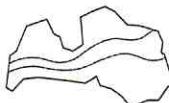




Valsts izglītības  
satura centrs

NACIONĀLĀS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



ΕIROPAS SAVIENĪBA  
Eiropas Sociālais  
fonds

## I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

### PAKALPOJUMA LĪGUMS

*par tiesībām sniegt speciālistu pakalpojumus Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze  
atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai  
(iepirkuma identifikācijas Nr. VISC 2017/07)*

*Pasūtītāja līguma reģistrācijas Nr. 26.1 - 09 /04  
Izpildītāja līguma reģistrācijas Nr. 2017/ADV/30062017/08*

Rīgā,

2017.gada 24.jūlijā

Valsts izglītības saturs centrs (turpmāk – Pasūtītājs), reģistrācijas Nr.90009115938, Valņu ielā 2, Rīgā, LV-1050, tā projekta atbildīgās amatpersonas Profesionālās izglītības departamenta direktora Jāņa Gaigala personā, kurš rīkojas, pamatojoties uz Valsts izglītības satura centra vadītāja 2016.gada 30.decembra rīkojuma Nr.1-03/245 pamata, no vienas puses, un

SIA “Ernst & Young Baltic” reģistrācijas numurs: 40003593454 adrese: Muitas iela 1a, Rīga, LV-1010 (turpmāk – Izpildītājs), tā Naura Klavas personā, kurš/a rīkojas pamatojoties uz 2016. gada 26.septembra pilnvaras pamata, no otras puses, kopā saukti Puses, katrs atsevišķi - Puse, pamatojoties uz Pasūtītāja rīkotās publiskā iepirkuma procedūras – atklāta konkursa “Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai”, identifikācijas Nr. VISC 2017/07 (turpmāk – Iepirkums), rezultātiem,

ievērojot, ka šis līgums tiek slēgts Eiropas Sociālā fonda projekta Nr. 8.5.2. “Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai” (vienošanās Nr.8.5.2.0./16/I/001) (turpmāk – Projekts) ietvaros, ar mērķi nodrošināt nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālo analīzi atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai,

noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums):

#### 1. Līguma priekšmets

1.1. Pasūtītājs uzdod, bet Izpildītājs apņemas veikt nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālo analīzi atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai (turpmāk – Pasūtījums) saskaņā ar Līguma, Līguma 1.pielikuma (turpmāk – Tehniskā specifikācija) un Līguma 2.pielikuma (turpmāk – Tehniskais piedāvājums), noteikumiem un iesniegt Pasūtītājam Tehniskās specifikācijas 4.punktā noteikto Uzdevuma I un Uzdevuma II izpildi apliecinotus dokumentus (turpmāk – nodevumi).

1.2. Tehniskā specifikācija un Tehniskais piedāvājums ir Līguma (tai skaitā Līguma noteikumu) neatņemamas sastāvdaļas.

1.3. Risku par Līgumā neparedzētām piegādēm, darbiem un pakalpojumiem, kas nepieciešami Līguma pilnīgai izpildei (turpmāk – neparedzēti darbi), uzņemas Izpildītājs, tai skaitā neparedzēto darbu izmaksas, kuras nav iekļautas Līguma 2.1.apakšpunktā noteiktajā līgumcenā, bet ir nepieciešamas Līguma pilnīgai izpildei Pasūtītāja pieprasītajā apjomā, kvalitātē un termiņā un, kuras izriet no Tehniskajā specifikācijā un Tehniskajā piedāvājumā noteiktā Līguma objekta apraksta, arī tad, ja tās nav tieši norādītas Līgumā.

1.4. Risku par neparedzētiem darbiem uzņemas Pasūtītājs, ja:

1.4.1. neparedzēto darbu nepieciešamība ir radusies tādu no Pušu gribas neatkarīgu apstākļu dēļ, kurus Puses, slēdzot Līgumu, nevarēja paredzēt;

1.4.2. neparedzētie darbi ir ierosināti pēc Pasūtītāja iniciatīvas, Pasūtītājam precizējot vai papildinot Tehnisko specifikāciju;

1.4.3. Līgums objektīvu, no Izpildītāja gribas neatkarīgu iemeslu dēļ nav izpildāms, ja netiek veikti neparedzētie darbi.

1.5. Ja iestājas Līguma 1.3.apakšpunktā minētie apstākļi, neparedzētu darbu izpilde negoza Līguma 2.1.apakšpunktā noteikto līgumcenu. Ja iestājas Līguma 1.4.apakšpunktā minētie apstākļi, Līguma 2.1.apakšpunktā noteiktā līgumcena saistībā ar neparedzētu darbu izpildi tiek grozīta Publisko iepirkumu likumā noteiktajā kārtībā un apjomā.

1.6. Līguma priekšmetu, ietverot tajā pakalpojumus, kas nav paredzēti Līgumā, kā arī izslēgt no tā pakalpojumus, kas paredzēti Līgumā, Pasūtītājs var tikai tad, ja saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma noteikumiem par Līguma grozījumiem ir piemērota sarunu procedūra, iepriekš nepublicējot paziņojumu par līgumu.

## 2. Līgumcena un samaksas kārtība

2.1. Kopējā samaksa par Līguma izpildi, ir EUR 181 510,00 (viens simts astoņdesmit viens tūkstotis pieci simti desmit euro un 00 centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (*turpmāk – PVN*) (*turpmāk – Līgumcena*). PVN likme tiek piemērota atbilstoši samaksas veikšanas dienā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.

2.2. Līgumcenā ietverti visi Izpildītāja izdevumi, kas tam rodas saistībā ar Līguma izpildi vai kas Izpildītājam jāmaksā vai Pasūtītājam jāietur no maksājumiem, ko tas veic Izpildītājam saskaņā ar Līgumu.

2.3. Pasūtītājs Līgumcenu samaksā Izpildītājam pa daļām šādā kārtībā:

- 2.3.1. Par Tehnikās specifikācijas 4.1.apakšpunktā noteiktā Uzdevuma I a) izpildi atbilstoši Līguma, t.sk. Tehnikās specifikācijas un Tehnikā piedāvājuma, noteikumiem - 40% no Līgumcenas;
- 2.3.2. Par Tehnikās specifikācijas 4.1.apakšpunktā noteiktā Uzdevuma I b) c) izpildi atbilstoši Līguma, t.sk. Tehnikās specifikācijas un Tehnikā piedāvājuma, noteikumiem - 40% no Līgumcenas;
- 2.3.3. Par Tehnikās specifikācijas 4.2.apakšpunktā noteiktā Uzdevuma II izpildi atbilstoši Līguma, t.sk. Tehnikās specifikācijas un Tehnikā piedāvājuma, noteikumiem - 20% no Līgumcenas.

2.4. Pasūtītājs veic samaksu, pamatojoties uz:

- 2.4.1. Abu Pušu parakstītu pieņemšanas - nodošanas aktu par katru Līguma 2.3.apakšpunktā noteikto Pasūtījuma daļu atsevišķi, kas apliecina samaksas nosacījuma iestāšanos;
- 2.4.2. Izpildītāja rēķinu, kurā detalizēti norādīti sniegtie pakalpojumi, kā arī Pasūtītāja Līguma reģistrācijas numurs un datums.

2.5. Pasūtītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc pieņemšanas - nodošanas akta abpusējas parakstīšanas un Izpildītāja rēķina saņemšanas dienas veic samaksu uz Izpildītāja norādīto bankas kontu.

2.6. Samaksa tiek uzskatīta par veiktu brīdī, kad Pasūtītājs ir veicis naudas pārskaitījumu uz Izpildītāja norādīto bankas kontu.

2.7. Samaksa par Pasūtījuma izpildi tiek veikta no Projekta finanšu līdzekļiem.

## 3. Līguma termiņš, Pasūtījuma izpildes termiņš un vieta

3.1. Līgums stājas spēkā tā abpusējas parakstīšanas dienā un ir spēkā līdz Līgumā noteikto Pušu saistību pilnīgai izpildei, izņemot Līgumā noteiktos gadījumus.

3.2. Pasūtījuma izpildes termiņš: saskaņā ar Tehniko specifikāciju ir 26 nedēļas no Līguma spēkā stāšanās dienas.

3.3. Pusēm rakstiski vienojoties, Pasūtījuma izpildes termiņš var tikt pagarināts, nemot vērā Līguma 1.2. un 1.3.apakšpunktā minēto Pušu atbildības sadalījumu, šādos gadījumos:

- 3.3.1. ja izpildes termiņa pagarināšanas nepieciešamība ir radusies no Pasūtītāja atkarīgu apstākļu dēļ;
- 3.3.2. ir pārtraukta vai kavēta Pasūtītāja īstenota Projekta ieviešana, kura ietvaros noslēgts Līgums.

3.4. Pasūtījuma nodošanas vieta – Rīga, Aspazijas bulvāris 24 - 2.stāvs.

## 4. Pušu tiesības un pienākumi

4.1. Izpildītāja pienākumi:

- 4.1.1. izpildīt Pasūtījumu kvalitatīvi, vadoties pēc vislabākās profesionālās prakses, atbilstoši normatīvo aktu prasībām, ievērojot Līguma (t.sk., Tehniskās specifikācijas un Tehniskā piedāvājuma) noteikumus un Pasūtītāja precizējošus norādījumus;
- 4.1.2. izpildīt Pasūtījumu ar saviem spēkiem, resursiem un līdzekļiem (tai skaitā Pasūtījuma sniegšanai nepieciešamo tehnisko aprīkojumu, telpām, izdales materiāliem u.c. nepieciešamajiem resursiem). Atsevišķos gadījumos, iepriekš to saskaņojot ar Pasūtītāju, Izpildītājs diskusiju, semināru, sanāksmju organizēšanai var izmantot Pasūtītāja telpas (Aspazijas bulvārī 24, 2.stāva semināra zāli);
- 4.1.3. Pasūtījuma izpildei piesaistīt atbilstoši kvalificētu personālu. Pasūtījuma izpildē iesaistītās ekspertu grupas minimālajam sastāvam jāatbilst informācijai, ko Izpildītājs sniedzis Pasūtītājam Iepirkuma ietvaros, izņemot, ja ir saņemta Pasūtītāja piekrišana personāla nomaiņai atbilstoši Līguma 13.punkta noteikumiem;
- 4.1.4. ievērot Tehniskās specifikācijas 5.punktā noteiktos nodevumu saskaņošanas termiņus;
- 4.1.5. sniegt Pasūtītājam detalizētu informāciju par Pasūtījuma izpildes gaitu ne vēlāk kā trīs darbdienu laikā no Pasūtītāja pieprasījuma saņemšanas brīža (Latvijā noteiktajās darba dienās no plkst.9.00-16.00);
- 4.1.6. nodrošina Pasūtītāja pieklīvu izmantojamajai darba failapmaiņas vietnei tīmeklī.
- 4.1.7. nekavējoties, bet ne vēlāk kā trīs darbdienu laikā, rakstveidā brīdināt Pasūtītāju par iespējamiem vai paredzamiem kavējumiem Pasūtījuma izpildē un apstākļiem, notikumiem un problēmām, kas ietekmē vai var ietekmēt Pasūtījuma precīzu un pilnīgu izpildi vai tā izpildi Līgumā noteiktajā termiņā;
- 4.1.8. no Pasūtītāja saņemto informāciju izmantot vienīgi saistību izpildei saskaņā ar Līguma noteikumiem;
- 4.1.9. Izpildītājs ir atbildīgs par informācijas slēpšanu vai nesniegšanu, vai par nepatiesas informācijas sniegšanu Pasūtītājam un par tā rezultātā Pasūtītājam nodarītajiem zaudejumiem.

#### **4.2. Izpildītāja tiesības:**

- 4.2.1. pieprasīt no Pasūtītāja tā rīcībā esošo informāciju, kas nepieciešama Pasūtījuma izpildei;
- 4.2.2. saņemt samaksu par Pasūtījuma izpildi saskaņā ar Līguma 2.punktā noteikto samaksas kārtību;
- 4.2.3. Izpildītājs ir tiesīgs veikt Līguma izpildē iesaistītā personāla vai apakšuzņēmēju nomaiņu, atbilstoši Līguma 13.punkta noteikumiem.

#### **4.3. Pasūtītāja pienākumi:**

- 4.3.1. pēc Izpildītāja pieprasījuma sniegt Pasūtītāja rīcībā esošo Pasūtījuma izpildei nepieciešamo informāciju;
- 4.3.2. rakstveidā paziņot Izpildītājam par visiem no Pasūtītāja atkarīgajiem apstākļiem, kas radušies no jauna un kas Izpildītājam var traucēt izpildīt Pasūtījumu;
- 4.3.3. pieņemt un apstiprināt Pasūtījuma izpildi Līgumā paredzētajā kārtībā un termiņā, ja Pasūtījums izpildīts atbilstoši Līguma noteikumiem;
- 4.3.4. veikt samaksu par Pasūtījuma izpildi saskaņā ar Līguma 2.punktā noteikto norēķinu kārtību.

#### **4.4. Pasūtītāja tiesības:**

- 4.4.1. saņemt Līgumam atbilstošus pakalpojumus un pieprasīt Izpildītājam jebkādu informāciju, kas saistīta ar Pasūtījuma izpildes gaitu;
- 4.4.2. dot Izpildītājam papildus precizējošus norādījumus attiecībā uz Pasūtījuma izpildi, ievērojot Līguma (tai skaitā Tehniskās specifikācijas) noteikumus.
- 4.4.3. apturēt Līguma izpildi ārējā normatīvajā aktā vai Līgumā noteiktajos gadījumos;
- 4.4.4. apturēt un atlikt Līgumā paredzētos maksājumus ārējā normatīvajā aktā vai Līgumā noteiktajos gadījumos;
- 4.4.5. aizstāt Pasūtītāju kā Pusi ar citu iestādi, ja Pasūtītāju kā iestādi reorganizē vai mainās tā kompetence.

### **5. Pasūtījuma pieņemšanas un pretenziju izteikšanas kārtība**

- 5.1.** Pasūtījuma izpildījums tiek nodots Pasūtītājam pa daļām, Pusēm parakstot pieņemšanas – nodošanas aktu, ko līdz ar Tehniskajā specifikācijā paredzētajiem nodevumiem (*turpmāk – nodevums*) sagatavo un iesniedz Pasūtītājam Izpildītājs pa daļām pēc Pasūtījuma izpildes.

**5.2.** Pasūtītājs paraksta pieņemšanas – nodošanas aktu par katu Līguma 2.3.apakšpunktā noteikto Pasūtījuma daļu, ja nodevums izstrādāts kvalitatīvi, atbilstoši Līguma noteikumiem un Pasūtītāja norādījumiem.

