėjo pasiūlymas Pirkimui (prie Sutarties atskirai nepridedamas, o originalas saugomas CVP IS

8.9.2. Priedas Nr. 2 – Techninė specifikacija.

9. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Pirkėjas
AB „Lietuvos geležinkeliai“

Įmonės kodas: 110053842
PVM kodas: LT 100538411

Tiekėjas
UAB „BAIP“

Įmonės kodas: 301318539
PVM kodas: LT100003654017

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS

1.1. Programinės įrangos licencijų pirkimas. BVPŽ kodas – 48222000-0.

2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKYMO SRITIS

2.1. AB „Lietuvos geležinkeliai“ (toliau – Pirkėjas) eksploatuojamos programinės įrangos licencijos (toliau – **Prekės** arba **licencijos**).

3. TECHNINIAI REIKALAVIMAI, KURIUOS TURI ATITIKTI PREKĖS

3.1. PIRKIMO OBJEKTŲ SAVYBĖS, FUNKCINIAI REIKALAVIMAI AR / IR NORIMAS REZULTATAS

3.1.1. Pirkėjas perka žemiau nurodytas Programinės įrangos licencijas:

Nr.	Programinės įrangos pavadinimas	Matavimo vienetas	Kiekis
	Oracle Database Enterprise Edition Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	16
1.	Oracle Database Enterprise Edition Processor 1 Year arba lygiavertė	Processor	12
2.	Oracle Partitioning Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	16
3.	Oracle Partitioning Processor 1 Year arba lygiavertė	Processor	12
4.	Oracle Diagnostic pack Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	16
5.	Oracle Diagnostic pack Processor 1 Year arba lygiavertė	Processor	12
6.	Oracle Database Standard Edition 2 Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	8
7.	Oracle Internet Developer Suite Named User Plus Perpetual arba lygiavertė	Processor	1
8.	Oracle Programmer Named User Plus Perpetual arba lygiavertė	Processor	1
9.	Oracle WebLogic Server Standard Edition Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	2
10.	Oracle Internet Applications Server Enterprise Processor Perpetual arba lygiavertė	Processor	16

3.1.2. Tiekėjas Licencijas turi perduoti Pirkėjui per 10 (dešimt) darbo dienų po Sutarties įsigaliojimo.

3.2. Perkamos Programinės įrangos pagrindinių funkcijų reikalavimai:

3.1.2.	ORACLE Database Enterprise Edition (funkcionalumas turi atitikti nurodytą aprašę, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/database/enterprise-edition/index.html įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.2.1. Turi būti reliacinių duomenų bazių valdymo sistema. 3.1.2.2. Realizuota SQL kalba, pilnai atitinkanti ANSI/SQL 92 (Entry Level) standartą.
---------------	--

