**TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS BENDROJI DALIS (TS BD)**

1. **SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI**
   1. **Klientas** – UAB Technologijų ir inovacijų centras.
   2. **Paslaugų teikėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Klientas sudaro Sutartį.
   3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Paslaugų teikėjo ir Kliento dėl Pirkimo objekto.
   4. **Šalys** – Klientas ir Paslaugų teikėjas.
   5. **Aptarnavimo paslaugos –** Sistemos Priežiūros paslaugos ir Vystymo paslaugos.
   6. **Priežiūros paslaugos –** Sistemos priežiūros paslaugos, susidedančios iš Sistemos Palaikymo paslaugų ir Konsultavimo paslaugų.
   7. **Palaikymo paslaugos** **–** Sistemos darbo problemų/ sutrikimų nustatymas ir jų sprendimas.
   8. **Konsultavimo paslaugos –** Kliento atstovų konsultavimas visais su Sistemos panaudojimu, vystymu ir jos veikimu susijusiais klausimais.
   9. **Vystymo paslaugos** – Sistemos tobulinimo, keitimo paslaugos.
   10. **Kritinė klaida –** avarinis Sistemos darbo sutrikimas, kai problema neleidžia atlikti esamų Sistemos funkcijų daugiau nei 5% Sistemos naudotojų.
   11. **Reakcijos laikas –** laikas, per kurį Teikėjas po pranešimo gavimo atlieka preliminarią problemos analizę, nustato klaidos prioritetą, taip pat priskiria konsultantą, kuris toliau dirbs su atsiradusia klaida ar poreikiu ir informuoja apie tai Klientą elektroniniu paštu arba kitu Šalių sutartu būdu.
   12. **Sistemos naudotojas** - įmonės darbuotojas, kuris jungiasi prie sistemos ir dirba su ja.
   13. **Užsakymas** – Kliento Paslaugų teikėjui teikiamas užsakymas dėl Paslaugų teikimo. Visi Šalių pranešimai ir Užsakymai siunčiami Sutarties SD Priede Nr. 1 nurodytais Šalių kontaktais ir laikomi gautais po 24 (dvidešimt keturių) valandų nuo jų išsiuntimo elektroniniu paštu arba po 5 (penkių) kalendorinių dienų, jei siunčiami Šalies registruotu paštu arba laikomi gautais įteikimo momentu, jei įteikiami tiesiogiai.
2. **SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA**
   1. Paslaugų teikėjas teikia Paslaugas naudodamas savo ir Kliento IT infrastruktūrą.
   2. Paslaugų rezultatai turi būti siunčiami Klientui priemonėmis, nurodytomis Sutartyje.
   3. Šalims raštu susitarus, Paslaugoms suteikti Paslaugų teikėjui gali būti suteiktos nuotolinio prisijungimo prie Sistemos (vystymo, testavimo ir (ar) gamybinės aplinkos) galimybės.
3. **REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**
   1. **Pirkimo objekto aprašymas**
      1. **Sistemos Aptarnavimo paslaugos susideda iš Priežiūros paslaugų ir Vystymo paslaugų.**
      2. **Priežiūros paslaugas sudaro:** 
         1. Sistemos Palaikymo paslaugos - techninių Sistemos darbo problemų nustatymas ir sprendimas.
         2. Sistemos Konsultavimo paslaugos **-** Paslaugų teikėjas įsipareigoja konsultuoti Kliento atstovus visais su Sistemos panaudojimu, vystymu ir jos veikimu susijusiais klausimais.
      3. **Vystymo paslaugas sudaro:**
         1. Išsami problemų/sutrikimų analizė. Paslaugų teikėjo atliekami darbai, kai prižiūrimos Sistemos problemos/sutrikimo negalima išspręsti be detalios programinio kodo ir duomenų analizės;
         2. Projektavimo, programavimo ir konfigūravimo darbai. Sistemos pakeitimų kūrimo ir konfigūravimo darbai, reikalingi sudėtingos problemos/sutrikimo pašalinimui, atlikus išsamią problemos/sutrikimo analizę;
         3. Duomenų tvarkymas. Didelės apimties duomenų tvarkymo darbai, reikalingi sudėtingos problemos/sutrikimo pašalinimui, atlikus išsamią problemos/sutrikimo analizę arba, kai darbų poreikis buvo sąlygotas Sistemos vartotojų klaidų;
         4. Diegimo paslaugos – Vystymo paslaugų užsakymo dokumento apimtyje modifikuotos Sistemos programinės įrangos ir jos pakeitimų (atnaujinimų) diegimo paketo paruošimas bei pateikimas, esant poreikiui – diegimas nurodytose aplinkose.