**5.3.** Konstatējot, ka nodevums netiek nodots termiņā vispār vai tiek nodots, neievērojot Līguma noteikumus un/vai Pasūtītāja norādījumus, Pasūtītājs neparaksta pieņemšanas - nodošanas aktu, bet vienas nedēļas laikā no nodevumu un pieņemšanas – nodošanas akta saņemšanas dienas vai no nodevumu iesniegšanas termiņa pēdējās dienas (neizpildes gadījumā) rakstiski paziņo Izpildītājam par Pasūtījuma izpildē konstatētajiem trūkumiem (*turpmāk – Trūkumi*). Izpildītājs novērš Trūkumus par saviem līdzekļiem vienas nedēļas laikā no Pasūtītāja paziņojuma saņemšanas dienas.

**5.4.** Ja Trūkumi netiek novērsti Līguma 5.3.apakšpunktā noteiktajā termiņā vai to novēršana nav iespējama, vai arī Izpildītājs kavē Tehniskajā specifikācijā noteikto nodevumu saskaņošanas termiņus, Pasūtītājam ir tiesības piemērot Līguma 9.3. un/vai 11.1.1.apakšpunktā noteikumus.

**5.5.** Ja Pasūtītājs vienas nedēļu laikā no nodevumu un pieņemšanas – nodošanas akta saņemšanas dienas nav rakstiski paziņojis Izpildītājam par Trūkumiem un nav parakstījis Pasūtījuma pieņemšanas – nodošanas aktu, Pasūtījums tiek uzskatīts par akceptētu bezierunu kārtībā.

## **6. Pušu konfidencialitātes saistības**

**6.1.** Jebkāda informācija, kuru Pasūtītājs ir nodevis vai darījis zināmu Izpildītājam Līgumā paredzēto saistību izpildei kā ierobežotas pieejamības informāciju vai komercnoslēpumu, ir uzskatāma par konfidenciālu, un Izpildītājs apņemas to izmantot tikai Līgumā paredzētā Pasūtījuma un Līguma saistību izpildes nodrošināšanai.

**6.2.** Par Pasūtītāja konfidenciālu informāciju uzskatāma un pie neizpaužamām ziņām pieskaitāma jebkāda Līguma izpildes gaitā iegūta vārdiska vai rakstiska, tekstuāla vai vizuāla Pasūtītāja finansiāla, ekonomiska, juridiska vai cita satura informācija.

**6.3.** Izpildītājs apņemas Līguma darbības laikā, kā arī piecus gadus pēc tā izbeigšanās bez Pasūtītāja iepriekšējas rakstiskas atļaujas neizpaust, neizplatīt un jebkādā citādā veidā nenodot trešajām personām Izpildītāja rīcībā nonākušo konfidenciālo informāciju, neizmantot to savās personīgajās interesēs, kā arī rūpēties, lai tā nebūtu tieši vai netieši pieejama trešajām personām, izņemot Līguma 6.5.apakšpunktā noteikto vai ja likums pieprasī šādas informācijas atklāšanu.

**6.4.** Izpildītājs nodrošina informācijas konfidencialitātes noteikumu izpildi arī no personāla, apakšuzņēmēju un jebkuru trešo personu puses, ko Izpildītājs piesaistījis Līguma izpildei.

**6.5.** Izpildītājam ir tiesības atsaukties uz Pasūtītāju kā savu klientu informatīvos nolūkos, izmantojot tā nosaukumu, logo, un sniegtos pakalpojumus.

## **7. Intelektuālā īpašuma tiesības**

**7.1.** Izpildītājs nodrošina, ka Autora mantiskās tiesības uz Līguma izpildes rezultātā radītajiem autortiesību objektiem, kas noteiktas Autortiesību likuma 15.pantā, pāriet vienīgi Pasūtītājam (Izņēmuma licence) pēc tam, kad Pasūtītājs samaksājis Izpildītājam par izpildīto un nodoto Pasūtījumu saskaņā ar Līguma noteikumiem.

**7.2.** Pasūtītājs saņem tiesības uz visiem Līguma izpildes ietvaros radītajiem grafiskajiem un/vai tekstuālajiem, un/vai audiovizuālajiem (ar vai bez skaņas pavadījuma) autortiesību objektiem, jebkādā fiksācijas veidā.

**7.3.** Saskaņā ar Līguma 7.1. un 7.2.apakšpunktu iegūtās autora mantiskās tiesības Pasūtītājam tiek nodotas uz 99 gadiem un Pasūtītājs var tās izlietot visā pasaule.

**7.4.** Autora personiskās tiesības (Autortiesību likuma 14.pants) uz Līguma izpildes rezultātā radītajiem autortiesību objektiem pieder Pasūtījuma izpildē iesaistītajiem autoriem. Izpildītājs apņemas nodrošināt, ka autoru personiskās tiesības netiks izmantotas tādā veidā, kas varētu traucēt vai ierobežot Līguma izpildes rezultātā radīto autortiesību objektu izmantošanu atbilstoši Pasūtītāja vajadzībām (tai skaitā Pasūtītājs vai viņa noteiktās trešās personas var nodevumos izdarīt jebkādus pārveidojumus, grozījumus, papildinājumus u.c. izmaiņas bez atsevišķas saskaņošanas ar autoru).

**7.5.** Izpildītājs apliecina, ka nodevumu izstrādē netiks aizskartas trešo personu autortiesības. Ja trešā persona vērš prasījumu par autortiesību pārkāpumu pret Pasūtītāju par Izpildītāja Līguma ietvaros izstrādātajiem nodevumiem, tad Pasūtītājs par prasījumu nekavējoties rakstveidā informē Izpildītāju un Izpildītājs:

7.5.1. nekavējoties novērš jebkādu trešo personu tiesību aizskārumu un/vai;

7.5.2. pēc Pasūtītāja pieprasījuma par saviem līdzekļiem aizstāv Pasūtītāju trešo personu prasībās par intelektuālo tiesību aizskārumu un/vai;

7.5.3. sedz Pasūtītāja izdevumus un zaudējumus, kas rodas saistībā ar trešo personu intelektuālo tiesību aizskārumu vai trešo personu celtajām prasībām par intelektuālo tiesību aizskārumu.

**7.6.** Visi Līguma izpildes ietvaros radītie nodevumi dokumenti pēc tam, kad Pasūtītājs samaksājis Izpildītājam par izpildīto un nodoto Pasūtījumu/tā daļu saskaņā ar Līguma noteikumiem, kļūst par Pasūtītāja īpašumu.

## **8. Nepārvarama vara**

**8.1.** Puses tiek atbrīvotas no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas rezultātā, kuras darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kuru nevarēja iepriekš ne paredzēt, ne novērst. Par nepārvaramas varas apstākļiem Līguma ietvaros tiek uzskatīts: ugunsgrēks, plūdi, zemestrīce vai citas stihiskas parādības, kā arī visa veidu karadarbība, terora akti, izmaiņas normatīvajos aktos vai citāda valsts vai pašvaldības rīcība, vai citi pierādāmi nepārvaramas varas apstākļi, kas nav atkarīgi no Pusēm. Par nepārvaramas varas apstākļu iestāšanos vai izbeigšanos otra Puse tiek informēta rakstveidā trīs dienu laikā, skaitot no šādu apstākļu iestāšanās vai izbeigšanās dienas.

**8.2.** Pusei, kas atsaucas uz nepārvaramās varas apstākļiem kā savu saistību neizpildes iemeslu, ir pienākums pēc otras Puses pieprasījuma pierādīt šādu nepārvaramas varas apstākļu ietekmi uz konkrēto saistību izpildi, neizpildi vai nepienācīgu izpildi.

**8.3.** Iestājoties nepārvaramas varas apstākļiem, no Līguma izrietošo saistību izpildes termiņi tiek pagarināti uz minēto nepārvaramas varas apstākļu eksistēšanas periodu vai, ja nepārvaramas varas apstākļi ilgst vairāk nekā vienu mēnesi, Puse var vienpusēji pārtraukt Līgumu, neatlīdzinot otrai Pusei tā rezultātā nodarītos zaudējumus, rakstiski brīdinot par to otru Pusi trīs dienas iepriekš.

## **9. Pušu atbildība**

**9.1.** Puses atlīdzina viena otrai radītos zaudējumus Līgumā un Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Izņemot Līguma 9.2.apakšpunktā noteiktajos gadījumos, Izpildītājam ir jākompensē Pasūtītājam jebkādi tā piedzīvotie zaudējumi, kas radušies dēļ tā, ka Pasūtījums netika izpildīts vai bija izpildīts slīkti, daļēji vai par vēlu.

**9.2.** Puses vienojas nepieprasīt viena otrai atlīdzināt zaudējumus, kas radušies nepārvaramas varas (Līguma 8.punkts) rezultātā, un atrauto peļņu.

**9.3.** Gadījumos, ja ir konstatēti Trūkumi un tie nav novērsti Līguma 5.3.apakšpunktā norādītajā termiņā, vai to novēršana nav iespējama, vai arī, ja Izpildītājs kavē Tehnikajā specifikācijā noteiktos nodevumi saskaņošanas termiņus, Izpildītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma saņemšanas dienas maksā Pasūtītājam līgumsodu EUR 300,00 (trīs simti euro un 00 centi) apmērā. Pasūtītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Izpildītāja rakstiska pieprasījuma saņemšanas dienas maksā Izpildītājam līgumsodu EUR 300 (trīs simti euro un 00 centi) apmērā, ja Pasūtītājs nesamaksā Izpildītājam Līgumā noteiktajos termiņos. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no Līgumā noteikto saistību izpildes. Līgumsods netiek ieskaitīts zaudējumu atlīdzinājumā.

**9.4.** Par katru konstatēto konfidencialitātes noteikumu neievērošanas gadījumu Izpildītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma saņemšanas dienas maksā Pasūtītājam līgumsodu EUR 300,00 (trīs simti euro un 00 centi) apmērā.

## **10. Līguma grozīšanas kārtība**

**10.1.** Pusēm rakstveidā vienojoties ir pieļaujami Līguma grozījumi, ievērojot Publisko iepirkumu likuma noteikumus.

**10.2.** Parakstītus Līguma papildinājumus un grozījumus pievieno Līgumam, un tie kļūst par Līguma neatņemamām sastāvdaļām.

## **11. Atkāpšanās no Līguma, Līguma atcelšanas un izbeigšanas kārtība**

**11.1.** Pasūtītāja ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu, neatlīdzinot Izpildītājam tā rezultātā radītos zaudējumus, paziņojot Izpildītājam par to vismaz piecas dienas iepriekš, šādos gadījumos:

11.1.1. Izpildītājs ir vairāk nekā vienu nedēļu nokavējis Tehniskajā specifikācijā noteiktos nodevumu iesniegšanas termiņus un termiņa kavējumā nav vainojams pats Pasūtītājs;

11.1.2. Pasūtījuma izpildījums neatbilst Līgumam un/vai Pasūtījumiem, šī neatbilstība nav vai nevar tikt novērsta atbilstoši Līguma 5.3.apakšpunktā noteikumiem un neatbilstībā nav vainojams pats Pasūtītājs;

11.1.3. Izpildītājs Līguma noslēgšanas vai Līguma izpildes laikā sniedzis nepatiesas ziņas vai apliecinājumus;

11.1.4. Izpildītājs Līguma noslēgšanas vai Līguma izpildes laikā pārkāpis normatīvo aktu attiecībā uz Līguma slēgšanu vai izpildi;

11.1.5. ir pasludināts Izpildītāja maksātnespējas process vai iestājušies citi apstākļi, kas liez Izpildītājam turpināt Līguma izpildi saskaņā ar Līguma noteikumiem, vai, kas negatīvi ietekmē Pasūtītāja tiesības, kurās izriet no Līguma;

11.1.6. Piegādātājs pārkāpj vai nepilda citu būtisku Līgumā paredzētu pienākumu;

11.1.7. Izpildītājs Pasūtītājam nodarījis zaudējumus;

11.1.8. ārvalstu finanšu instrumenta vadībā iesaistīta iestāde ir noteikusi ārvalstu finanšu instrumenta finansēta Projekta izmaksu korekciju 25% vai lielākā apmērā no Līgumcenas, un minētā korekcija izriet no Izpildītāja pieļauta Līguma pārkāpuma;

11.1.9. Izpildītājs ir patvalīgi pārtraucis Līguma izpildi, tai skaitā Izpildītājs nav sasniedzams juridiskajā adresē vai deklarētājā dzīvesvietas adresē;

11.1.10.ārvalstu finanšu instrumenta vadībā iesaistītā iestāde ir konstatējusi normatīvo aktu pārkāpumus Līguma noslēgšanas vai izpildes gaitā, un to dēļ tiek piemērota Līguma izmaksu korekcija 100% apmērā;

11.1.11. Ministru kabinets ir pieņēmis lēmumu par attiecīgā struktūrfondu plānošanas perioda prioritāšu pārskatīšanu, un tādēļ Pasūtītājam ir būtiski samazināts vai atcelts ārvalstu finanšu instrumenta finansējums, ko Pasūtītājs plānoja izmantot Līgumā paredzēto maksājuma saistību segšanai;

11.1.12.ārējā normatīvajā aktā noteiktajos gadījumos.

**11.2.** Līgums tiek atcelts paziņojuma kārtībā. Līgums ir uzskatāms par atceltu, ja paziņojuma adresāts piecu dienu laikā neceļ iebildumus.

**11.3.** Tiesību atkāpties no Līguma vai prasīt Līguma atcelšanu var izlietot, ja Puse ir brīdināta par iespējamo vai plānoto atkāpšanos no Līguma vai tā atcelšanu un nav novērsusi atkāpšanās vai Līguma atcelšanas pamatu piecu dienu laikā.

**11.4.** Katra no Pusēm ir tiesīga ar vienpusēju rakstisku paziņojumu apturēt Līguma darbību, kamēr tiek izšķirts strīds par Līguma atcelšanu, ja nav secināms, ka Līguma izpilde pēc strīda izšķiršanas vairs nebūs iespējama vai nebūs Pasūtītājam nepieciešama.

**11.5.** Ja Līgums tiek izbeigts Līguma 11.1.8. vai 11.1.10.apakšpunktā noteiktajā gadījumā, Izpildītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma saņemšanas dienas atmaksā Pasūtītājam saņemto Līgumcenu pilnībā vai daļēji atbilstoši ārvalstu finanšu instrumenta vadībā iesaistītās iestādes piemērotajam Līguma izmaksu korekcijas apmēram, pārskaitot atlīdzināmo summu uz Pasūtītāja norādīto norēķinu kontu.

**11.6.** Pusēm abpusēji vienojoties un noformējot vienošanos rakstiski, Līgums var tikt izbeigts pirms Līguma 3.1.apakšpunktā minētā termiņa.

**11.7.** Katra no Pusēm var vienpusēji izbeigt Līgumu, neatlīdzinot otrai Pusei tā rezultātā radītos zaudējumus, rakstiski brīdinot par to otru Pusi divus mēnešus iepriekš.