	3.1.2.3. Duomenų bazių valdymo sistemoje realizuotos ANSI/ISO standarto duomenų bei jų sąryšių korektiškumo užtikrinimo priemonės. 3.1.2.4. Palaikoma JAVA, XML duomenų bazėje. W3C XML duomenų modelis. Standartais pagrįstas prieigos prie XML ir XML navigacijos metodais; 3.1.2.5. Palaikoma tiek Pirkėjo-serverio tiek ir Internet/Intranet architektūra, paskirstytų bei replikuojamų per kelis serverius duomenų realizavimo galimybės. 3.1.2.6. Daugiavartotojiškas darbo režimas, leidžiantis efektyviai dirbti ir dideliame vartotojų skaičiui. Daugiavartotojiškame darbo režime informacijos skaitymas neblokuoja rašymo, rašymas - skaitymo; korektiškumo užtikrinimui naudojamas neeskaluojamas įrašo lygmens blokavimas. 3.1.2.7. Palaikomas automatinis atminties valdymas. 3.1.2.8. Duomenų replikavimo tarp keleto duomenų bazių galimybė; 3.1.2.9. Duomenų bazė turi galimybę atlikti duomenų sinchronizavimą tarp pagrindinės ir atsarginės duomenų bazių užtikrinant duomenų vientisumą ir nepraradimą. 3.1.2.10. Paskirstytos transakcijos ir užklausos funkcionalumas dviejose ir daugiau nutolusiose duomenų bazėse; 3.1.2.11. Duomenų bazė turi turėti automatinį užklausų optimizavimo variklį. 3.1.2.12. Funkcionalumas, leidžiantis sujungti faktų duomenis su vienu ar daugiau multidimensiniu duomenų rinkiniu; 3.1.2.13. Funkcionalumas, leidžiantis SQL pagalba indeksuoti, ieškoti ir analizuoti tekstą ir dokumentus saugomus tiek pačioje duomenų bazėje, tiek failinėje sistemoje (angl. File system) tiek žiniatinklyje. Lingvistinės analizės galimybė; 3.1.2.14. Duomenų bazėje egzistuojanti procedūrinė programavimo kalba leidžianti duomenų bazėje saugoti ir vykdyti sudėtingus duomenų apdorojimo algoritmus. 3.1.2.15. Duomenų bazėje veikiantis užduočių planavimo (angl. scheduler) įrankis, leidžiantis lanksčiai konfigūruoti vykdomų užduočių periodiškumą. 3.1.2.16. Integruota galimybė ieškoti istorinių duomenų siekiant nustatyti duomenų sugedimo, pakeitimo priežastis ar neteisingas transakcijas. 3.1.2.17. Darbų sekos duomenų bazėje. 3.1.2.18. Galimybė atkurti ankstesnes duomenų bazės įrašų versijas, nestabdant duomenų bazės ir neimant duomenų iš atsarginių kopijų, saugojamų, pvz. juostose. 3.1.2.19. Automatinės priemonės diskinėms talpykloms, kuriose bus talpinama duomenų bazė, valdyti. 3.1.2.20. Duomenų bazės išsaugojimo ir atstatymo procedūrų vykdymo, nestabdant sistemos, galimybė. 3.1.2.21. Duomenų bazės bei tinklo saugumo užtikrinimas. Darbo pagal vartotojo vardą ir slaptažodį galimybės, vartotojų grupės. Galimybė turėti atskirą nuo operacinės sistemos saugumo užtikrinimo lygmenį. 3.1.2.22. Galimybė apriboti vartotojo vykdomų užklausų duomenų rezultatus pagal vartotojo teises. 3.1.2.23. Grafinis duomenų bazės programavimo įrankis. Galimybė kurti, modifikuoti duomenų bazės objektus, rašyti SQL sakinius, generuoti ataskaitas. 3.1.2.24. Žiniatinklio naršyklėje veikianti duomenų bazių programavimo aplinka, skirta kurti nesudėtingas žiniatinklio aplikacijas; 3.1.2.25. Duomenų bazės administravimui turi būti naudojama interneto naršyklėje veikianti administravimo ir stebėjimo sąsaja. 3.1.2.26. Įvairių skaičiavimo technikos platformų palaikymas (HP HP-UX, Microsoft Windows, Sun Solaris, IBM AIX, LINUX), pilnas duomenų bazės pernešamumas Windows, UNIX, LINUX operacinėse sistemose. 32 ir 64 bitų platformos palaikymas.
--	---

