**Dokumentu vadības sistēmas un e-pasta sistēmas izstrāde, ieviešana un uzturēšana**

**Projekta Pasūtītājs:** AS “Augstsprieguma tīkls”

**Projekta sākuma datums:** 02.01.2017

**Projekta beigu datums:** 2017. Gada 31. Decembris vai 12 mēnēšu laikā kopš līguma parakstīšanas

**Izstrādes temiņš** - 48 nedēļas

**Uzturēšana** - 3 gadi (2017. Gada 31. Decembris - 2020. Gada 31. decembris )

**Īss projekta nolūka formulējums vai biznesa pamatojums**

Projekta mērķis ir modernizēt AST dokumentu vadības un e-pastu sūtīšanas procesus, izstrādājot jaunu dokumentu vadības sistēmu un e-pasta sistēmu

**Projekta budžets**

1 337 420.69 EUR

**Projekta mērķi**

* Izstrādāt DVSI norādītajā termiņā
* Izstrādāt E-pastu sistēmu norādītajā termiņā
* Uzstādīt sistēmu produkcijas vidē
* Apmācīt lietotājus sistēmas lietošanai
* Uzturēšana

**Veiksmes kritēriji**

1. Atbilstoša un spējīga komanda
2. Projekta laika pārvaldības plāns sastādīts atbilstoši realitātei
3. Iespējami maz prasību izmaiņu
4. Stringra pieturēšanās termiņiem un projekta plānam
5. Pietiekams budžets

**Nozīmīgākās projekta šķirtnes**

| **Datums** | **Robežšķirtne** |
| --- | --- |
| **04.02.2017** | **Projekta prasību specifikācija un Programatūras projektējuma apraksts** |
| **05.03.2017** | **Sagatavots izpētes dokuments** |
| **04.05.2017** | **Izstrādāta DVSI** |
| **07.05.2017** | **Izstrādāta e-pastu sistēma** |
| **25.06.2017** | **Sistēmas uzstādītas testa vidē** |
| **14.07.2017** | **Sastādīti un izpildīti akceptesti** |
| **06.08.2017** | **DVSI nodota sākotnējā ekspluatācijā** |
| **11.09.2017** | **E-pastu sistēma nodota sākotnējā ekspluatācijā** |
| **13.10.2017** | **DVSI apmācības un lietotāju rokasgrāmatas nodevums** |
| **13.10.2017** | **E-pasta sistēmas apmācības un lietotāju rokasgrāmātas nodevums** |
| **01.11.2017** | **Pārējā Dokumentācija** |
| **12.12.2017** | **Lietotāji ir apmācīti sistēmas lietošanā** |

**RISKI**

| **Risks** | **Risinājums** |
| --- | --- |
| Prasību izmaiņas projekta izstrādes laikā | Izmaiņas tiek dokumentētas un saskaņotas ar pasūtītāju, norādot izmaiņas laikā un/ vai budžetā |
| Darbinieka pēkšņa darbnespēja | Darbinieku aizvieto ar līdzvērtīgu uz prombūtnes laiku, saskaņojot ar pasūtītāju |
| Nepilnvērtīga komunikācija/ nesaprašanās starp projektā iesaistītajām pusēm | Tiek organizētas regulāras sapulces starp projektā iesaistītajām pusēm |

**Īss produkta, servisa vai rezultāta raksturojums**

Ar DVSI iespējams veidot, glabāt, pārveidot dokumentus ar augstu drošības līmeni.

E-pastu sistēma, ļauj vienotu saziņu starp AST darbiniekiem

**Būtiskākie pieņēmumi un ierobežojumi**

* DVSI un e-pastu sistēmas tiek izstrādātas paralēli un tiek nodotas ekspluatācijā vienlaicīgi
* Uzturētājs veiks nepieciešamos atjauninājumus un uzlabojumus, lai nodrošinātu, ka servera iekārtas atbilst esošajiem standartiem un prasībām.
* Sistēmas sākotnējā ekspluatācija nedrīkst sākties vēlāk kā 1 (vienas) nedēļas laikā pēc veiksmīgiem akcepttestiem un Sistēmas uzstādīšanas produkcijas vidē.
* Sākotnējās ekspluatācijas posms būs 4 (četras) nedēļas, skaitot no sistēmas ieviešanas ekspluatācijā vai pēdējās 1.-3. kategoriju kļūdas novēršanas, atkarībā no tā, kurš termiņš iestājies pēdējais.

**Projekta pieņemšanas prasības**

* Izstrādāta nepieciešamā dokumentācija
* Izstrādāta funkcionējoša sistēma, atbilstoša visām prasībām
* Izieti visi akceptesti bez 1. Un 2. līmeņa kļūdām
* Sniegta visa nepieciešamā apmācība un lietotāju rokasgrāmatas

| **Vārds Uzvārds** | **Lomas** | **Pienākumi** | **Paraksts** |
| --- | --- | --- | --- |
| Aivis Kapče | Pasūtītāja pārstāvis | Sarunu procedūras nolikuma detaļu izskaidrošana |  |
| Andris Mednis | Pasūtītāja pārstāvis | Tehnisko jautājumu precizēšana |  |
| Edgars Pastors | Vadošais sistēmu testētājs;  Programmētājs / sistēmu inženieris. | Vada sistēmu testēšanu |  |
| Ruslans Sedļarovs | Vadošais sistēmanalītiķis.  Vadošais programmētājs / sistēmu inženieris. | Reproducēt lietotāju konstatētās kļūdas un analizēt to cēloņus.  Vada programatūras izstrādi |  |
| Stefans Romanoss | Sistēmu arhitekts.  Informācijas sistēmas integrācijas eksperts. | Projektēt informācijas sistēmu, veidot sistēmas modeļus un prototipus  dokumentēt sistēmas projektēšanas gaitu |  |
| Krišs Ritums | Informācijas tehnoloģiju projekta vadītājs.  Drošības eksperts.  Informācijas sistēmas integrācijas eksperts. | Vadīt izstrādes darbu.  Piedalīties sistēmu arhitektūras izveidē. |  |