**11.8.** Lai novērstu neatbilstoši veiktu izmaksu risku ārvalstu finanšu instrumenta finansētā Projektā, Pasūtītājs var apturēt Līguma izpildi uz laiku, kas nav ilgāks par vienu mēnesi, šādos gadījumos:

11.8.1. Ministru kabinetā ir ierosināta attiecīgā ārvalstu finanšu instrumenta plānošanas perioda prioritāšu un aktivitāšu pārskatīšana, un saistībā ar to Pasūtītājam var tikt samazināts vai atsaukts ārvalstu finanšu instrumenta finansējums, ko Pasūtītājs bija paredzējis izmantot Līgumā paredzēto maksājuma saistību segšanai;

11.8.2. saskaņā ar ārvalstu finanšu instrumenta vadībā iesaistītas iestādes vai Ministru kabineta lēmumu.

## **12. Strīdu izskatīšanas kārtība**

Visas pretenzijas un strīdi, kas var rasties Līguma izpildes laikā, tiek izskatīti abpusējās sarunās. Gadījumā, ja strīds sarunās netiek atrisināts, strīda izskatīšana tiek nodota tiesai Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

## **13. Apakšuzņēmēju un speciālistu nomaiņas un jaunu apakšuzņēmēju un speciālistu iekļaušanas kārtība**

13.1. Personāla un/vai apakšuzņēmēju nomaiņa un papildu apakšuzņēmēju iesaiste tiek organizēta saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma un šī Līguma noteikumiem. Izpildītājs nav tiesīgs bez saskaņošanas ar Pasūtītāju veikt savā piedāvājumā Iepirkumam (*turpmāk – piedāvājums*) norādītā personāla un apakšuzņēmēju nomaiņu un iesaistīt papildu apakšuzņēmējus Līguma izpildē. Pasūtītājs var prasīt personāla un apakšuzņēmēja viedokli par nomaiņas iemesliem.

13.2. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā personāla nomaiņai gadījumos, kad piedāvātais personāls neatbilst Iepirkuma procedūras dokumentos personālam izvirzītajām prasībām vai tam nav vismaz tādas pašas kvalifikācijas un pieredzes kā personālam, kas tika vērtēts, nosakot saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu.

13.3. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā apakšuzņēmēja nomaiņai, ja pastāv kāds no šādiem nosacījumiem:

- 1) piedāvātais apakšuzņēmējs neatbilst Iepirkuma procedūras dokumentos apakšuzņēmējiem izvirzītajām prasībām;
- 2) tiek nomainīts apakšuzņēmējs, uz kura iespējām Iepirkuma procedūrā izraudzītais Izpildītājs balstījies, lai apliecinātu savas kvalifikācijas atbilstību paziņojumā par līgumu un Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, un piedāvātajam apakšuzņēmējam nav vismaz tādas pašas kvalifikācijas, uz kādu Iepirkuma procedūrā izraudzītais Izpildītājs atsaucies, apliecinot savu atbilstību Iepirkuma procedūrā noteiktajām prasībām, vai tas atbilst Publisko iepirkumu likuma 42.panta pirmajā vai otrajā daļā (atbilstoši Pasūtītāja norādītajam paziņojumā par līgumu vai Iepirkuma procedūras dokumentos) minētajiem pretendēntu izslēgšanas gadījumiem;
- 3) piedāvātais apakšuzņēmējs, kura sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no kopējās Līguma vērtības, atbilst Publisko iepirkumu likuma 42.panta pirmajā vai otrajā daļā (atbilstoši Pasūtītāja norādītajam paziņojumā par līgumu vai Iepirkuma procedūras dokumentos) minētajiem pretendēntu izslēgšanas gadījumiem;
- 4) apakšuzņēmēja maiņas rezultātā tiktu izdarīti tādi grozījumi Izpildītāja piedāvājumā, kuri, ja sākotnēji būtu tajā iekļauti, ietekmētu piedāvājuma izvēli atbilstoši Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajiem piedāvājuma izvērtēšanas kritērijiem.

13.4. Pasūtītājs nepiekrīt jauna apakšuzņēmēja piesaistei gadījumā, kad šādas izmaiņas, ja tās tikt veiktas sākotnējā piedāvājumā, būtu ietekmējušas piedāvājuma izvēli atbilstoši Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajiem piedāvājuma izvērtēšanas kritērijiem.

13.5. Pārbaudot jaunā apakšuzņēmēja atbilstību, Pasūtītājs piemēro Publisko iepirkumu likuma 42.panta noteikumus. Publisko iepirkumu likuma 42.panta trešajā daļā minētos termiņus skaita no dienas, kad lūgums par apakšuzņēmēja nomaiņu iesniegts Pasūtītājam.

(6) Pasūtītājs pieņem lēmumu atļaut vai atteikt Iepirkuma procedūrā izraudzītā Izpildītāja personāla vai apakšuzņēmēju nomaiņu vai jaunu apakšuzņēmēju iesaistīšanu iepirkuma līguma izpildē iespējami īsā laikā, bet ne vēlāk kā piecu darbdienu laikā pēc tam, kad saņems visu informāciju un dokumentus, kas nepieciešami lēmuma pieņemšanai.

#### 14. Citi līguma noteikumi

**14.1.** Pusēm Līguma darbības laikā iespējami īsā laikā vienai otru jāinformē par jebkurām savu adresu u.c. rekvizītu izmaiņām un tās uzņemas visu atbildību par sekām, kas radīsies, pārkāpjot šo noteikumu.

**14.2.** Jebkura korespondence, kas tiek nosūtīta otrai Pusei pa pastu, ir uzskatāma par saņemu septītajā dienā, skaitot no tās pastā iesniegšanas dienas. Jebkura informācija, kas nosūtīta Pasūtītājam uz Līguma 14.5.apakšpunktā, bet Izpildītājam – uz Līguma 14.6.apakšpunktā noteikto e-pastu, uzskatāma par saņemu tās nosūtīšanas dienā.

**14.3.** Parakstot Līgumu, Puses apliecina, ka ir tiesīgas parakstīt Līgumu un uzņemties Līgumā ietvertās tiesības un pienākumus. Ja izrādās, ka kāda no Pusēm nav bijusi tiesīga parakstīt Līgumu, tad viņa kā fiziska persona uzņemas pilnu atbildību par visiem zaudējumiem, kas šāda fakta rezultātā nodarīti otrai Pusei.

**14.4.** Jautājumos, kas nav atrunāti Līgumā, Puses vadīsies pēc spēkā esošajiem Latvijas Republikas tiesību aktiem. Ja kāds no Līguma noteikumiem zaudē spēku, tas neietekmē pārējo Līguma noteikumu spēkā esamību.

**14.5. Pasūtītāja par Līguma izpildes kontroli atbildīgās personas ir :** Projekta vadītāja Inga Zeide, adrese: Aspazijas bulvāris 24, 2. stāvā, Rīgā, e-pasts: Inga.Zeide@852.visc.gov.lv.

Šajā Līguma punktā noteiktajiem Pasūtītāja pārstāvjiem ir tiesības Pasūtītāja vārdā risināt ar Līguma izpildi saistītos organizatoriskus jautājumus un parakstīt ar Līguma izpildi saistītos aktus.

**14.6. Izpildītāja par Līguma izpildes kontroli atbildīgās personas ir:** Projekta vadītāja Līga Indriksone, adrese: Muitas iela 1a, e-pasts: liga.indriksone@lv.ey.com.

**14.7.** Ar Līguma parakstīšanu Izpildītājs apliecina, ka Līgums (tai skaitā Līguma 1. un 2.pielikums) nesatur informāciju, kas atzīstama par komercnoslēpumu.

**14.8.** Līgums ar tā 1. un 2.pielikumu sastādīts divos identiskos eksemplāros, pa vienam eksemplāram katrai Pusei.

#### 15. Pušu rekvizīti un paraksti

##### Pasūtītājs:

##### Valsts izglītības saturs centrs

Adrese: Valņu iela 2, Rīga, LV-1050

Reģ.Nr. 90009115938

Valsts kase, kods: TRELLV22

Bankas kods:TRELLV22

Konts: LV94TREL215065306000B

Projekta atbildīgā amatpersona

Profesionālās izglītības departamenta direktors

J.Gaigals

Datums 21/07/2017 zīmogs

##### Izpildītājs:

##### SIA "Ernst & Young Baltic"

Adrese: Muitas iela 1a, Rīga, LV-1010

Reģ.Nr. 40003593454

Banka: Swedbank AS

Kods: HABALV22

Konts: LV73HABA0551002716061

SIA „Ernst & Young Baltic“

Partneris

Nauris Kļava

Datums 26/07/2017 zīmogs

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**  
*iepirkumam „Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai”*  
*(identifikācijas Nr. VISC 2017/07)*

**Pakalpojuma mērķis:**

1. Pakalpojuma mērķis ir pilnveidot vai izstrādāt nozaru kvalifikāciju struktūras veicot nozares funkcionālo analīzi atbilstoši Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūrai (turpmāk – LKI) Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 8.5.2.specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūrai" **Valsts izglītības saturu centra** (turpmāk – Pasūtītājs) īstenotā Eiropas Sociālā fonda projekta Nr.8.5.2. "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai" (vienošanās 8.5.2.0./16/I/001) (turpmāk – Projekts), īstenošanas ietvaros.

Projekta specifiskais atbalsta mērķis ir pilnveidot profesionālās izglītības saturu un saskaņā ar Latvijas kvalifikācijas ietvarstruktūru aktualizēt un izstrādāt profesiju standartus un profesionālās kvalifikācijas prasības, kā arī izstrādāt profesionālās kvalifikācijas eksāmenu saturu, ieviešot izglītības programmu modulāro pieeju un nodrošinot nepieciešamos mācību līdzekļus programmu kvalitatīvai īstenošanai, lai tādā veidā pilnveidotu nozaru kvalifikācijas sistēmu. Projekta tiešais mērķis ir izstrādāt mainīgajām darba tirgus prasībām atbilstošu profesionālās izglītības saturu un nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūrai

**Pakalpojuma apraksts (uzdevumi):**

2. Pakalpojums tiek sniegt **katrā no Projektā definētajām 15 nozarēm**, t.i.:

- 2.1. Būvniecības nozare;
- 2.2. Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģijas nozare;
- 2.3. Enerģētikas nozare;
- 2.4. Kokrūpniecības (mežsaimniecība, kokapstrāde) nozare;
- 2.5. Ķīmiskā rūpniecība un tās saskarnozares - ķīmija, farmācija, biotehnoloģija, vide;
- 2.6. Metālapstrādes, mašīnbūves un mašīzinību nozare (tai skaitā mehānika);
- 2.7. Pārtikas rūpniecības nozare;
- 2.8. Lauksaimniecības nozare;
- 2.9. Drukas un mediju tehnoloģiju nozare;
- 2.10. Tekstilizstrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozare;
- 2.11. Transporta un loģistikas nozare;
- 2.12. Tūrisma nozare;
- 2.13. Skaistumkopšanas nozare;
- 2.14. Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības, administrēšanas (vairumtirdzniecība, mazumtirdzniecība un komerczinības) nozare;
- 2.15. Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektoram.

3. SIA "Ernst & Young Baltic" reģistrācijas numurs: 40003593454 adrese: Muitas iela 1a, Rīga, LV-1010 (turpmāk – Izpildītājs), sniedzot pakalpojumu, ievēro Pasūtītāja Projekta vecāko ekspertu ieteikumus (ciktāl tie nav pretrunā ar iepirkuma nolikuma un iepirkuma līguma nosacījumiem) un konsultējoties ar tiem, kā arī izmantojot Nozaru kvalifikāciju struktūras izstrādes vadlīnijas (nolikuma 10.pielikumā – "Metodiskais materiāls nozares kvalifikāciju struktūras izstrādei" 2016. papildināts) (turpmāk – vadlīnijas) un Eiropas Sociālā fonda darbības programmas "Cilvēkresursi un nodarbinātība" papildinājuma 1.2.1.1.1. apakšaktivitātes "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības pārstrukturizācija" projekta "Nozaru kvalifikācijas sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana" (vienošanās

Nr. 2010/0274/1DP/1.2.1.1.1/10/IPIA/VIAA/001) ietvaros veiktā pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātos nozares izpētes materiālus katrai no tehniskās specifikācijas 2.punktā norādītajām nozarēm (materiāli pieejami VIAA mājaslapā [http://viaa.gov.lv/lat/es\\_fondu\\_projekti/nozaru\\_kvalifikacijas\\_sistema/?tl\\_id=12561&tls\\_id=14912](http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&tls_id=14912)

4. Izpildītājs pakalpojuma ietvaros veic uzdevumus, ievērojot šādus minimālos uzdevumu izpildes nosacījumus:

**4.1. Uzdevums I** Pilnveidot tehniskās specifikācijas 2.punktā minēto 14 nozaru<sup>1</sup> (apakšpunktī 2.1.–2.14.) un izstrādāt Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora (apakšpunktī 2.15.) profesionālo kvalifikāciju struktūras, veicot nozaru un sektoru funkcionālo analīzi saskaņā ar vadlīnijām šādos apakšuzdevumos:

- a) pilnveidot vai izstrādāt nozaru kvalifikāciju līmenu aprakstus atbilstoši LKI līmeniem, izveidojot nozaru profesiju vispārīgos raksturojumus, iesniegt saskaņošanai Pasūtītājam **10 (desmit) nedēļu laikā no līguma noslēgšanas brīža**;
- b) pilnveidot vai izstrādāt nozaru profesiju aprakstus, izveidojot nozares profesiju, tajās ietilpstāko specializāciju, saistīto profesiju pārskatus, iesniegt saskaņošanai Pasūtītājam **4 (četri) nedēļu laikā no apakšuzdevuma a) starprezultāta saskaņošanas brīža**;
- c) precīzēt vai izstrādāt nozaru saistīto profesiju kartes un iesniegt saskaņošanai Pasūtītājam **2 (divu) nedēļu laikā no apakšuzdevuma b) starprezultāta saskaņošanas brīža**.

**4.1.1.** Uzdevuma I izpildes laikā Izpildītājs veido vismaz 8 cilvēku darba grupu katrā tehniskās specifikācijas 2.punktā minētajā nozarē atbilstoši vadlīnijās noteiktajam.