3.1.3.	Partitioning (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/database/partitioning/index.html, įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.3.1. ORACLE Partitioning leidžia lenteles, indeksus ir indekso struktūroje saugomus lentelės įrašus (angl. index-organized) perdalinti į mažesnes dalis, skirtingose lentelių erdvėse, tuo pagerindama duomenų išrinkimo greitį. 3.1.3.2. Licencijavimas neturi reikalauti šalia resurso kartu licencijuoti ir duomenų bazės vartotojus ar jų prisijungimus, ar kaip nors kitaip riboti duomenų bazės vartotojų skaičių.
3.1.4.	Oracle Diagnostic Pack (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/technetwork/database/manageability/ds-diagnostics-pack-db12c-1964641.pdf įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.4.1. Oracle duomenų bazių valdymo sistemos veikimo našumo stebėjimas, statistikų rinkimas ir analizė. 3.1.4.2. Oracle duomenų bazių valdymo sistemos našumo problemų diagnostika realiu laiku. 3.1.4.3. Licencija turi būti taikoma tarnybinės stoties procesoriui.
3.1.5.	Oracle Tuning Pack (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/technetwork/oem/db-mgmt/ds-tuning-pack-db12-2-3350800.pdf įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.5.1. Oracle duomenų bazių valdymo sistemos veikimo našumo automatinis optimizavimas. 3.1.5.2. Patarimai dėl Oracle duomenų bazių valdymo sistemos našumo gerinimo. 3.1.5.3. Licencija turi būti taikoma tarnybinės stoties procesoriui.
3.1.6.	Oracle Database Standard Edition 2 (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/database/standard-edition-two/index.html įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.6.1. Turi būti reliacinių duomenų bazių valdymo sistema. 3.1.6.2. Realizuota SQL kalba, pilnai atitinkanti ANSI/SQL 92 (Entry Level) standartą. 3.1.6.3. Duomenų bazių valdymo sistemoje realizuotos ANSI/ISO standarto duomenų bei jų sąryšių korektiškumo užtikrinimo priemonės. 3.1.6.4. Palaikoma JAVA, XML duomenų bazėje. W3C XML duomenų modelis. Standartais pagrįstas prieigos prie XML ir XML navigacijos metodais; 3.1.6.5. Palaikoma tiek kliento-serverio tiek ir Internet/Intranet architektūra, paskirstytų bei replikuojamų per kelis serverius duomenų realizavimo galimybės. 3.1.6.6. Daugiavartotojiškas darbo režimas, leidžiantis efektyviai dirbti ir dideliame vartotojų skaičiui. Daugiavartotojiškame darbo režime informacijos skaitymas neblokuoja rašymo, rašymas – skaitymo; korektiškumo užtikrinimui naudojamas neeskaluojamas įrašo lygmens blokavimas. 3.1.6.7. Palaikomas automatinis atminties valdymas. 3.1.6.8. Duomenų replikavimo tarp keleto duomenų bazių galimybė; 3.1.6.9. Duomenų bazė turi galimybę atlikti duomenų sinchronizavimą tarp pagrindinės ir atsarginės duomenų bazių užtikrinant duomenų vientisumą ir nepraradimą. 3.1.6.10. Paskirstytos transakcijos ir užklausos funkcionalumas dvejose ir daugiau nutolusiose duomenų bazėse; 3.1.6.11. Duomenų bazė turi turėti automatinį užklausų optimizavimo variklį. 3.1.6.12. Funkcionalumas, leidžiantis sujungti faktų duomenis su vienu ar daugiau multidimensiniu duomenų rinkiniu;