         5. Mokymai. Sistemos vartotojų ir administratorių mokymai darbo vietoje arba per nuotolinio ryšio priemones.
   2. **Paslaugų teikimo tvarka** :
      1. **Priežiūros paslaugų teikimo tvarka:**
         1. Priežiūros paslaugos teikiamos nuolat nuo Sutarties įsigaliojimo dienos (kai Priežiūros paslaugos teikiamos nuolat, Paslaugų priėmimo – perdavimo aktas kas mėnesį nėra pasirašomas, o Paslaugų teikimo ir mėnesinio mokesčio skaičiavimas prasideda Sutarties įsigaliojimo dieną). Nuolat teikiamos Priežiūros paslaugos apmokamos pagal Paslaugų teikėjo kiekvieną mėnesį iki 5 dienos pateiktą sąskaitą už praėjusį mėnesį suteiktas Priežiūros paslaugas, mokamas abonentinis fiksuotas mėnesinis mokestis.
         2. Šalių rašytiniu susitarimu, Priežiūros paslaugos gali būti atliekamos Kliento nedarbo metu, apmokant pagal faktiškai sugaištą laiką, kurį fiksuoja Paslaugų teikėjas, suteikęs paslaugas. Kiekvieną kartą po Paslaugų suteikimo, surašomas suteiktų Paslaugų priėmimo – perdavimo aktas, kuriame pateikiamas suteiktų paslaugų sąrašas, trukmė ir suma (gaunama paslaugoms atlikti sugaištą laiką dauginant iš Priežiūros paslaugų valandinio įkainio) (ši nuostata taikoma kai Techninės specifikacijos specialioje dalyje numatytas aptarnavimo laikas 8/5) . Šalims pasirašius aktą, Tiekėjas pateikia sąskaitą.
         3. Klientas Paslaugų teikimo laikotarpiu turi teisę sustabdyti Priežiūros paslaugų teikimą ir nemokėti už tokį sustabdymo laikotarpį. Apie Priežiūros paslaugų sustabdymą Paslaugų teikėjas turi būti informuojamas ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį raštu ar/ir elektroniniu paštu, tai patvirtinant raštišku Šalių susitarimu (raštą rengia Klientas). Apie Priežiūros paslaugų teikimo atnaujinimą Klientas Paslaugų teikėją informuoja prieš 1 (vieną) mėnesį raštu ar/ir elektroniniu paštu (jei šalys nesusitarė kitaip), tai patvirtinant raštišku Šalių susitarimu (raštą rengia Klientas).
         4. Klientas, sustabdęs Priežiūros paslaugų teikimą, gali užsakyti Priežiūros paslaugas atskirais Užsakymais, kuriuose nurodomi šių paslaugų suteikimo terminai ir apimtys. Tokiu atveju Paslaugų teikėjui apmokama už faktiškai sugaištą laiką pagal Priežiūros paslaugų valandinį įkainį, pasirašant Priežiūros paslaugų priėmimo-perdavimo aktą, kuriame nurodoma, kokios paslaugos buvo suteiktos. Šalims pasirašius aktą, Tiekėjas pateikia sąskaitą.
         5. Sistemos Palaikymo paslaugų teikimo tvarka ir terminai:
            1. Sistemos Palaikymo paslaugos yra teikiamos nuolat pagal Kliento pranešimus apie technines Sistemos darbo problemas/sutrikimus;
            2. Pranešimus apie technines Sistemos darbo problemas/sutrikimus Kliento įgalioti atstovai pateikia Paslaugų teikėjui raštu, el. paštu, faksu ar kita rašytine Paslaugų teikėjo pasiūlyta forma.
            3. Sistemos darbo problema/sutrikimas laikomas pašalintu, kai Kliento įgaliotas atstovas raštiškai patvirtina, kad Sistemos darbo problemos/ sutrikimo nėra;
            4. Jei Sistemos darbo sutrikimams pašalinti reikia pateikti programinio kodo pakeitimus, taikoma 3.3.1.4.3. – 3.3.1.4.4. punktuose nurodyta tvarka.
         6. Konsultavimo paslaugų teikimo tvarka ir terminai:
            1. Konsultavimo paslaugos teikiamos nuolat visą Sutarties galiojimo laikotarpį. Priklausomai nuo to, kokiu būdu Klientas pateikia paklausimą, Paslaugų teikėjas Konsultavimo paslaugas suteikia atitinkamai telefonu, el. paštu ar faksu ar kita Paslaugų teikėjo pasiūlyta forma;
            2. Į Konsultavimo paslaugų teikimo terminą neįskaičiuojamas laikas, kurio metu laukiama papildomos ar patikslintos informacijos iš Kliento (pagrįstai prašomos), be kurios pagrįstai nėra įmanomas kokybiško atsakymo į konsultaciją pateikimas.
            3. Konsultavimo paslaugų poreikis gali kilti dėl:

infrastruktūrinių klausimų: serverių konfigūracija, teisių nustatymas, kiti administravimo veiksmai;

Sistemos sutrikimų, kuomet Klientas konsultuojamas apie duomenų teikimo kelią (kokie duomenys iš kokios sistemos gaunami ir kokiai sistemai perduodami), atliekama techninių log‘ų analizė;

Sistemos planuojamų pakeitimų apimtys ir rekomendacijos dėl Kliento numatytų Sistemos tobulinimo veiksmų efektyvumo: Sistemos vystymo perspektyvos, funkcijų keitimo galimybės ir ryšių pažeidžiamumas, tikėtini keitimo/vystymo realizavimo laikai, vystymo/keitimo galimybių įvertinimai ir pan.

* + - 1. Klientas, sustabdęs Priežiūros paslaugų teikimą, gali užsakyti Konsultavimo paslaugas atskirais Užsakymais, kuriuose nurodomi šių Paslaugų suteikimo terminai ir apimtys. Tokiu atveju Paslaugų teikėjui apmokama už faktiškai sugaištą laiką pagal Priežiūros paslaugų valandinį įkainį, pasirašant Paslaugų priėmimo-perdavimo aktą, kuriame nurodoma, kokios paslaugos buvo suteiktos. Šalims pasirašius aktą, Tiekėjas pateikia sąskaitą.
    1. **Vystymo paslaugų teikimo tvarka:**
       1. Vystymo paslaugos teikiamos pagal Kliento poreikius, Klientui teikiant Užsakymus Paslaugų teikėjui raštu (el. paštu, faksu ar kita rašytine Paslaugų teikėjo pasiūlyta forma). Vystymo paslaugų suteikimo terminai, apimtys yra iš anksto raštu suderinami ir patvirtinami Užsakyme Paslaugų teikėjo ir Kliento įgalioto darbuotojo. Užsakymą pasirašo abi Šalys. Užsakyme yra nurodomi suteikiamos Paslaugos, reikalingos darbo valandos ir terminai.
       2. Užsakymus Klientas Paslaugų teikėjui gali pateikti visą Sutarties galiojimo laikotarpį. Užsakymų skaičius neribojamas.
       3. Paslaugų teikėjas įsipareigoja per Užsakyme Kliento nurodytą terminą pateikti Vystymo paslaugų Užsakymo reikalavimų sprendimo detalų aprašymą ir sąmatą;
       4. Vystymo paslaugų suteikimo terminai, apimtys ir sąmata, Šalių atsakomybė už atskirus veiksmus, sprendimus ar pateikiamą informaciją bei resursus (Paslaugų teikėjo atsakomybė Kliento atžvilgiu bet kokiu atveju negali būti blogesnė nei nustatyta šiame dokumente) yra iš anksto raštu suderinami ir patvirtinami Užsakyme, kurį pasirašo abi Šalys po Užsakymo pateikimo. Už apimtis (darbo valandų kiekį), kurios nebuvo suderintos (t. y. kurios nebuvo nurodytos Užsakyme) Klientas neapmoka; Paslaugų teikėjas vykdydamas Kliento Užsakymą, įsipareigoja, atlikus vertinimą, kartu pateikti užsakytų naujų Vystymo paslaugų architektūrinius sprendimus ir aprašymą, kuriame turi būti aprašytos funkcionalumo priklausomybės nuo kitų funkcionalumų, užsakytų Vystymo paslaugų sąsajos su kitomis Kliento turimomis sistemomis.