**4.1.2.** Izpildītājs Uzdevuma I izpildei katras nozares ietvaros papildus organizē vismaz divas diskusijas/seminārus Uzdevuma I apakšuzdevumu a), b) un c) izpildei, ievērojot šādus nosacījumus:

**4.1.2.1.** diskusijas/semināra mērķgrupa ir attiecīgās nozares sektori eksperti,—nozaru ministriju (ja attiecināms), nozaru profesionālo organizāciju, kā arī Projekta sadarbības partneru – Latvijas Darba devēju konfederācijas, Latvijas Brīvo arodbiedrības savienības, Lauksaimnieku organizāciju sadarbības padomes un Izglītības kvalitātes valsts dienesta – pārstāvji.—Izpildītājs ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienas pirms plānotās diskusijas/semināra elektroniski iesniedz Pasūtītājam potenciālo diskusijas/semināra dalībnieku sarakstu un iespēju robežās nodrošina visu minēto mērķgrupas pārstāvju dalību diskusijā/seminārā. Pasūtītājs pakalpojuma izpildes gaitā var dot norādījumus Izpildītājam par personām, kuras būtu iekļaujamas plānotās diskusijas/semināra dalībnieku sarakstā;

**4.1.2.2.** diskusijas/semināra mērķis ir mērķgrupas pārstāvju viedokļu izzināšana un apkopošana Uzdevuma I norādīto dokumentu izstrādei un/vai pilnveidei;

**4.1.2.3.** Izpildītājs katras diskusijas/semināra vadīšanai piesaista moderatoru, kurš nodrošina diskusijas/semināra moderēšanu, tā dalībnieku viedokļu izzināšanu;

**4.1.2.4.** diskusijas/semināra nodrošināšanai nepieciešamo tehnisko aprīkojumu, telpas, izdales materiālus u.c. diskusijai/semināram nepieciešamos līdzekļus nodrošina un izdevumus par tiem sedz Izpildītājs. Atsevišķos gadījumos, iepriekš to saskaņojot ar Pasūtītāju, Izpildītājs diskusijas/semināra organizēšanai, iepriekš saskaņojot ar Pasūtītāju var izmantot Pasūtītāja telpas (Rīgā, Aspāzijas bulvārī 24 - 2.stāva semināru zāle).

**4.1.3.** Uzdevuma I izpildes laikā Izpildītājs pēc savas iniciatīvas var rīkot papildus sanāksmes tajās aicinot piedalīties atbilstoši sanāksmes mērķim nepieciešamos dalībniekus.

<sup>1</sup> Attiecīgajai nozarei atbilstošie saimnieciskās darbības statistiskās klasifikācijas (NACE 2.red) sektori definēti Eiropas Sociālā fonda darbības programmas "Cilvēkresursi un nodarbinātība" papildinājuma 1.2.1.1.1. apakšaktivitātes "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības pārstrukturizācija" projekta "Nozaru kvalifikācijas sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana" (vienošanās Nr. 2010/0274/1DP/1.2.1.1.1/10/IPIA/VIAA/001) īstenošanas ietvaros izstrādātajos pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātos (pieejami VIAA mājaslapā: [http://viaa.gov.lv/lat/es\\_fondu\\_projekti/nozaru\\_kvalifikacijas\\_sistema/?tl\\_id=12561&tls\\_id=14912](http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&tls_id=14912)).

**4.1.4.** Izpildītājs informē Pasūtītāju par visām Uzdevuma I izpildei plānotajām sanāksmēm ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienas pirms plānotās sanāksmes.

**4.1.5.** Izpildītājs Uzdevuma I nodevumu saskaņo ar attiecīgo Nozares ekspertu padomi (turpmāk – NEP) vai Profesionālās izglītības un nodarbinātības trīspusējās sadarbības apakšpadomi (PINTSA) (ja nozares ekspertu padome nav izveidota). Saskaņošanu ar attiecīgās NEP vai PINTSA veic klātienes sanāksmē vai elektroniski.

**4.1.6.** Pabeidzot Uzdevuma I izpildi, Izpildītājs par katru no tehniskās specifikācijas 2.punktā norādītajām nozarēm atsevišķi iesniedz Pasūtītājam atbilstoši tehniskās specifikācijas 8.punkta un vadlīniju prasībām noformētu un ar Pasūtītāju saskaņotu nodevumu, kas sastāv no:

**4.1.6.1.** Nozares kvalifikāciju līmeņu raksturojuma (tai skaitā, iesniegt “Nozares pamatprocesu analīzes tabulu” un “Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu aprakstus”);

**4.1.6.2.** Nozares profesiju pārskata (tai skaitā, “Nozares sektorā nodarbināto apkopojums”, “Veicamo darbu/uzdevumu izpildītāji”, “Profesiju kopsavilkums LKI līmeņos”, “Nozares profesiju, tajās ietilpst ošo specializāciju, saistīto profesiju pārskats”, “Nozares profesiju reglamentācija, papildu prasības”);

**4.1.6.3.** Nozares saistīto profesiju kartes.

**4.1.7.** Papildus Tehniskās specifikācijas 4.1.6.apakšpunktā norādītajam nodevumam Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam attiecīgās NEP vai PINTSA (ja attiecīgā nozares ekspertu padome nav izveidota) sēdes vai elektroniskās saskaņošanas protokola kopiju, kas apliecina, ka Uzdevuma I nodevums ir saskaņots. Ja ar NEP vai PINTSA Uzdevumu I nodevums nav saskaņots, Izpildītājs nodevumam pievieno argumentētu pamatojumu par attiecīgā uzdevuma izpildi, un Pasūtītājs, izvērtējot faktisko situāciju un Izpildītāja sniegtos argumentus, pieņem lēmumu par Uzdevuma I izpildi vai nepieciešamajiem papildu pasākumiem tā izpildei.

**4.2. Uzdevums II** Aizpildīt Ministru kabineta 2016. gada 27. septembra noteikumu Nr.633 “Profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtība” 3.pielikumu, atbilstoši Uzdevuma I saskaņotajam nodevumam ar Pasūtītāju un NEP vai PINTSA (ja attiecīgā nozares ekspertu padome nav izveidota), iesniedzot Pasūtītājam **5 (piecu) nedēļu laikā pēc Uzdevuma I saskaņošanas**.

**5.** Plānojot Uzdevuma I un Uzdevuma II izpildes secību un termiņus, Izpildītājs ņem vērā, ka **kopīgais pakalpojuma izpildes laiks ir 26 nedēļas**, Izpildītājs papildus tehniskās specifikācijas 4.1. un 4.2. punktu apakšpunktos noteiktajiem individuālajiem minēto uzdevumu izpildes nosacījumiem paredz, ka:

**5.1.** Uzdevuma I izpilde tiek uzsākta iepirkuma līguma noslēgšanas dienā un izpildāma pēctecīgi.

**5.2.** Uzdevuma I un Uzdevuma II nodevumu saskaņošana notiek pakāpeniski (pa daļām) un Pasūtītājs katru saskaņošanai iesniegto nodevumu izskata vismaz 5 (piecu) darba dienu laikā (ja minētais termiņš ir objektīvi samērīgs iesniegtā nodevuma apjomam), un Izpildītājs atbilstoši saskaņošanas ietvaros saņemtajiem norādījumiem nepieciešamos precizējumus nodevumā veic 5 (piecu) darba dienu laikā (ja minētais termiņš ir objektīvi samērīgs saņemto norādījumu apjomam). Pēdējo nodevuma daļu Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam saskaņošanai ne vēlāk kā 5 (piecas) darba dienas pirms plānotajām līguma termiņa beigām.

**6.** Izpildītājs visā pakalpojuma izpildes laikā, saņemot attiecīgu Pasūtītāja pieprasījumu, informē Pasūtītāju par Uzdevuma I un Uzdevuma II izpildes gaitu un saskaņo pakalpojuma izpildei plānotās turpmākās darbības.

**7.** Izpildītājs veic ar Pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējumu, kā arī paredz un veic iespējamos pasākumus, iestājoties attiecīgajam riska faktoram.

**8.** Izpildītājs Pakalpojuma ietvaros izstrādāto darba materiālu un nodevumu noformēšanā ievēro šādus nosacījumus:

**8.1.** Izstrādātie materiāli un nodevumi ir literārā latviešu valodā un atbilst latviešu valodas ortogrāfijas un interpunkcijas prasībām.

**8.2.** Nodevumi tiek iesniegti datorizdrukā (rakstāmpapīra lapas formāts A4, vienpusēja apdruka,

teksta salikums *Times New Roman* rakstzīmēs, izmantojot teksta redaktoru *MS Word 97* vai jaunāku *MS Word* versiju, simbolu lielums – 12 punktu (ja nepieciešams, veidojot tabulas vai veidlapu paraugus, var izmantot citādu simbolu lielumu, taču ne mazāku par 8 punktiem), tekstu rakstot ar viena intervāla atstarpi starp rindām (*Single*); vienā eksemplārā; cauršūti; kā arī elektroniskā formā (ar *MS Word* vai *MS Excel* līdzekļiem lasāmā formātā, ierakstīti datu nesējā (*flash*)).

**8.3.** Tehniskās specifikācijas 8.2.apakšpunktā norādītās noformējuma prasības var netikt ievērotas attiecībā uz iesniedzamajiem pakalpojuma darba materiāliem.

**8.4.** Pasūtītājs pakalpojuma izpildes laikā var sniegt precizējošas norādes par kritērijiem, kas jāievēro saistībā ar pakalpojuma nodevumu noformēšanu.

**8.5.** Pasūtītājam ir tiesības nesaskaņot pakalpojuma nodevumu vai nodevuma daļu, ja tajā tiek konstatētas neprecizitātes līdz brīdim, kad Izpildītājs ir novērsis Pasūtītāja norādītās neprecizitātes pakalpojuma nodevumā.

## 9. Pušu rekvizīti un paraksti

### Pasūtītājs:

**Valsts izglītības saturs centrs**  
Adrese: Valņu iela 2, Rīga, LV-1050  
Reģ.Nr. 90009115938  
Valsts kase, kods: TRELLV22  
Bankas kods:TRELLV22  
Konts: LV94TREL215065306000B  
Projekta atbildīgā amatpersona  
Profesionālās izglītības departamenta direktors  
**J.Gaigals**

Datums 24/07/2017 zīmogs

### Izpildītājs:

**SIA “Ernst & Young Baltic”**  
Adrese: Muitas iela 1a, Rīga, LV-1010  
Reģ.Nr. 40003593454  
Banka: Swedbank AS  
Kods: HABALV22  
Konts: LV73HABA0551002716061  
SIA „Ernst & Young Baltic“  
Partneris  
**N. Kļava**

Datums 24/03/2018 zīmogs

*Inga Zeide*  
ESF projekts Nr. 8.5.2.0/16/I/001  
Projekta vadītāja  
**Inga Zeide**

4 no 4

## TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

### levads

Pakalpojuma mērķis ir pilnveidot un izstrādāt nozaru kvalifikāciju struktūras, veicot nozares funkcionālo analīzi atbilstoši LKI Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 8.5.2.specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūrai" VISC īstenošanai ESF projekta Nr.8.5.2.0/16/I/001 "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai", īstenošanas ietvaros.

ESF projekta kopējais specifiskais atbalsta mērķis ir pilnveidot profesionālās izglītības saturu un saskaņā ar LKI aktualizēt un izstrādāt profesiju standartus un profesionālās kvalifikācijas prasības, kā arī izstrādāt profesionālās kvalifikācijas eksāmenu saturu, ieviešot izglītības programmu modulāro pieejumu un nodrošinot nepieciešamos mācību līdzekļus programmu kvalitatīvai īstenošanai, lai tādā veidā pilnveidotu nozaru kvalifikācijas sistēmu. Tā tiešais mērķis ir izstrādāt mainīgajām darba tirgus prasībām atbilstošu profesionālās izglītības saturu un nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību EKI.

Pakalpojums tiek sniepts katrā no Projektā definētajām 15 nozarēm (skat. Attēls 1. Projekta tvērumā iekļautās nozares).

### Projekta tvēruma iekļautās nozares

1. Būvniecības nozare		9. Drukas un mediju tehnoloģiju nozare	
2. Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģijas nozare		10. Tekstilzstrādājumu, apgārbi, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozare	
3. Enerģētikas nozare		11. Transporta un logistikas nozare	
4. Kokrūpniecības (mežsaimniecība, kokapstrāde) nozare		12. Tūrisma nozare	
5. Kīmiskā rūpniecība un tās saskarnozares - kīmija, farmācija, biotehnoloģija, vide		13. Skaistumkopšanas nozare	
6. Metālapstrādes, mašīnbūves un mašīzinženību nozare (tai skaitā mehānika)		14. Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības, administrēšanas nozare	
7. Pārtikas rūpniecības nozare		15. Mākslas nozares dizaina un radošo industriju nozare	
8. Lauksaimniecības nozare			

Attēls 1. Projekta tvērumā iekļautās nozares

Tehniskais piedāvājums ir sagatavots atbilstoši atklātā konkursa „Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai” iepirkuma identifikācijas Nr. VISC 2017/07 tehniskajai specifikācijai, iekļaujot:

- ▶ informāciju par tehniskās specifikācijas minimālo prasību izpildi (skat. 0. nodaļā);
- ▶ tehniskajā specifikācijā noteikto darba uzdevumu izpildes pieejas aprakstu (skat. 0., 0., 0., un 0. nodaļā), t.sk.:
  - uzdevumu, apakšuzdevumu un veicamo darbu sasaiste ar Projekta mērķi un darba uzdevumu, kā arī detalizēts darbu izpildes apraksts;

- o darba organizācijas un sadarbības mehānismu apraksts.

## Termini un saīsinājumi

*Tabula 1. Izmantotie termini un saīsinājumi*

Termins, saīsinājums	Skaidrojums
EKI	Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūra
ES	Eiropas Savienība
ESF	Eiropas Sociālā fonda
ESF projekts	LKI Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 8.5.2.specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt profesionālās izglītības atbilstību Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūrai" VISC īstenošais ESF projekts Nr.8.5.2.0/16/I/001 "Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai"
IKVD	Izglītības kvalitātes vadības dienests
ISCO	Starptautiskā standartizētā profesiju klasifikācija (no angļu valodas- <i>International Standard Classification of Occupations</i> )
LBAS	Latvijas Brīvo arodbiedrības savienība
LDDK	Latvijas Darba devēju konfederācija
LKI	Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūra
LOSP	Lauksaimnieku organizāciju sadarbības padome
LR	Latvijas Republika
MK	Latvijas Republikas Ministru kabinets
NEP	Nozares ekspertu padome
PINTSA	Profesionālās izglītības un nodarbinātības trīspusējās sadarbības apakšpadome
Pretendents, EY	SIA „Ernst & Young Baltic” un piesaistītie apakšuzņēmēji un eksperti
Projekts	„Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai”
Tehniskais piedāvājums	Atklātā konkursa „Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai” iepirkuma identifikācijas Nr. VISC 2017/07 tehniskais piedāvājums
Tehniskā specifikācija	Atklātā konkursa „Nozaru kvalifikāciju struktūras funkcionālā analīze atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai” iepirkuma identifikācijas Nr. VISC 2017/07 tehniskā specifikācija
VID	Valsts ienākumu dienests
VISC, Pasūtītājs	Valsts izglītības un saturu centrs

## Tehniskās specifikācijas minimālo prasību izpilde

Šajā nodaļa iekļauta informācija par Pretendenta tehniskās specifikācijas minimālo prasību izpildi (skat. Tabula 2. Tehniskās specifikācijas minimālo prasību izpilde).