	3.1.6.13. Funkcionalumas, leidžiantis SQL pagalba indeksuoti, ieškoti ir analizuoti tekstą ir dokumentus saugomus tiek pačioje duomenų bazėje, tiek failinėje sistemoje (angl. File system) tiek žiniatinklyje. Lingvistinės analizės galimybė; 3.1.6.14. Duomenų bazėje egzistuojanti procedūrinė programavimo kalba leidžianti duomenų bazėje saugoti ir vykdyti sudėtingus duomenų apdorojimo algoritmus. 3.1.6.15. Duomenų bazėje veikiantis užduočių planavimo (angl. scheduler) įrankis, leidžiantis lanksčiai konfigūruoti vykdomų užduočių periodiškumą. 3.1.6.16. Integruota galimybė ieškoti istorinių duomenų siekiant nustatyti duomenų sugedimo, pakeitimo priežastis ar neteisingas transakcijas. 3.1.6.17. Darbų sekos duomenų bazėje. 3.1.6.18. Galimybė atkurti ankstesnes duomenų bazės įrašų versijas, nestabdant duomenų bazės ir neimant duomenų iš atsarginių kopijų, saugojamų, pvz. juostose. 3.1.6.19. Automatinės priemonės diskinėms talpykloms, kuriose bus talpinama duomenų bazė, valdyti. 3.1.6.20. Duomenų bazės išsaugojimo ir atstatymo procedūrų vykdymo, nestabdant sistemos, galimybė. 3.1.6.21. Duomenų bazės bei tinklo saugumo užtikrinimas. Darbo pagal vartotojo vardą ir slaptažodį galimybės, vartotojų grupės. Galimybė turėti atskirą nuo operacinės sistemos saugumo užtikrinimo lygmenį. 3.1.6.22. Galimybė apriboti vartotojo vykdomų užklausų duomenų rezultatus pagal vartotojo teises. 3.1.6.23. Grafinis duomenų bazės programavimo įrankis. Galimybė kurti, modifikuoti duomenų bazės objektus, rašyti SQL sakinius, generuoti ataskaitas. 3.1.6.24. Žiniatinklio naršyklėje veikianti duomenų bazių programavimo aplinka, skirta kurti nesudėtingas žiniatinklio aplikacijas; 3.1.6.25. Duomenų bazės administravimui turi būti naudojama interneto naršyklėje veikianti administravimo ir stebėjimo sąsaja. 3.1.6.26. Įvairių skaičiavimo technikos platformų palaikymas (HP HP-UX, Microsoft Windows, Sun Solaris, IBM AIX, LINUX), pilnas duomenų bazės pernešamumas Windows, UNIX, LINUX operacinėse sistemose. 32 ir 64 bitų platformos palaikymas. 3.1.6.27. Darbo lietuvių kalba užtikrinimas, atitikimas aprobuotiems darbo lietuvių kalba standartams. 3.1.6.28. Licencijavimas neturi reikalauti kartu licencijuoti ir duomenų bazės vartotojus ar jų prisijungimus, ar kaip nors kitaip riboti duomenų bazės vartotojų skaičiaus.
3.1.7.	Oracle Internet Developer Suite licencija ir programinė įranga suteikianti aplikacijų programuotojams programavimo aplinka ir teisę kurti objektus Oracle programinei įrangai. 3.1.7.1. Turi suteikti teisę programuoti: JDeveloper, BI Beans, Oracle Report, Oracle Forms, Oracle Designer. 3.1.7.2. Turi būti galimybė naudoti Window ir Linux platformose. 3.1.7.3. Turi būti licencijuojami vartotojai (programuotojai).
3.1.8.	Oracle Programmer licencija suteikianti aplikacijų programuotojams prieigą prie bet kokios versijos Oracle duomenų bazės programavimo sąsajos. 3.1.8.1. Turi suteikti teisę naudoti šias sąsajas: Pro*C/C++, Pro*COBOL, Pro*Fortran, SQL*Module for Ada, SQLJ. 3.1.8.2. Turi būti licencijuojami vartotojai (programuotojai) naudojantys duomenų bazės programavimo sąsają.
3.1.9.	Oracle WebLogic Server Standard Edition (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://www.oracle.com/middleware/weblogic/standard-edition.html įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.9.1. Turi būti suderinamas su HTTP ir HTTPS protokolais. 3.1.9.2. Turi pilnai palaikyti Java EE 7 ir 8 platformas.