       5. Paslaugų teikėjas testavimo aplinkoje turi atlikti suteiktų Vystymo paslaugų rezultatų testavimą ir pateikti testavimo rezultatų ataskaitą. Paslaugų teikėjas turi atlikti suteiktų Vystymo paslaugų rezultatų testavimus: funkcinis testavimas, integracinis testavimas, regresinis testavimas, Sistemos testavimas, priėmimo testavimas, našumo testavimas, saugumo testavimas. Sistemoje Vystymo diegimai turi būti atliekami testavimo aplinkoje, siekiant patikrinti Vystymo paslaugų rezultatų funkcionalumą ir suderinamumą su esamais Sistemos moduliais ir jų funkcionalumais. Testavimo metu pastebėtos klaidos turi būti registruojamos ir jų taisymas valdomas Kliento nurodytoje sistemoje Paslaugų teikėjo lėšomis.
       6. Paslaugų teikėjas turi pateikti išsamias instrukcijas, kaip teisingai įdiegti/išdiegti į/iš Sistemos testavimo aplinką ir/ar sukonfigūruoti Sistemos tobulinimą/keitimą/vystymą gamybinėje aplinkoje.
       7. Diegimo/išdiegimo instrukcijoje Paslaugų teikėjas privalo:
          1. pateikti diegimo/išdiegimo kodų rinkinius;
          2. aprašyti diegimo darbus (žingsnius);
          3. aprašyti kiekvieno žingsnio diegimo trukmes;
          4. pateikti rekomendacijas dėl naudotojų darbo diegimo metu.
          5. pateikti diegimo į gamybinę aplinką patikros planą.
       8. Kartu su diegimo instrukcija Paslaugų teikėjas turi pateikti atnaujintą naudotojo vadovą, kuriame turi būti pateikta:
          1. keitimo/automatizuojamos funkcijos aprašymas;
          2. veiklos arba automatizuojamos funkcijos diagrama;
          3. informacija, kokie veiksmai turi būti atlikti prieš pradedant vykdyti funkciją;
          4. informacija, kaip pradėti (pvz.: nurodyti meniu kelią) vykdyti automatizuojamą funkciją;
          5. informacija, kaip atlikti (pvz.: kokius laukus užpildyti, nurodyti tų laukų paskirtį ir prasmę) automatizuojamą funkciją;
          6. informacija, kokie tolimesni veiksmai turi būti atlikti, kad pabaigti funkcijos/užduoties procesą.
       9. Naujai įkeltas funkcionalumas į Sistemos gamybinę aplinką neturi sutrikdyti kitų Sistemos modulių ir juose esančių funkcijų darbo. Jeigu naujai į gamybinę aplinką įkeltas funkcionalumas sutrikdo Sistemos modulių ir juose esančių funkcijų darbą, laikoma, kad įkeltas funkcionalumas atliktas nekokybiškai.
       10. Pagal kiekvieną Kliento pateiktą Užsakymą laiku ir tinkamai suteiktos Vystymo paslaugos yra perduodamos Klientui Šalims pasirašant suteiktų Vystymo paslaugų perdavimo-priėmimo aktą. Šalims pasirašius aktą, Tiekėjas pateikia sąskaitą.
       11. Vystymo paslaugų perdavimo - priėmimo aktą Klientas pasirašo, kai:
           1. gamybinėje Sistemos aplinkoje galima įvykdyti veiklos procesus Vystymo paslaugų Užsakyme apibrėžta funkcionalumo apimtimi, nėra likusių Kliento nurodytų ir neištaisytų klaidų, o naujai į gamybinę aplinką įkeltas funkcionalumas veikia kokybiškai;