*Tabula 2. Tehniskās specifikācijas minimālo prasību izpilde*

Tehniskās specifikācijas minimālās prasības	Pretendent a tehniskais piedāvājum s
<p><b>2. Pakalpojums tiek sniegs katrā no Projektā definētajām 15 nozarēm, t.i.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2.1. Büvniecības nozare;</li> <li>2.2. Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģijas nozare;</li> <li>2.3. Enerģētikas nozare;</li> <li>2.4. Kokrūpniecības (mežsaimniecība, kokapstrāde) nozare;</li> <li>2.5. Ķīmiskā rūpniecība un tās saskarnozares - ķīmija, farmācija, biotehnoloģija, vide;</li> <li>2.6. Metālapstrādes, mašīnbūves un mašīnzinību nozare (tai skaitā mehānika);</li> <li>2.7. Pārtikas rūpniecības nozare;</li> <li>2.8. Lauksaimniecības nozare;</li> <li>2.9. Drukas un mediju tehnoloģiju nozare;</li> <li>2.10. Tekstilizstrādājumu, apgārbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozare;</li> <li>2.11. Transporta un loģistikas nozare;</li> <li>2.12. Tūrisma nozare;</li> <li>2.13. Skaistumkopšanas nozare;</li> <li>2.14. Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības, administrēšanas (vairumtirdzniecība, mazumtirdzniecība un komerczinības) nozare;</li> <li>2.15. Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektoram.</li> </ul>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<p><b>3. Pretendents, kuram piešķirtas publiska iepirkuma līguma slēgšanas tiesības (turpmāk – Pretendents), sniedzot pakalpojumu, ievēro Pasūtītāja – Projekta vecāko ekspertu ieteikumus (ciktāl tie nav pretrunā ar iepirkuma nolikuma un iepirkuma līguma nosacījumiem) un konsultējoties ar tiem, kā arī izmantojot Nozaru kvalifikāciju struktūras izstrādes vadlīnijas (nolikuma 10.pielikumā – "Metodiskais materiāls nozares kvalifikāciju struktūras izstrādei" 2016. papildināts) (turpmāk – vadlīnijas) un Eiropas Sociālā fonda darbības programmas "Cilvēkressursi un nodarbinātība" papildinājuma 1.2.1.1.1. apakšaktivitātes "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības pārstrukturizācija" projekta "Nozaru kvalifikācijas sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana" (vienošanās Nr. 2010/0274/1DP/1.2.1.1.1/10/IPIA/VIAA/001) ietvaros veiktā pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātos nozares izpētes materiālus katrai no tehniskās specifikācijas 2.punktā norādītajām nozarēm (materiāli pieejami VIAA mājaslapā <a href="http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&amp;tlis_id=14912">http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&amp;tlis_id=14912</a></b></p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.

Tehniskās specifikācijas minimālās prasības	Pretendent a tehniskais piedāvājum s
4. Pretendents pakalpojuma ietvaros veic uzdevumus, ievērojot šādus minimālos uzdevumu izpildes nosacījumus:	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<p><b>4.1. Uzdevums I</b> Pilnveidot tehniskās specifikācijas 2.punktā minēto 14 nozaru<sup>1</sup> (apakšpunktī 2.1.–2.14.) un izstrādāt Mākslas nozares dizaina un radošo industriju sektora (apakšpunktī 2.15.) profesionālo kvalifikāciju struktūras, veicot nozaru un sektoru funkcionālo analīzi saskaņā ar vadlīnijām šādos apakšuzdevumos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) pilnveidot vai izstrādāt nozaru kvalifikāciju līmenu aprakstus atbilstoši LKI līmeņiem, izveidojot nozaru profesiju vispārīgos raksturojumus, iesniegt saskanošanai Pasūtītājam 10 (desmit) nedēļu laikā no līguma noslēgšanas brīža;</li> <li>b) pilnveidot vai izstrādāt nozaru profesiju aprakstus, izveidojot nozares profesiju, tajās ietilpst o specializāciju, saistīto profesiju pārskatus, iesniegt saskanošanai Pasūtītājam 4 (četri) nedēļu laikā no apakšuzdevuma a) starprezultāta saskanošanas brīža;</li> <li>c) precizēt vai izstrādāt nozaru saistīto profesiju kartes un iesniegt saskanošanai Pasūtītājam 2 (divu) nedēļu laikā no apakšuzdevuma b) starprezultāta saskanošanas brīža.</li> </ul>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
4.1.1. Uzdevuma I izpildes laikā Pretendents veido vismaz 8 cilvēku darba grupu katrā tehniskās specifikācijas 2.punktā minētajā nozarē atbilstoši vadlīnijās noteiktajam;	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<p><b>4.1.2. Pretendents Uzdevuma I izpildei katras nozares ietvaros papildus organizē vismaz divas diskusijas/seminārus Uzdevuma I apakšuzdevumu a), b) un c) izpildei, ievērojot šādus nosacījumus:</b></p> <p><b>4.1.2.1.</b> diskusijas/semināra mērķgrupa ir attiecīgās nozares sektoru eksperti,-nozaru ministriju (ja attiecināms), nozaru profesionālo organizāciju, kā arī Projekta sadarbības partneru – Latvijas Darba devēju konfederācijas, Latvijas Brīvo arodbiedrības savienības, Lauksaimnieku organizāciju sadarbības padomes un Izglītības kvalitātes valsts dienesta – pārstāvji.-Pretendents ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienas pirms plānotās diskusijas/semināra elektroniski iesniedz Pasūtītājam potenciālo diskusijas/semināra dalībnieku sarakstu un iespēju robežas nodrošina visu minēto mērķgrupas pārstāvju dalību diskusijā/seminārā. Pasūtītājs pakalpojuma izpildes gaitā var dot norādījumus Pretendentam par personām, kuras būtu iekļaujamas plānotās diskusijas/semināra dalībnieku sarakstā;</p> <p><b>4.1.2.2.</b> diskusijas/semināra mērķis ir mērķgrupas pārstāvju viedokļu izzināšana un</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.

<sup>1</sup> Attiecīgajai nozarei atbilstošie saimnieciskās darbības statistiskās klasifikācijas (NACE 2.red) sektori definēti Eiropas Sociālā fonda darbības programmas "Cilvēkressursi un nodarbinātība" papildinājuma 1.2.1.1.1. apakšaktivitātes "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības pārstrukturizācija" projekta "Nozaru kvalifikācijas sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana" (vienošanās Nr. 2010/0274/1DP/1.2.1.1.1/10/PIA/VIAA/001) īstenošanas ietvaros izstrādātajos pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātos (pieejami VIAA mājaslapā: [http://viaa.gov.lv/lat/es\\_fondu\\_projekti/nozaru\\_kvalifikacijas\\_sistema/?tl\\_id=12561&tls\\_id=14912](http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&tls_id=14912)).

Tehniskās specifikācijas minimālās prasības	Pretendent a tehniskais piedāvājum s
<p>apkopošana Uzdevuma I norādīto dokumentu izstrādei un/vai pilnveidei;</p> <p><b>4.1.2.3.</b> Pretendents katras diskusijas/semināra vadīšanai piesaista moderatoru, kurš nodrošina diskusijas/semināra moderēšanu, tā dalībnieku viedokļu izzināšanu;</p> <p><b>4.1.2.4.</b> diskusijas/semināra nodrošināšanai nepieciešamo tehnisko aprīkojumu, telpas, izdales materiālus u.c. diskusijai/semināram nepieciešamos līdzekļus nodrošina un izdevumus par tiem sedz Pretendents. Atsevišķos gadījumos, iepriekš to saskaņojot ar Pasūtītāju, Pretendents diskusijas/semināra organizēšanai, iepriekš saskaņojot ar Pasūtītāju var izmantot Pasūtītāja telpas (Rīgā, Aspāzijas bulvārī 24 - 2.stāva semināru zāle).</p>	
<p><b>4.1.3.</b> Uzdevuma I izpildes laikā Pretendents pēc savas iniciatīvas var rīkot papildus sanāksmes tajās aicinot piedalīties atbilstoši sanāksmes mērķim nepieciešamos dalībniekus.</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām.
<p><b>4.1.4.</b> Pretendents informē Pasūtītāju par visām Uzdevuma I izpildei plānotajām sanāksmēm ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienas pirms plānotās sanāksmes.</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām.
<p><b>4.1.5.</b> Pretendents Uzdevuma I nodevumu saskaņo ar attiecīgo Nozares ekspertu padomi (turpmāk – NEP) vai Profesionālās izglītības un nodarbinātības trīspusējās sadarbības apakšpadomi (PINTSA) (ja nozares ekspertu padome nav izveidota). Saskaņošanu ar attiecīgās NEP vai PINTSA veic klātienes sanāksmē vai elektroniski.</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām.
<p><b>4.1.6.</b> Pabeidzot Uzdevuma I izpildi, Pretendents par katru no tehniskās specifikācijas 2.punktā norādītajām nozarēm atsevišķi iesniedz Pasūtītājam atbilstoši tehniskās specifikācijas 8.punkta un vadlīniju prasībām noformētu un ar Pasūtītāju saskaņotu nodevumu, kas sastāv no:</p> <p><b>4.1.6.1.</b> Nozares kvalifikāciju līmeņu raksturojuma (tai skaitā, iesniegt "Nozares pamatprocesu analīzes tabulu" un "Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu aprakstus");</p> <p><b>4.1.6.2.</b> Nozares profesiju pārskata (tai skaitā, "Nozares sektorā nodarbināto apkopojums", "Veicamo darbu/uzdevumu izpildītāji", "Profesiju kopsavilkums LKI līmenos", "Nozares profesiju, tajās ietilpst ošo specializāciju, saistīto profesiju pārskats", "Nozares profesiju reglamentācija, papildu prasības");</p> <p><b>4.1.6.3.</b> Nozares saistīto profesiju kartes.</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām.
<p><b>4.1.7.</b> Papildus Tehniskās specifikācijas 4.1.6.apakšpunktā norādītajam nodevumam Pretendents iesniedz Pasūtītājam attiecīgās NEP vai PINTSA (ja attiecīgā nozares ekspertu padome nav izveidota) sēdes vai elektroniskās saskaņošanas protokola kopiju, kas apliecinā, ka Uzdevuma I nodevums ir saskaņots. Ja ar NEP vai PINTSA Uzdevumu I nodevums nav saskaņots, Pretendents nodevumam pievieno argumentētu pamatojumu</p>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām

Tehniskās specifikācijas minimālās prasības	Pretendent a tehniskais piedāvājum s
par attiecīgā uzdevuma izpildi, un Pasūtītājs, izvērtējot faktisko situāciju un Pretendenta sniegtos argumentus, pieņem lēmumu par Uzdevuma I izpildi vai nepieciešamajiem papildu pasākumiem tā izpildei.	specifikācija s prasībām.
<b>4.2. Uzdevums II</b> Aizpildīt Ministru kabineta 2016. gada 27. septembra noteikumu Nr.633 "Profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtība" 3.pielikumu, atbilstoši Uzdevuma I saskaņotajam nodevumam ar Pasūtītāju un NEP vai PINTSA (ja attiecīgā nozares ekspertu padome nav izveidota), iesniedzot Pasūtītājam <b>5 (piecu) nedēļu laikā pēc Uzdevuma I saskaņošanas.</b>	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>5.</b> Plānojot Uzdevuma I un Uzdevuma II izpildes secību un termiņus, Pretendents nēm vērā, ka <b>kopīgais pakalpojuma izpildes laiks ir 26 nedēļas</b> , Pretendents papildus tehniskās specifikācijas 4.1. un 4.2. punktu apakšpunktos noteiktajiem individuālajiem minēto uzdevumu izpildes nosacījumiem paredz, ka:	
<b>5.1.</b> Uzdevuma I izpilde tiek uzsākta iepirkuma līguma noslēgšanas dienā un izpildāma pēctecīgi.	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>5.2.</b> Uzdevuma I un Uzdevuma II nodevumu saskaņošana notiek pakāpeniski (pa daļām) un Pasūtītājs katru saskaņanai iesniegto nodevumu izskata vismaz 5 (piecu) darba dienu laikā (ja minētais termiņš ir objektīvi samērīgs iesniegtā nodevuma apjomam), un Pretendents atbilstoši saskaņošanas ietvaros saņemtajiem norādījumiem nepieciešamos precizējumus nodevumā veic 5 (piecu) darba dienu laikā (ja minētais termiņš ir objektīvi samērīgs saņemto norādījumu apjomam). Pēdējo nodevuma daļu Pretendents iesniedz Pasūtītājam saskaņošanai ne vēlāk kā 5 (piecas) darba dienas pirms plānotajām līguma termiņa beigām.	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>6.</b> Pretendents visā pakalpojuma izpildes laikā, saņemot attiecīgu Pasūtītāja pieprasījumu, informē Pasūtītāju par Uzdevuma I un Uzdevuma II izpildes gaitu un saskaņo pakalpojuma izpildei plānotās turpmākās darbības.	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>7.</b> Pretendents veic ar Pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējamu, kā arī paredz un veic iespējamos pasākumus, iestājoties attiecīgajam riska faktoram.	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>8.</b> Pretendents Pakalpojuma ietvaros izstrādāto darba materiālu un nodevumu noformēšanā ievēro šādus nosacījumus:	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.
<b>8.1.</b> Izstrādātie materiāli un nodevumi ir literārā latviešu valodā un atbilst latviešu valodas ortogrāfijas un interpunkcijas prasībām.	
<b>8.2.</b> Nodevumi tiek iesniegti datorizdrukā (rakstāmpapīra lapas formāts A4, vienpusēja apdruka, teksta salikums <i>Times New Roman</i> rakstzīmēs, izmantojot teksta redaktoru <i>MS Word 97</i> vai jaunāku <i>MS Word</i> versiju, simbolu lielums – 12 punktu (ja nepieciešams, veidojot tabulas vai veidlapu paraugus, var izmantot citādu simbolu lielumu, taču ne mazāku par 8 punktiem), tekstu rakstot ar viena intervāla atstarpi starp	Pakalpojums tiek nodrošināts atbilstoši tehniskās specifikācija s prasībām.