	3.1.9.3. Multitenant palaikymas. Aplikacijų aplinkos turi būti izoliuotos ir nepriklausomos su perkėlimo į kitą serverį galimybe. 3.1.9.4. Turi būti suderinamas ir palaikyti aplikacijas sukurtas Oracle Application Development Framework (ADF). 3.1.9.5. Turi būti suderinamas ir palaikyti aplikacijas sukurtas naudojant Oracle Forms technologiją 3.1.9.6. Galimybė integruotis su populiariausiomis JAVA programavimo (IDE) platformomis, tokiomis kaip Eclipse, Oracle JDeveloper, Maven, Hudson/Jenkins, the Oracle, Java Cloud Service 3.1.9.7. Turi palaikyti standartinius karkasus internetinių aplikacijų ryšiams su duomenų bazių objektais užtikrinti (.NET, Hybernate, EJB, Toplink arba analogiški). 3.1.9.8. Turi palaikyti standartinius karkasus internetinių aplikacijų kūrimui (ASP.Net, JSF, JSP arba analogiškus). 3.1.9.9. Turi palaikyti HTML5 orientuotus technologinius standartus (WebSocket, REST (JAX-RS) arba analogiškus). 3.1.9.10. Interneto naršyklėje veikianti administravimo ir valdymo sąsaja. 3.1.9.11. Administravimo sąsaja užtikrina internetinių aplikacijų diegimą ir administravimą neperkraunant aplikacijų serverio. 3.1.9.12. Administravimo sąsaja leidžia administruoti skirtingus aplikacijų serverius vienoje aplinkoje (įjungti/išjungti/stebėti veiklą). 3.1.9.13. Administravimo sąsaja leidžia stebėti tinklinių sąsajų (angl. web services) veiklą. 3.1.9.14. Administravimo sąsaja leidžia valdyti ir stebėti internetinių aplikacijų prisijungimų į duomenų bazių valdymo sistemą sąsajas. 3.1.9.15. Administravimo sąsaja leidžia stebėti ir analizuoti internetinių aplikacijų veiklą (atminties, procesoriaus panaudojimą). 3.1.9.16. Galimybė saugoti transakcijų audito įrašus duomenų bazėje. 3.1.9.17. Techninis palaikymas - galimybė gauti naujai išleidžiamas produkto versijas. 3.1.9.18. Įvairių skaičiavimo technikos platformų palaikymas (HP HP-UX, Microsoft Windows, Sun Solaris, IBM AIX, LINUX), pilnas aplikacijų serverio repozitoriaus (jei toks naudojamas) duomenų bazės pernešamumas Windows, UNIX, LINUX operacinėse sistemose (ir 32 ir 64 bitų). 3.1.9.19. Aplikacijų serverio našumas skelbiamas https://www.spec.org/. 3.1.9.20. Licencijavimas neturi reikalauti papildomai licencijuoti ir vartotojų ar jų prisijungimų, ar kaip nors kitaip riboti duomenų bazės vartotojų skaičiaus.
3.1.10.	Oracle Internet Applications Server Enterprise Edition (funkcionalumas turi atitikti nurodytą apraše, pateiktame interneto svetainėje adresu https://docs.oracle.com/cd/E17904_01/doc.1111/e14860/products.htm 1.3 paragrafe (angl. „The Oracle WebLogic Server Product Family“), įskaitant žemiau išvardintą funkcionalumą): 3.1.10.1. Aplikacijų serveris turi palaikyti aplikacijas sukurtas Oracle Forms 6i, 9i ir 10g technologijomis ir galėti atvaizduoti Web puslapius naudojant standartines naršykles (Internet Explorer 10 ir aukštesnę). 3.1.10.2. Aplikacijų serveris turi turėti galimybę konfigūruoti aukšto patikimumo klasterį (keli aplikacijų serveriai sukonfigūruoti darbui viename klasteryje). 3.1.10.3. Aplikacijų serveris turi turėti šiuos integruotus komponentus/paslaugas: 3.1.10.3.1. Web cache (spartinančioji talpykla): Web cache komponentas turi užtikrinti ir statinio ir dinaminio Web turinio perdavimą vartotojui iš cache. Tais atvejais kai keli aplikacijų serveriai sukonfigūruoti darbui viename klasteryje, Web cache komponentas turi galėti veikti kaip Reverse Proxy servisas, užtikrinantis srauto balansavimą į visus aplikacijų serverius; 3.1.10.3.2. Web serveris: Web serverio komponentas turi užtikrinti kreipinių į aplikaciją HTTP ir HTTPS protokolais apdorojimą;