           2. yra atlikta suteiktų Vystymo paslaugų bandomoji eksploatacija, kurios ilgis numatomas Užsakyme.
       12. Jei suteiktų Vystymo paslaugų perdavimo-priėmimo metu Klientas negali pilnai patikrinti suteiktų Vystymo paslaugų atitikimo Sutartyje ir Užsakyme nustatytiems reikalavimams, tai Vystymo paslaugų perdavimo-priėmimo akto pasirašymas jokiu būdu neapriboja Kliento teisės po Vystymo paslaugų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo reikšti Paslaugų teikėjui pretenzijas dėl Vystymo paslaugų neatitikimo Sutartyje ir Užsakyme nustatytiems reikalavimams/trūkumams.
       13. Vystymo paslaugų perdavimo-priėmimo aktas surašomas dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną egzempliorių kiekvienai Šaliai.
       14. Paslaugų teikėjas įsipareigoja sugeneruoti Klientui sukurtus išeities kodus (source code) ir įkelti į Kliento išeities kodų bei dokumentacijos saugyklą GITLAB. Paslaugų teikėjas taip pat įsipareigoja šiuos išeities kodus (source code) pastoviai atnaujinti po atliktų Sistemos tobulinimų, keitimų.
       15. Numatoma, kad naujo funkcionalumo atnaujinimai ir (ar) pataisymai į Kliento testavimo aplinką gali būti keliami ne daugiau kaip 2 kartus. Jeigu į testavimo aplinką įkeltas funkcionalumas buvo įkeltas daugiau kaip 2 kartus dėl Paslaugų teikėjo neišspręstų/paliktų klaidų, laikoma, kad įkeltas funkcionalumas atliktas nekokybiškai ir mokama Sutarties SD nurodyta bauda. Naujai sukurtas funkcionalumas įkeltas į Sistemos gamybinę aplinką neturi sutrikdyti kitų Sistemoje esančių funkcijų darbo. Jeigu naujai sukurtas ir į gamybinę aplinką įkeltas funkcionalumas sutrikdo Sistemoje esančių funkcijų darbą, laikoma, kad įkeltas funkcionalumas atliktas nekokybiškai.
       16. Paslaugų teikėjas šios Techninės specifikacijos suteiktoms Vystymo paslaugoms suteikia ne trumpesnę kaip 12 (dvylikos) mėnesių garantiją. Garantijos terminas skaičiuojamas nuo suteiktų Paslaugų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.
       17. Garantiniu laikotarpiu Paslaugų teikėjas, suteikęs Sutartyje nustatytų reikalavimų neatitinkančias Vystymo paslaugas, įsipareigoja tokius neatitikimus/trūkumus ištaisyti savo sąskaita nė vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas (išskyrus, jei dėl neatitikimų/trūkumų atsirado Kritinė klaida) nuo Kliento raštiško pranešimo (el. paštu, faksu ar kita rašytine Paslaugų teikėjo pasiūlyta forma) apie nustatytų reikalavimų neatitinkančias Vystymo paslaugas išsiuntimo dienos arba pateikti laikiną sprendimą neatitikimams/trūkumams ištaisyti.
  1. **Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija**