Tehniskās specifikācijas minimālās prasības	Pretendent a tehniskais piedāvājum s
<p>rindām (<i>Single</i>)); vienā eksemplārā; cauršūti; kā arī elektroniskā formā (ar <i>MS Word</i> vai <i>MS Excel</i> līdzekļiem lasāmā formātā, ierakstīti datu nesējā (flash).</p> <p><b>8.3.</b> Tehniskās specifikācijas 8.2.apakšpunktā norādītās noformējuma prasības var netikt ievērotas attiecībā uz iesniedzamajiem pakalpojuma darba materiāliem.</p> <p><b>8.4.</b> Pasūtītājs pakalpojuma izpildes laikā var sniegt precizējošas norādes par kritērijiem, kas jāievēro saistībā ar pakalpojuma nodevumu noformēšanu.</p> <p><b>8.5.</b> Pasūtītājam ir tiesības nesaskanot pakalpojuma nodevumu vai nodevuma daļu, ja tajā tiek konstatētas neprecizitātes līdz brīdim, kad Pretendents ir novērsis Pasūtītāja norādītās neprecizitātes pakalpojuma nodevumā.</p>	

## Tehniskās specifikācijas izpildes apraksts

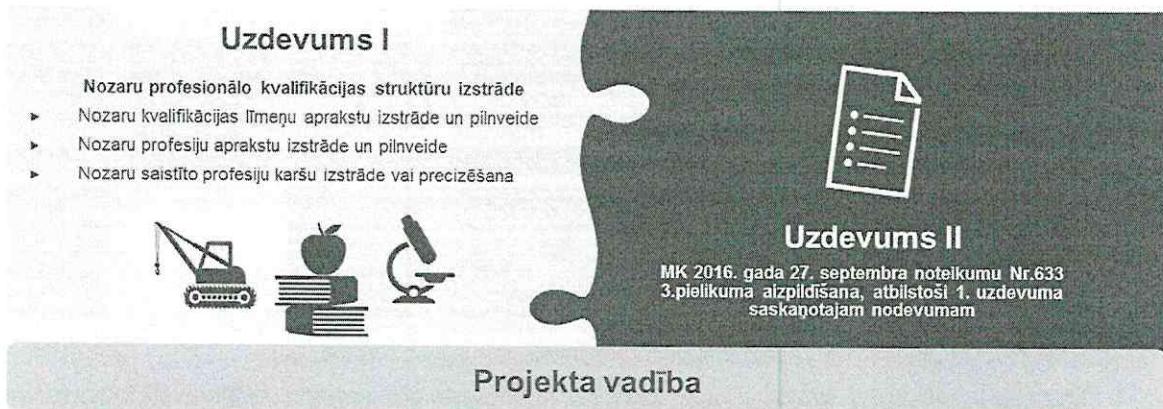
Turpinājumā sniegtas atsauces uz nodaļām, kurās sniepta papildu informācija saimnieciski izdevīgākā piedāvājuma noteikšanai (skat. Tabula 3. Tehniskās specifikācijas izpildes apraksts).

Tabula 3. Tehniskās specifikācijas izpildes apraksts

Prasības	Pretendenta tehniskais piedāvājums
<b>Tehniskajā specifikācijā noteikto darba uzdevumu izpildes pieejas apraksts</b> <i>(Pretendents sniedz tehniskajā specifikācijā noteikto uzdevumu izpildes aprakstu)</i>	Detalizētu Pretendenta piedāvājumu skatīt 0., 0., 0.nodaļas un to apakšnodaļas.
<b>Darba organizācijas un sadarbības mehānismu apraksts</b> <i>(Pretendents apraksta pakalpojuma izpildē iesaistīto darba grupu struktūru un darba organizāciju, kā arī pretendenta pārstāvju plānoto sadarbības mehānismu ar pasūtītāja pārstāvjiem, nozaru ekspertu padomēm un tehniskās specifikācijas 4.1.2.apakšpunktā noteiktās diskusijas/semināra mērķgrupas pārstāvjiem)</i>	Detalizētu Pretendenta piedāvājumu skatīt 0. nodaļā.
<b>Papildu nozaru ekspertu piesaiste</b> <i>(pretendents norāda kādās nozarēs un nozaru sektoros iesaistīti vairāk kā 6 (seši) nolikuma 40.3.apakšpunkta prasībām atbilstoši nozarēs eksperti)</i>	Detalizētu Pretendenta piedāvājumu skatīt 0. nodaļā.

## Tehniskajā specifikācijā noteikto darba uzdevumu izpildes pieejas apraksts

Projekta ietvaros, Pretendents īstenos uzdevumus, to apakšuzdevumus un veicamos darbus saskaņā ar tehnisko specifikāciju un Nozaru kvalifikāciju struktūras izstrādes vadlīnijām "Metodiskais materiāls nozares kvalifikāciju struktūras izstrādei (papildināts 2016. gadā)" (skat. Attēls 2. Projekta ietvaros veicamie uzdevumi un apakšuzdevumi). Papildu uzdevumiem, apakšuzdevumiem un darbiem Pretendents Projekta īstenošanas laikā īstenos arī ar projekta vadību, darba organizāciju un sadarbības nodrošināšanu saistītos uzdevumus (skat. 0. Darba organizācijas un sadarbības mehānismu apraksts).



### Attēls 2. Projekta ietvaros veicamie uzdevumi un apakšuzdevumi

Tehniskajā specifikācijā noteikto darba uzdevumu izpildes pieejas apraksts iekļauj uzdevumu, apakšuzdevumu un veicamo darbu sasaisti ar Projekta mērķi un darba uzdevumu, kā arī detalizētu darbu izpildes aprakstu, iekļaujot veicamo darbu plānoto izpildes secību. Projekta uzdevumu, apakšuzdevumu un veicamo darbu plānotos īstenošanas termiņus skatīt Tehniskā piedāvājuma pielikumā (skat. 0. Projekta laika grafiks).

### Uzdevums I Nozaru profesionālo kvalifikācijas struktūru izstrāde

Nozares kvalifikācijas struktūra ir nozares izpētes rezultātā izveidots sistematizēts apkopojums, kas ir paredzēts izglītības vajadzībām un kas atbilstoši nozares attīstības tendencēm nosaka nozarei nepieciešamās profesijas un sastāv no savstarpēji saistītām daļām (skat Attēls 3. Nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes posmi):

- ▶ nozares profesiju vispārīga raksturojuma;
- ▶ nozares profesiju, tajā ietilpst oī specializāciju, saistīto profesiju pārskata;
- ▶ nozares saistīto profesiju kartes.



Attēls 3. Nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes posmi

Nozares kvalifikācijas struktūra ietver kvalifikāciju aprakstu profesionālo darbību veikšanai attiecīgajā nozarē, un balstās uz LKI, kas darbojas kā instruments iegūto profesiju un tām atbilstošo profesionālo kvalifikāciju salīdzināšanai un skaidrošanai, veicinot izglītojamo darbinieku starpvalstu mobilitāti un sekmējot mūžizglītību.

Nozares izpētes ietvaros nepieciešams iegūt informāciju par nozares:

- darbības jomām, sektoriem, ja tādi nozarē ir;
- veicamajiem pamatprocesiem;
- nodarbinātajiem, to atrašanās vietu nozares pamatprocesos;
- vīziju par nākotnes vajadzībām un attīstību.

ESF projekta ietvaros ir tikusi veikta nozares kvalifikāciju struktūras sagatavošana jeb nozares izpēte un izpētes pilnveide tajā definētajām nozarēm (izņemot mākslas nozares dizaina un radošo industriju nozari). Tā kā nozares izpēte tika veikta 2011.-2012.gadā un nozares kvalifikāciju struktūru pilnveide tika veikta 2015.gadā, jāņem vērā, ka šajā laika periodā ir notikušas vairākas izmaiņas, kādēļ ir nepieciešams aktualizēt nozares profesiju karti, aprakstus un nozaru profesionālās kvalifikāciju struktūras. Līdz ar to uz veiktās nozares izpētes pamata Projekta ietvaros tiks veikta nozares profesiju vispārīgā raksturojuma pilnveide, profesiju pārskatu izstrāde un nozares saistīto profesiju karšu pilnveide (skat. 0. sadaļu).

Izstrādājot un pilnveidojot nozaru profesionālo kvalifikāciju struktūras, Pretendents ievēros Pasūtītāja ieteikumus, kā arī ņems vērā turpmāk uzskaņītos metodiskos materiālus un iepriekš izstrādātos dokumentus:

- Nozaru kvalifikāciju struktūras izstrādes vadlīnijas "Metodiskais materiāls nozares kvalifikāciju struktūras izstrādei (papildināts 2016. gadā)";
- ESF darbības programmas "Cilvēkressursi un nodarbinātība" papildinājuma 1.2.1.1. apakšaktivitātes "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības pārstrukturizācija" projekta "Nozaru kvalifikācijas sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana ietvaros veiktā pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātie materiāli tehniskajā specifikācijā norādītajām nozarēm, kas tiks izmantoti kā pamats nozaru profesionālo kvalifikācijas struktūru pilnveidošanai katrā nozarē, to pielāgojot, precizējot un papildinot atbilstoši tehniskajā specifikācijā noteiktajam un ekspertu un konsultantu norādēm.

Projekta apakšuzdevumu un veicamo darbību plānotos īstenošanas termiņus skatīt Tehniskā piedāvājuma pielikumā (skat. 0. Projekta laika grafiks).

Turpmāk sniegs Uzdevuma 1 ietvaros plānoto apakšuzdevumu un veicamo darbību satura un realizācijas veida izpildes apraksts, t. sk. izpildes veida pamatojums, sasaiste ar Projekta mērķi un uzdevumiem un to izstrādes cikls.

#### Nozaru kvalifikācijas līmeņu aprakstu izstrāde un pilnveide

##### Sasaiste ar mērķi un darba uzdevumu

Nozaru kvalifikācijas līmeņu aprakstu izstrādes un pilnveides mērķis ir apzināt un noteikt katras nozares profesionālās darbības galveno pamatzdevumu veikšanas un atbildības nosacījumus nozarē atbilstoši astoņiem LKI/EKI līmeņiem, un nodrošināt nozares kvalifikācijas pārredzamību, salīdzināmību un pārnesamību atbilstoši to līmeņu aprakstiem starptautiski atzīstamai kvalifikācijas līmeņu salīdzināšanai citu Eiropas valstu kvalifikācijas sistēmās. Nozaru kvalifikācijas līmeņu apraksti kalpo par pamatu nozaru profesiju aprakstu un nozaru saistīto profesiju karšu izstrādei.

EKI ir vienota astoņu līmeņu Eiropas atsauces sistēma, kuras mērķis ir veicināt mūžizglītību un sekmēt iedzīvotāju starpvalstu mobilitāti. Nodrošinot atsauces punktus Eiropas valstu kvalifikācijām, ar EKI palīdzību var veiksmīgāk salīdzināt un saprast dažādu Eiropas valstu izglītības kvalifikācijas.

LKI, līdzīgi EKI, sastāv no astoņiem atsauces līmeņiem un aptver visas izglītības pakāpes un veidus. LKI līmeņu apraksti ir balstīti uz nepieciešamajiem mācīšanās rezultātiem, izsakot tos trīs dimensijās:

- zināšanas (zināšanas un izpratne);
- prasmes (spēja pielietot zināšanas, komunikācija, vispārējās prasmes);
- kompetence (analīze, sintēze un novērtēšana).

LKI līmeņu aprakstu elementi raksturo katrā līmeņa:

- darbības sarežģītību;
- darbību autonomiju;
- darbību dažādību;
- mūžizglītības kompetences dažādos līmenos.

Tomēr kā EKI, tā arī LKI līmeņu apraksti sniedz salīdzinoši vispārīgu informāciju par katra kvalifikācijas līmeņa mācīšanās rezultātu specifiku, tādejādi nedodot pilnīgu priekšstatu par atšķirībām starp kompetences līmeņiem un to sarežģītības pakāpi dažādās nozarēs un nenodrošinot iespēju pilnīgi formulēt izmaiņas un nākotnes redzējumu konkrētā nozarē. Lai veicinātu kvalifikāciju caurskatāmību nozarē, līmeņu aprakstiem jāspēj izcelt nozares profesijām, darba situācijām un izglītībai būtiskos sasniedzamos rezultātus, nozares līmeņu aprakstu formulēšanai izmantojot gan izglītības, gan darba tirgū saprotamus un piemērotus terminus. Nozaru kvalifikācijas līmeņu pilnveide un izstrāde ir nepieciešama, lai nodrošinātu mainīgajām darba tirgus prasībām atbilstošu profesionālās izglītības saturu un profesionālās izglītības atbilstību EKI.

Nozaru kvalifikācijas līmeņu aprakstu izstrāde vai pilnveide tiks veikta darba grupu ietvaros katrā no Projekta tvērumā iekļautajām 15 nozarēm (skat. 0. Darba grupu struktūra un darba organizācija).

Apakšuzdevuma izpildes rezultātā tiks pilnveidoti un izveidoti nozaru kvalifikācijas līmeņu raksturojumi, kas kalpos par pamatu Uzdevuma I turpmāko apakšuzdevumu izpildei.

## Veicamo darbu izpildes apraksts

### **1. Darba uzsākšana un esošās situācijas apzināšana**

Uzsākot darba izpildi, tiks apzinātas jau esošās iestrādes nozares kvalifikācijas līmeņu aprakstu sagatavošanā, piemēram, pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātie materiāli<sup>2</sup>, NEP ieteikumi u.c.

Papildu jau esošo materiālu apzināšanai, tiks veikta EKI un LKI aprakstu un citu informācijas avotu identificēšana un analīze, kā rezultātā tiks indikatīvi apzināti un definēti jautājumi, kuriem darba izpildes ietvaros jāpievērš pastiprināta uzmanība.

Pakalpojumu uzsākot, tiks organizēta kopīga uzsākšanas sanāksme ar VISC pārstāvjiem, lai vienotos par laika un aktivitāšu plānu, aspektiem un metodoloģiskajiem uzstādījumiem, kuriem jāpievērš ūpaša uzmanība pakalpojuma izpildē. Tāpat, pakalpojumu uzsākot, tiks organizēta kopīga iekšējā plānošanas sanāksme, kurā piedalīsies projekta vadītājs, visu nozaru ekspertu grupu vadītāji – moderatori un ekspertu grupu vadītāji – metodologi. Nemot vērā, ka katras nozare darbu pārsvarā veiks savas grupas ietvaros, šāda sanāksme sniegs vienotu izpratni par sasniedzamo rezultātu, metodoloģisko pieeju, kā arī dos iespēju kopīgi generēt idejas un risinājumus pakalpojuma izpildei, kā arī identificēt iespējamos ar pakalpojuma īstenošanu saistītos riskus un preventīvos pasākumus risku mazināšanai.

Turpmāko veicamo darbu izpildi veiks darba grupas katrā no Projekta tvērumā iekļautajām 15 nozarēm (skat. 0. Darba grupu struktūra un darba organizācija). Lai nodrošinātu efektīvu darba grupas diskusiju, darba materiāls tiks izplatīts potenciālajiem dalībniekiem pirms diskusijas norises, t. sk. sadarbībā ar Pasūtītāju darba grupas dalībnieki tiks iepazīstināti ar EKI/LKI līmeņu apraksti, to mērķi un izstrādes vadlīnijām, lai nodrošinātu vienotu izpratni par veicamo nozares kvalifikācijas līmeņu aprakstu izstrādes un pilnveides pieeju. Nozaru ekspertu darba grupas tiks iesaistītas visu Uzdevuma I apakšuzdevumu un veicamo darbu ietvaros, kuru izpildē nepieciešams nozaru ekspertu profesionālais viedoklis par nozaru kvalifikācijas struktūrā pilnveidojamo un aktualizējamo informāciju.