	3.1.10.3.3. J2EE konteineris: J2EE konteineris turi užtikrinti aplikacijų pasiekiamumą per J2EE 1.4 interfeisą (API); 3.1.10.3.4. Portalai: Portalų sistema pateikia Web portalų kūrimo, turinio valdymo ir priežiūros priemones. Visi portalo duomenys turi būti saugomi reliacinėje DBVS suteikiant prieigą per dokumentuotus API; 3.1.10.3.5. Informacijos analizė: Aplikacijų serveris turi turėti per naršyklę pasiekiamą informacijos analizės ir valdymo priemonę, kuri užtikrina dinaminį ataskaitų teikimą, redagavimą ir vykdymą. Ataskaitos turi būti integruotos su Portalų funkcionalumu; 3.1.10.3.6. Direktorijų serveris: Aplikacijų serveris turi turėti integruotą LDAP direktorijų servisą naudojamą centralizuotam vartotojų informacijos valdymui; 3.1.10.3.7. Administravimo sąsaja: Aplikacijų serveris turi turėti integruotą per Web naršyklę pasiekiamą valdymo, stebėjimo ir administravimo įrankį; 3.1.10.4. Palaikoma architektūra – 32 ir 64 bitų; 3.1.10.5. Aplikacijų serveris turi palaikyti SOAP, UDDI, WSDL standartus.
--	--

4. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINIŲ SAVYBIŲ IR KOKYBĖS PATVIRTINIMUI

4.1. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PASIŪLYMU

4.1.1. Jei Tiekėjas siūlo lygiavertę programinę įrangą, turi pristatyti tos siūlomos įrangos aprašymą ar kitus dokumentus, įrodančius programinės įrangos atitikimą techniniams reikalavimams bei Licencijos naudojimo sąlygas (angl. Terms and Conditions), lietuvių arba anglų kalba.

4.1.2. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos pirkimų įstatymu (toliau – VPI) įrodinėjimo našta dėl siūlomų Prekių atitikimo Pirkimo sąlygose nustatytiems reikalavimams tenka Tiekėjui. Pirkėjas turi teisę reikalauti, kad Tiekėjas kaip tinkamą priemonę, įrodančią, kad Prekės atitinka Techninėse specifikacijose nurodytus reikalavimus ar kriterijus, Pasiūlymų vertinimo kriterijus ar Sutarties sąlygas, pateiktų Lietuvos Respublikoje įsteigtos atitikties vertinimo įstaigos arba kitos šalies, jei Lietuvoje toks dokumentas neišduodamas) tyrimų ataskaitą ar pažymą. Jeigu Tiekėjas negali gauti tokių dokumentų dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių ar ne dėl Tiekėjo kaltės (pvz. vėlavimo, netinkamo planavimo ar pan.) arba negali jų gauti per nustatytą laiką dėl nuo tiekėjo nepriklausančių aplinkybių ir įrodo, kad Prekės atitinka Techninėse specifikacijose nurodytus reikalavimus ar kriterijus, Pasiūlymų vertinimo kriterijus ar Sutarties sąlygas, Pirkėjas pripažįsta ir kitas tinkamas priemones, jei jos yra pagrįstos objektyviais įrodymais ar kitais dokumentais / argumentais (pvz. nepriklausomo eksperto išvados ar pan.).

4.2. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS

4.2.1. Sąskaita-faktūra bei priėmimo-perdavimo aktas.

4.2.2. Prekių priėmimo-perdavimo metu Tiekėjas turi pateikti Programinės įrangos gamintojo raštą, patvirtinantį, kad Pirkėjas pilnai įgyvendino licencijavimo nuostatas, pašalino licencijavimo neatitikimus (jei tokių būta).