* + 1. Vystymo paslaugų teikimo metu pateikiama dokumentacija:
       1. Paslaugų teikėjas privalo pateikti Vystymo paslaugų vertinimą pagal Kliento pateiktą excel formato formą (Priedas Nr. 1), kurioje turi būti nurodyta:
          1. Vystymo paslaugų trumpas aprašymas;
          2. Vystymo paslaugų rizikos;
          3. Vystymo paslaugų kaina;
          4. Vystymo paslaugų terminai.
       2. Užsakant Vystymo paslaugas Paslaugų teikėjas privalo pateikti Vystymo paslaugų Užsakymą pagal su Kliento suderintą formą (pridedama), kurioje turi būti nurodyta:
          1. Vystymo paslaugų kaina (detalizuota 16 valandų lygyje jei toks detalizavimas vertinant darbus yra galimas);
          2. Vystymo paslaugų terminai.
       3. Paslaugų teikėjas privalo pateikti Vystymo paslaugų rezultato testavimo ataskaitą pagal su Kliento suderintą formą, kurioje turi būti nurodyta:
          1. testuojamas objektas (pagal reikalavimus);
          2. atlikti veiksmai ir pateikti testuojami duomenys;
          3. laukiamas rezultatas;
          4. gautas rezultatas;
          5. išvados ir rekomendacijos.
       4. Kartu su Vystymo paslaugų perdavimo - priėmimo aktu Paslaugų teikėjas privalo pateikti Paslaugų, nurodytų šios Techninės specifikacijos 3.1.3.2 – 3.1.3.4 punktuose, pilną dokumentaciją:
          1. suderintus pakeitimų analizės protokolus;
          2. pakeitimų techninę specifikaciją;
          3. suprogramuotų dalių išeities tekstus;
          4. suprogramuotų dalių vykdymo kodus;
          5. diegimo/konfigūravimo instrukcijas;
          6. testavimo rezultatus suderintoje dokumento formoje;
          7. atnaujintą naudotojo vadovą;
          8. atnaujintą administravimo vadovą (jei buvo pakeitimų).
    2. Visus Techninės specifikacijos 3.3.1.4. punkte nurodytus dokumentus Paslaugų teikėjas privalo pateikti Klientui lietuvių kalba elektroninėje laikmenoje, o Klientui pareikalavus, dokumentai turi būti atspausdinti ir pateikti su parašais 2 egzemplioriais.
    3. Klientui sukurtus išeities kodus bei dokumentaciją Paslaugų teikėjas turi įkelti į Kliento išeities kodų bei dokumentacijos saugyklą GITLAB.

**TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS SPECIALIOJI DALIS (TS SD)**

1. **SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI**
   1. **Sistema** *-* Ilgalaikio turto apskaitos ir valdymo sistema Microsoft Dynamics NAV.

**2. PIRKIMO OBJEKTAS**

2.1. Ilgalaikio turto apskaitos ir valdymo sistemos Microsoft Dynamics NAV aptarnavimo paslaugos.

**Informacija apie sistemą**:

***Microsoft Dynamics NAV 2015 Versija LTFP8.00.03. Licenciją sudaro:***

Starter Pack 1;

Full Concurrent CAL 15;

Codeunits (each) 10;

Tables (10) 30;

XML Ports (100) 100;

Country Code: W1 1.

**Esamas funkcionalumas:**

|  |
| --- |
| **Ilgalaikis turtas:** |
| Ilgalaikio turto aprašymai, įskaitant ilgius ir kainas; |
| Ilgalaikio turto nusidėvėjimo knygos, jų integralumas su DK; |
| Nusidėvėjimo automatiniai skaičiavimai per visas nusidėvėjimo knygas; |
| Ilgalaikio turto operacijų (įvedimas į eksploataciją, vertės keitimas, pilnas arba dalinis nurašymas, perdavimas MAA) dubliavimas per visas nusidėvėjimo knygas; |
| Finansinės informacijos perdavimas į Epicor Scalą sistemą. |
|  |
| **Aktų funkcionalumas:** |
| Aktų registras (A1-A4, B, C, D); |
| Aktų priėmimas iš TEVIS/DocLogix/ESB sistemos; |
| Įvesto į eksploataciją ilgalaikio turto informacijos perdavimas į ESB/DocLogix sistemą; |
| Automatinis operacijų registravimas (įvedimas į eksploataciją, vertės keitimas, pilnas arba dalinis nurašymas, perdavimas MAA); |
| Masinis turto perdavimas tarp MAA, spaudiniai; |
| Integracija su Epicor Scala sistema, duomenų perdavimas; |
| Integracija su TEVIS (ilgalaikio turto informacijos atidavimas per WEB service'us). |
|  |
| **SAFT:** |
| Laikmenos formavimas pagal turimą Ilgalaikio turto informaciją. |
|  |
| **IFRS16 - finansinė turto nuoma:** |
| Nuomos sutarčių apskaita; |
| Nuomos sutarčių valdymas, automatinis duomenų registravimas; |
| Nuomos sutarčių kainų keitimas naudojant kainų indeksus; |
| Nuomos sutarties sudedamųjų dalių apskaita; |
| Trumpalaikio turto nuomos sutarčių apskaita; |
| Finansinės informacijos perdavimas į Epicor Scala sistemą. |

Microsoft Dynamics NAV 2015 modifikuotų objektų sąrašas pridėtame faile :



**3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS**

* 1. **Aptarnavimo paslaugas sudaro:** 
     1. **Priežiūros paslaugos:**
        1. ne daugiau kaip 36 mėn.
        2. preliminarus kiekis 800 darbo val.
     2. **Vystymo paslaugos** – preliminarus kiekis 4 200 darbo valandų.

1. **REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**
   1. **Esamos situacijos aprašymas**

4.1.1 Ilgalaikio turto apskaitos ir valdymo sistema Microsoft Dynamics NAV skirta apskaityti AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ (ESO) ilgalaikį turtą. Sistema yra integruota su apskaitos ir verslo valdymo sistema SCALA, tinklo eksploatacijos valdymo sistema TEVIS, dokumentų valdymo sistema DocLogix.

4.1.2. Sistema yra sukurta licencijuotos programinės įrangos pagrindu: Microsoft Dynamics NAV 2013

* 1. **Pirkimo objekto aprašymas**

Perkamos Ilgalaikio turto apskaitos ir valdymo sistemos Microsoft Dynamics NAV aptarnavimo paslaugos.

**4.3. Priežiūros paslaugų teikimo tvarka ir terminai**:

4.3.1. Priežiūros paslaugos, teikiamos numatomu laiku, kuris nurodytas žemiau esančioje lentelėje*:*

|  |  |
| --- | --- |
| Priežiūros paslaugos laikas (darbo valandos) | Priežiūros paslaugos laiko kategorija\* |
| I-IV: 7:30 – 16:30,  V 7:30-15:15 | 8x5 |

4.3.2. Reakcijos į Sistemos darbo sutrikimą terminas ne ilgiau kaip 4 (keturios) darbo val. nuo pranešimo iš Kliento gavimo. Reakcijos į Sistemos darbo sutrikimus terminas suprantamas kaip laiko tarpsnis nuo pranešimo registravimo raštu (telefonu, el. paštu, faksu ar kita rašytine Paslaugu teikėjo pasiūlyta forma) iki jo sprendimo pradžios;