### **2. Nozares funkcionālā analīze**

Nozares funkcionālās analīzes ietvaros tiks veikta nozares procesu izvērtēšana vai pilnveide, nosakot pamatprocesus/funkcijas un veicamos darbus/uzdevumus katrā nozarē atbilstoši nozares kopējam mērķim (skat. Attēls 4. Nozares pamatprocesu analīzes pieeja un nozares funkcionālās kartes izstrāde).

Veicamā darba izpilde tiks organizēta šādos soļos:

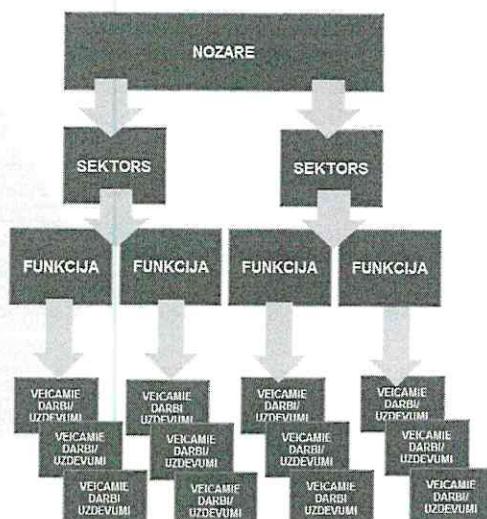
- ▶ Lai nodrošinātu efektīvu viedokļu apmaiņu par veicamās nozares funkcionālās analīzes pilnveidi vai izstrādi, tiks izveidota nozares ekspertu darba grupa, tajā iekļaujot vismaz sešus nozares ekspertus, nodrošinot, ka darba grupā tiek pārstāvēti visi nozares sektori.
- ▶ Pētnieki- metodologi sagatavos darba grupu ietvaros izmantojamos izejas materiālus, t. sk. izmantojot iepriekš veiktās nozares izpētes rezultātus.
- ▶ Pirms darba uzsākšanas tiks organizēta sākotnējā darba grupas sanāksme, kuras ietvaros darba grupas darbinieki tiks iepazīstināti ar veicamā darba tvērumu, organizatorisko pieeju, galveno sagatavoto informāciju, kā arī svarīgākajiem problēmjautājumiem, kuriem darba izpildē pievēršama pastiprināta uzmanība.
- ▶ Tiks organizētas darba grupas, kuru ietvaros moderatori vadīs darba grupu gaitu un Pretendenta piesaistītie nozares un papildu eksperti diskusiju ietvaros veiks nozares funkcionālo analīzi.
- ▶ Pēc vajadzības tiks organizētas atsevišķas darba grupas diskusijas, kuru ietvaros tiks veikta padziļināta konkrēta sektora analīze.
- ▶ Pretendenta pārstāvji nodrošinās informācijas apkopošanu, kvalitātes kontroli un darba grupas organizatorisko un metodoloģisko vadību.

<sup>2</sup> [http://viaa.gov.lv/lat/es\\_fondu\\_projekti/nozaru\\_kvalifikacijas\\_sistema/?tl\\_id=12561&tls\\_id=14912](http://viaa.gov.lv/lat/es_fondu_projekti/nozaru_kvalifikacijas_sistema/?tl_id=12561&tls_id=14912)

## Nozares pamatprocesu analīzes pieeja

„Nozares pamatprocesu analīzes tabula” veidlapas sadaļa	Sektori/pamatprocesi	Pamatuzdevumi/funkcija un pienākums	Veicamie darbi/uzdevumi
	Sektoru/pamatprocesu izdalīšana	Pamatuzdevumu/funkciju noteikšana	Veicamo darbu/uzdevumu definēšana
Nozares iekļaujamā informācija	Nozares darbības jomas, sastādījās vai atzari (ar misiju un noteiktu specifiku), atbilstoši darbības procesiem vai pazīmēm.	Konkrēta sektora vispārinātās darbības, kuru mērķis ir nodrošināt nozares pamatprocesu īstenošanu.	Pamatuzdevuma/funkcijas nodrošināšanai tipiskie veicamie darbi/uzdevumi (pabeigtas, novērtējamas darba vienības, kas darāmas atsevišķi, secīgi vai neatkarīgi no citām)

## Nozares funkcionālā karte



Attēls 4. Nozares pamatprocesu analīzes pieeja un nozares funkcionālās kartes izstrāde

Nozares funkcionālās analīzes sākumā tiks aktualizēti vai definēti **nozares sektori/pamatprocesi** (nozares sastādījās vai atzari ar misiju un noteiktu specifiku, kam raksturīgi kopīgi darbības procesi vai pazīmes). Identificējot darbības pamatprocesus var tikt izmantotas četras metodes (skat. Attēls 5. Nozares pamatprocesu identificēšanas metodes). Definējot nozares sektorū/pamatprocesus tiks nodrošināts, ka nozares ietvaros tiek izmantota vienota pamatprocesu identificēšanas pieeja.



Attēls 5. Nozares pamatprocesu identificēšanas metodes

Nozares sektori/pamatprocesi tiks definēti, izmantojot šādus informācijas avotus:

- dokumentu analīze, t. sk. profesiju standartu un profesionālo kvalifikācijas prasību analīze;
- strukturētās diskusijas un plānošanas sanāksmes ar nozares ekspertiem;
- daļēji strukturētās ekspertu intervijas (pēc nepieciešamības).

Pēc nozares sektori/pamatprocesu definēšanas tiek pilnveidoti vai definēti **nozares pamatuzdevumi/funkcijas**, identificējot konkrētā sektora vispārinātās darbības ar mērķi nodrošināt nozares pamatprocesus.

Nozares pamatuzdevumu/funkciju nodrošināšanai tiks noteikti to tipiski veicamie darbi/uzdevumi (pabeigtas, novērtējamas darba vienības, kas darāmas atsevišķi, secīgi vai neatkarīgi no citām, un kopumā nodrošina kāda pamatuzdevuma/funkcijas izpildi). Veicamo darbu/uzdevumu definēšana tiks veikta, ievērojot vienotu detalizācijas pakāpi visā nozarē un turpmāk veicamo uzdevumu hierarhiju (t.i. tie tiks definēti tā, lai tiem būtu iespējams kvalitatīvi noteikt nozares sektorā būtiskās profesijas un specializācijas).

Nozares sektori, funkcijas un veicamie darbi/uzdevumi tiks attēloti **nozares funkcionālajā kartē**, tos hierarhiski pakārtojot vienu otram (skat. Attēls 4. Nozares pamatprocesu analīzes pieejā un nozares funkcionālās kartes izstrāde).

### **3. Nozares/sektora pamatprocesu analīze**

Veicamā darba izpilde tiks organizēta šādos soļos:

- Lai nodrošinātu efektīvu viedokļu apmaiņu par veicamās nozares funkcionālās analīzes pilnveidi vai izstrādi, tiks izveidota nozares ekspertu darba grupa, tajā iekļaujot vismaz sešus nozares ekspertus, nodrošinot, ka darba grupā tiek pārstāvēti visi nozares sektori.
- Pirms nozares/sektora pamatprocesu analīzes uzsākšanas tiks apkopota nozaru pamatprocesu analīzē un nozares funkcionālajā kartē iekļautā informācija (skat. Attēls 4. Nozares pamatprocesu analīzes pieejā un nozares funkcionālās kartes izstrāde). Veicamā darba īstenošanai par pamatu tiks izmantota pilnveidotā vai izstrādātā nozares funkcionālā karte, t.i. definētā nozares, sektora, funkciju un veicamo darbu/uzdevuma hierarhija.
- Pirms darba uzsākšanas tiks organizēta sākotnējā darba grupas sanāksme, kurās ietvaros darba grupas darbinieki tiks iepazīstināti ar veicamā darba tvērumu, organizatorisko pieejumu, galveno sagatavoto informāciju, kā arī svarīgākajiem problēmjautājumiem, kuriem darba izpildē pievērsama pastiprināta uzmanība.
- Tiks organizētas darba grupas, kuru ietvaros moderatori vadīs darba grupu gaitu un Pretendenta piesaistītie nozares un papildu eksperti diskusiju ietvaros veiks nozares/sektoru pamatprocesu analīzi.
- Pēc vajadzības tiks organizētas atsevišķas darba grupas diskusijas, kuru ietvaros tiks veikta padzīlināta konkrēta sektora analīze.
- Pretendenta pārstāvji nodrošinās informācijas apkopošanu, kvalitātes kontroli un darba grupas organizatorisko un metodoloģisko vadību.

**Nozares/sektora pamatprocesu analīze** tiks veikta atbilstoši EKI un LKI līmeņu aprakstiem, kā rezultātā tiks sagatavoti līmeņu apraksti katram veicamajam darbam/uzdevumam, vērtējot:

- kompetenci;
- prasmes un zināšanas;
- atbildību un autonomiju.

Nozares/sektora pamatprocesu analīzes ietvaros definētie līmeņu apraksti tiks apkopoti veidlāpā (skat. Tabula 4. Veidlāpa "Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu apraksti"), katru veicamā darbu/uzdevumu analizējot visos līmeņos, norādot līmenim atbilstošo lomu un atbildības līmeni.

*Tabula 4. Veidlāpa "Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu apraksti"*

Veicamais darbs/uzdevums	2. LKI līmenis	3. LKI līmenis	4. LKI līmenis	5.LKI līmenis	6. LKI līmenis	7. LKI līmenis
...	...	...	...	...	...	...

### **4. Nozares kvalifikācijas līmeņu izstrāde nozares profesijām**

Nozaru kvalifikācijas līmeņu izstrāde nozares profesijām tiks veikta, izmantojot informāciju no veidlāpas "Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu apraksti".

Nozares kvalifikācijas līmeņu izstrādes nozares profesijām ietvaros EKI/LKI līmeņos izkārtotajiem darbiem tiks izveidoti **nozares/sektoru profesiju kvalifikācijas līmeņu apraksti**, t. sk. norādot veicamā darba/uzdevuma atbildību un autonomiju, nepieciešamās prasmes un zināšanas, nemot vērā funkcionālās un nozares/sektora pamatprocesu analīzes rezultātus. Izveidotie līmeņu apraksti tiks apkopoti veidlāpā (skat. Tabula 5. Veidlāpa "Nozares kvalifikāciju līmeņu raksturojums"). Līmeņu aprakstu izstrāde tiks veikta nozaru ekspertu darba grupu ietvaros, izmantojot 2011.-2012. veiktās nozares izpētes un 2015. gadā veiktās nozaru kvalifikācijas struktūras pilnveides ietvaros sagatavoto informāciju nozarēs (izņemot mākslas nozares dizaina un radošo industriju nozari), kā arī Projekta iepriekšējo veicamā darbu ietvaros sagatavoto analīzi.

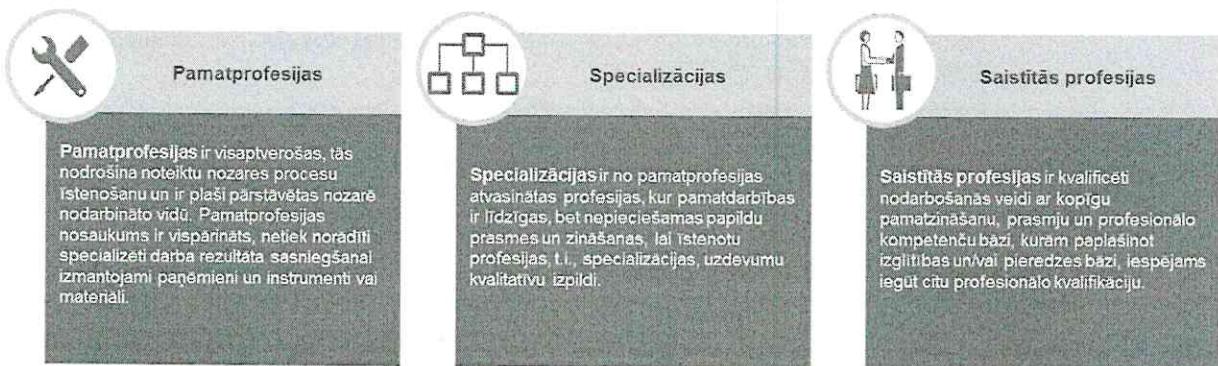
*Tabula 5. Veidlāpa "Nozares kvalifikāciju līmeņu raksturojums"*

LKI līmeņi	Apraksts
...	....

### Nozaru profesiju aprakstu izstrāde un pilnveide

#### Sasaiste ar mērķi un darba uzdevumu

Nozares profesiju aprakstu izstrādes un pilnveides mērķis ir, pamatojoties uz nozares izpēti izglītības vajadzībām rezultātiem, tīcamu un objektīvu nozares informāciju un izveidotajiem nozares profesiju kvalifikāciju līmeņu aprakstiem, strukturēt katras nozares profesijas pamatprofesijās, specializācijās un saistītajās profesijās atbilstoši nozares vajadzībām un specifikai (skat. Attēls 6. Pamatprofesijas, specializācijas un saistītās profesijas).



Attēls 6. Pamatprofesijas, specializācijas un saistītās profesijas

Nemot vērā pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātos nozares pamatprofesiju aprakstus, darba izpildes ietvaros katrai nozares pamatprofesijai esošais profesijas apraksts tiks aktualizēts, pielāgojot to atbilstoši aktuālajām izmaiņām nozarē, vai izstrādāts, ja pētījuma ietvaros profesijas apraksts nav iepriekš tīcis izstrādāts.

Apakšuzdevuma izpildes rezultātā tiks sagatavoti aktualizēti nozaru profesiju apraksti, kas kalpos par pamatu nozaru saistīto profesiju karšu izstrādei.

#### Veicamo darbu izpildes apraksts

##### 1. Darba uzsākšana un esošās situācijas apzināšana

Uzsākot darba izpildi, tiks apzinātas jau esošās iestrādes nozares profesiju aprakstu sagatavošanā, piemēram, pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātie materiāli, NEP ieteikumi u.c., kā arī apkopoti Projekta iepriekšējā apakšuzdevuma ietvaros izstrādātie materiāli.

Papildu jau esošo materiālu apzināšanai, tiks veikta citu informācijas avoti identificēšana un analīze, kā rezultātā tiks indikatīvi apzināti un definēti jautājumi, kuriem darba izpildes ietvaros jāpievērš pastiprināta uzmanība.

Turpmāko veicamo darbu izpildi veiks darba grupas katrā no Projekta tvērumā iekļautajām 15 nozarēm (skat. 0. Darba grupu struktūra un darba organizācija). Lai nodrošinātu efektīvu darba grupas diskusiju, darba materiāls tiks izplatīts potenciālajiem dalībniekiem pirms diskusijas norises.

##### 2. Nozares profesiju identificēšana

Profesiju un amatu nosaukumu kopumu noteikšana katrai nozarei, kas nodrošina tās funkcionēšanu un nodarbināto skaitu, tiks veikta atbilstoši:

- 2015. veiktais nozares izpēte un tās rezultātiem;
- nozares ekspertu viedoklim;
- publisko datu bāžu informācijai, klasifikatoriem (ja nepieciešams, nemot vērā 2015. gadā veikto nozaru kvalifikāciju struktūru analīzi).