4.3.3. Sistemos darbo sutrikimai turi būti pilnai pašalinti[[1]](#footnote-2):

4.3.3.1. Kritinės klaidos atveju ne ilgiau kaip per 7 (septynias) darbo valandas, skaičiuojamas nuo Reakcijos laiko pabaigos, o kiti Sistemos darbo sutrikimai turi būti pilnai pašalinti ne ilgiau kaip per 12 (dvylika) darbo valandų, skaičiuojamas nuo Reakcijos laiko pabaigos;

4.3.4. Pasirašius Sutartį Klientas paskirs ne daugiau kaip 3 (tris) atsakingus asmenis, kurie turės teisę pateikti Paslaugų teikėjui paklausimus.

4.3.5. Paslaugos teikėjo reakcija į paklausimą - ne ilgiau kaip 4 (keturios) Kliento darbo valandos. Reakcijos į paklausimą terminas suprantamas kaip laiko tarpsnis nuo paklausimo iš Kliento gavimo iki paklausimo nagrinėjimo pradžios. Tai laikas, per kurį Paslaugų teikėjas po pranešimo gavimo atlieka preliminarią problemos analizę, nustato klaidos prioritetą, taip pat priskiria konsultantą, kuris toliau dirbs su atsiradusia klaida ar poreikiu.

4.3.6. Konsultavimo paslaugų teikimo tvarka ir terminai:

4.3.6.1. Konsultavimo paslaugos turi būti suteiktos iš karto. Jeigu Paslaugų teikėjas negali suteikti tinkamos konsultacijos iš karto, tai Paslaugų teikėjas turi pateikti atsakymus į neatsakytus paklausimus ne vėliau kaip per 8 (aštuonias) Kliento darbo valandas, skaičiuojamas nuo Kliento paklausimo pateikimo.

**4.4. Vystymo paslaugų teikimo tvarka ir terminai:**

4.4.1. Vystymo paslaugos teikiamos tik pagal atskirus Kliento Paslaugų teikėjui pateiktus Užsakymus Sutarties galiojimo metu. Pagal Kliento patvirtintus ir Paslaugų teikėjui pateikus aprašytus reikalavimus, Paslaugų teikėjas turi pateikti aprašytų reikalavimų vertinimą ne ilgiau kaip per 5 (penkių) darbo dienų laikotarpį. Vertinime paslaugų detalizavimo (išskaidymo) žingsniai neturi viršyti 16 (šešiolikos) darbo valandų nebent atskirais atvejais su Klientu būtų suderinti konkrečiam vertinimui kitokia žingsnių trukmė valandomis

4.4.2. Paslaugų teikėjas, suteikęs Sutartyje nustatytų reikalavimų neatitinkančias Vystymo paslaugas, įsipareigoja tokius neatitikimus/trūkumus ištaisyti savo sąskaita ne vėliau kaip per 7 (septynias) darbo valandų nuo Kliento raštiško pranešimo apie Sutartyje nustatytų reikalavimų neatitinkančias Vystymo paslaugas išsiuntimo dienos. Terminas Vystymo paslaugų rezultato trūkumams šalinti Šalių susitarimu gali būti pratęstas, jei nesibaigus nurodytam trūkumų šalinimo terminui, Paslaugų teikėjas pateikia Klientui argumentuotą prašymą, nurodydamas abi sąlygas kartu, kad trūkumams ar/ir gedimui pašalinti būtinas ilgesnis terminas dėl sudėtingo techninio sprendimo, kai tokie trūkumai ar/ir gedimai atsirado ne dėl Paslaugų teikėjo aplaidaus Sutarties vykdymo, pratęsiant terminą, Šalys pasirašo susitarimą; lygiaverčiu dokumentų bus laikomas Paslaugų teikėjo prašymas ir Kliento įgalioto atstovo rašytinis patvirtinimas.

1. Sistemos darbo sutrikimai turės būti pašalinami per Tiekėjo pasiūlyme nurodytą terminą, kuris bus nurodomas Sutartyje. [↑](#footnote-ref-2)