Veicamā darba izpilde tiks organizēta šādos soļos:

- ▶ Lai nodrošinātu efektīvu viedokļu apmaiņu par veicamās nozares funkcionālās analīzes pilnveidi vai izstrādi, tiks izveidota nozares ekspertu darba grupa, tajā iekļaujot vismaz sešus nozares ekspertus, nodrošinot, ka darba grupā tiek pārstāvēti visi nozares sektori.
- ▶ Pētnieki- metodologi sagatavos darba grupu ietvaros izmantojamos izejas materiālus, t. sk. izmantojot iepriekš veiktās nozares izpētes rezultātus.
- ▶ Pirms darba uzsākšanas tiks organizēta sākotnējā darba grupas sanāksme, kuras ietvaros darba grupas darbinieki tiks iepazīstināti ar veicamā darba tvērumu, organizatorisko pieeju, galveno sagatavoto informāciju, kā arī svarīgākajiem problēmjautājumiem, kuriem darba izpildē pievēršama pastiprināta uzmanība.
- ▶ Tiks organizētas darba grupas, kuru ietvaros moderatori vadīs darba grupu gaitu un Pretendenta piesaistītie nozares un papildu eksperti diskusiju ietvaros veiks nozares profesiju identificēšanu.
- ▶ Pēc vajadzības tiks organizētas atsevišķas darba grupas diskusijas, kuru ietvaros tiks veikta padziļināta konkrēta sektora analīze.
- ▶ Pretendenta pārstāvji nodrošinās informācijas apkopošanu, kvalitātes kontroli un darba grupas organizatorisko un metodoloģisko vadību.

Informācija, kas tiks iegūta profesiju un amatu nosaukumu kopuma noteikšanas ietvaros tiks apkopota veidlapā (skat. Tabula 6. Veidlapa "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums").

*Tabula 6. Veidlapa "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums"*

Nozares izpētē identificētās profesijas	Statistikas avotos nosauktās profesijas	ISCO klasifikatora profesijas	Citos avotos nosauktās profesijas	Darba grupas ekspertu nosauktās profesijas
...	...	...	...	...

Katram veicamajam darbam/uzdevumam visos EKI/LKI līmenos tiks veikta **atbilstošu profesiju un amata līmeņu noteikšana**, fiksējot visus darba grupas identificētos variantus (skat. Tabula 7. Veidlapa "Veicamo darbu/uzdevumu izpildītāji").

*Tabula 7. Veidlapa "Veicamo darbu/uzdevumu izpildītāji"*

Veicamais darbs (uzdevums)	2.LKI līmenis	3. LKI līmenis	4. LKI līmenis	5. LKI līmenis	6. LKI līmenis	7. LKI līmenis
Veicamais darbs no funkcionālās kartes.	Informācija no veicamo darbu/uzdevumu līmeņa aprakstiem.					
Nodarbinātie (profesijas un/vai amati).	Katrais nozares profesijas, kas veicamo darbu/uzdevumu veic attiecīgajā apjomā un atbildībā atbilstoši veidlapā "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums" iekļautajai informācijai.					

Pēc veicamo darbu/uzdevumu izpildītāju profesiju un amata nosaukumu noteikšanas tiks veikta **profesiju kopsavilkuma izveide** katram EKI/LKI līmenim, kurā tiks iekļauti:

- ▶ veicamie darbi;
- ▶ veicamajiem darbiem atbilstošie LKI līmeņi;
- ▶ nodarbinātie (profesijas un/vai amati);
- ▶ kopsavilkums katrā līmenī.

Profesiju kopsavilkums tiks apkopots veidlapā (skat. Tabula 8. Veidlapa "Profesiju kopsavilkums LKI līmenos").

*Tabula 8. Veidlapa "Profesiju kopsavilkums LKI līmenos"*

LKI līmenis	Veicamie darbi	Nodarbinātie (profesijas un/vai amati)	Kopsavilkums katrā līmenī (profesijas nosaukums)
...	...	...	...

### **3. Nozares profesiju, kam nepieciešams izglītības piedāvājums, noteikšana**

Nozares profesiju, kam nepieciešams izglītības piedāvājums, noteikšana tiks veikta saskaņā ar nozares profesiju identificēšanas ietvaros apkopoto informāciju un veicamo darbu funkcionālo analīzi, kā arī, ķemot vērā, ka informācija statistikas datos par profesiju grupām un profesijām mēdz būt vispārināta. Darba grupa izvērtēs profesijas, kas iekļautas ISCO un Profesiju klasifikatorā, bet neparādās nodarbinātības un statistikas datos/avotos un pieņems lēmumu par to iekļaušanu nozares kvalifikācijas struktūrā.

Uzsākot nozares profesiju, kam nepieciešams izglītības piedāvājums, noteikšanu tiks veikta **iesaistīto profesiju un/vai amatu analīze** un apkopota šāda informācija:

- katrā profesijā un amatā nodarbināto skaits (par nodarbināto skaitu konkrētās profesijās nepieciešamā informācija tiks pieprasīta no VID);
- nozares ekspertu pamatojums;
- darba grupā nosauktās profesijas, kas iekļaujamas nozares kvalifikāciju struktūrā, jo tās:
  - nozarē pēc funkcijām ir nozīmīgākās;
  - nodrošina nozares pamatprocesu īstenošanu;
  - ir plaši pārstāvētas nozares nodarbināto vidū;
  - kurām potenciāli nepieciešams nodrošināt izglītības piedāvājumu.

Atbilstoši apkopotajai informācijai, tiks identificētas nozares pamatprocesu nodrošināšanai būtiski nepieciešamās, bet skaitliski maz nodarbinātās profesijas/amati, kuras nepieciešams iekļaut nozares kvalifikāciju struktūrā. Iesaistīto profesiju un/vai amatu analīzes procesā apkopotā informācija tiks apkopota veidlapā (skat. Tabula 9. Veidlapa "Nozares profesiju, tajās ietilpst ošo specializāciju, saistīto profesiju pārskats").

*Tabula 9. Veidlapa "Nozares profesiju, tajās ietilpst ošo specializāciju, saistīto profesiju pārskats"*

LKI līmenis	Veicamie darbi	Nodarbinātie (profesijas un/vai amati)	Kopējais nodarbināto skaits	Nozares pamatojums	Profesija	Specializācija	Saistītās profesijas (LKI līmenis)
...	...	...	...	...	...	...	...

Pēc iesaistīto profesiju un/vai amatu analīzes tiks sagatavots **nozares profesiju uzskaņums**, par profesijām, kas nodrošina nozares pamatprocesu īstenošanu un kam nepieciešams izglītības piedāvājums.

Pēc nozares profesiju, kam nepieciešams izglītības piedāvājums, noteikšanas tiks noteiktas nozares specializācijas un saistītās profesijas.

Lai identificētu **nozares specializācijas**, darba grupa:

- veiks izvērtējumu par nozares pamatprocesu īstenošanai nosauktajām līdzīgajām un atvasinātajām profesijām un/vai amata nosaukumiem, atbilstoši veidlapā "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums" iekļautajai informācijai;
- noteiks profesijas, kurās veicamie darbi ir pamatā vienādi, bet nepieciešama atšķirīga pamatprocesa nodrošināšanas vide, īpaši apstākļi, īpaši materiāli un/vai īpašu darba paņēmienu pielietojums, un papildu prasmes un zināšanas, par profesiju specializācijām;
- apkopos informāciju par nozares specializācijām veidlapā (skat. Tabula 6. Veidlapa "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums").

Pēc nozares specializāciju identificēšanas tiks definētas nozares **saistītās profesijas**, īstenojot šādas darbības:

- veidlapā "Nozares profesiju, tajās ietilpst ošo specializāciju, saistīto profesiju pārskats" iekļautās profesijas tiks izvērtētas atbilstoši to veicamajiem darbiem;
- profesijas, kam sektora/pamatprocesa nodrošināšanai ir kopīgi veicamie darbi (gan viena, gan dažādu līmeni ietvaros un vienā augstākā un/vai zemākā kvalifikācijas līmenī) tiks noteiktas par saistītajām profesijām;
- informācija par saistītajām profesijām tiks apkopota veidlapā (skat. Tabula 6. Veidlapa "Nozares sektora profesiju un/vai amatu nosaukumu apkopojums").

Visbeidzot, tiks noteikta profesiju reglamentācija, veicot šādas darbības:

- ārējo normatīvo aktu par noteikto reglamentāciju apkopošana katrai profesijai (ja attiecīnāms);

► papildu prasību profesionālās darbības kvalitatīvai veikšanai noteikšana (ja nepieciešams). Atbilstoši apkopotajai informācijai tiks aizpildīta veidlapa (skat. Tabula 10. Veidlapa "Nozares profesiju reglamentācija, papildu prasības").

*Tabula 10. Veidlapa "Nozares profesiju reglamentācija, papildu prasības"*

Profesijas nosaukums	Reglamentācija, normatīvais akts	Papildu prasības profesijai
...	...	...

Beidzamais nozares profesiju, kam nepieciešams izglītības piedāvājums, noteikšanas veicamais darbs ir **nozares profesijas pārskata izveide**. Nozares profesijas pārskatā iekļaujamā informācija tiks apkopota veidlapā (skat. Tabula 11. Veidlapa "Nozares profesijas pārskats").

*Tabula 11. Veidlapa "Nozares profesijas pārskats"*

1. Profesijas nosaukums	...
2. Kvalifikācijas līmenis	...
3. Profesijas kods (pēc LR profesiju klasifikatora)	...
4. Profesijas raksturojums	...
4.1. Profesijas būtības apraksts	...
4.2. Profesijas reglamentācija un papildu prasības	...
4.3. Profesijas citi iespējamie nosaukumi un/vai amata nosaukumi, profesijas nosaukums svesvalodā	...
5. Profesijas specializācijas	...
6. Saistītās profesijas, kvalifikācijas līmenis	...

#### Nozaru saistīto profesiju karšu izstrāde vai precizēšana

##### Sasaiste ar mērķi un darba uzdevumu

Nozares saistīto profesiju kartes izstrādes un pilnveides mērķis ir vizualizēt nozares kvalifikācijas struktūras analīzes ietvaros apkopoto informāciju atbilstoši EKI/LKI līmeņiem, nemot vērā Uzdevuma 1 pirmā un otrā apakšuzdevuma ietvaros apkopoto informāciju un izstrādātos materiālus. Nozares saistīto profesiju karte atspoguļo profesiju un apakšprofesiju pēctecību, kā arī ar nozari saistītās un citu nozaru profesijas, atbilstoši LKI/EKI līmeņiem un citām piesaistītājām kvalifikācijas sistēmām.

Darba izpildes rezultātā tiks sagatavota vai pilnveidota nozares profesionālo kvalifikācijas līmeņu karte katrā no tehniskajā specifikācijā iekļautajām nozarēm/sektoriem.

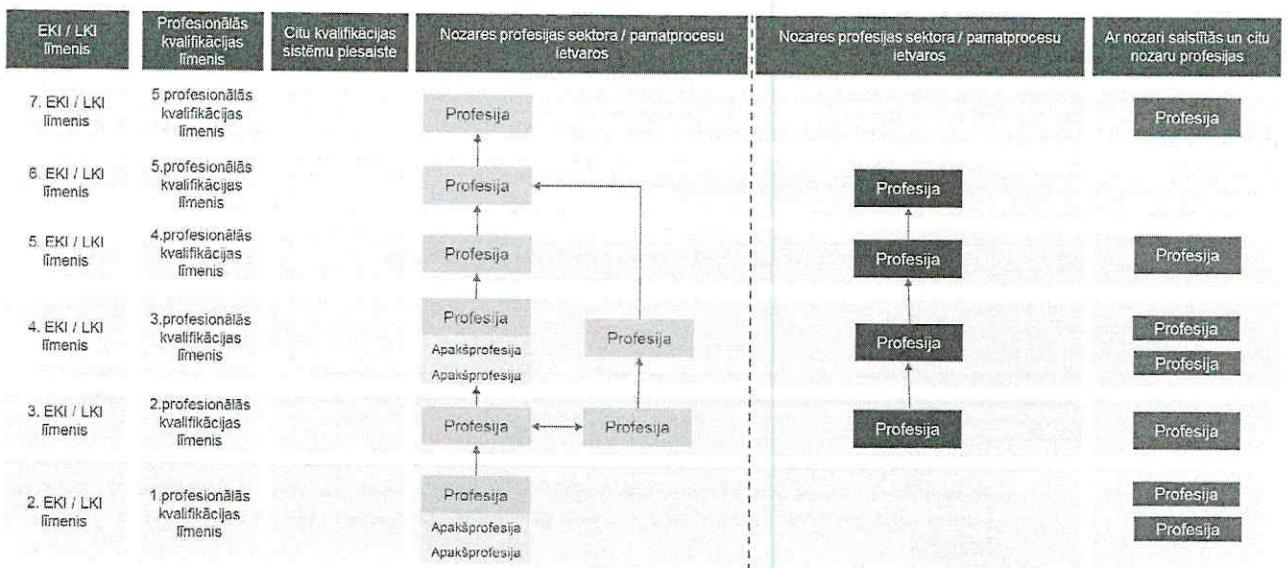
##### Veicamo darbu izpildes apraksts

###### **1. Darba uzsākšana un esošās situācijas apzināšana**

Uzsākot darba izpildi, tiks apzinātas jau esošās iestrādes nozaru saistīto profesiju karšu sagatavošanā, t. sk. pētījuma "Nozaru izpēte profesionālajai izglītībai" rezultātā izstrādātie materiāli, NEP ieteikumi u.c., kā arī apkopoti Projekta iepriekšējo apakšuzdevuma ietvaros izstrādātie materiāli.

Turpmāko veicamo darbu izpildi veiks darba grupas katrā no Projekta tvērumā iekļautajām 15 nozarēm (skat. 0. Darba grupu struktūra un darba organizācija). Lai nodrošinātu efektīvu darba grupas diskusiju, darba materiāls tiks izplatīts potenciālajiem dalībniekiem pirms diskusijas norises.

###### **2. Nozares profesiju izvietošana profesiju kartē**



Attēls 7. "Nozares saistīto profesiju karte"

Nozares saistīto profesiju kartē tiks izvietota šāda informācija (skat. Attēls 7. "Nozares saistīto profesiju karte"):

- ▶ **saistītās profesijas** - profesiju savstarpējā saturiskā saistība atbilstoši nozaru funkcionālajai analīzei;
- ▶ **ar nozari citas saistītās profesijas**- ar nozari saistīto citu profesiju kartes sadaļā tiks iekļautas citu nozaru profesijas, kas nodrošina pamatprocesu norises atbalstu (profesijas, kas saistītas ar visām citām nozarēm to procesu nodrošināšanā atsevišķi netiks uzskaitītas);
- ▶ **citas kvalifikācijas sistēmas**- nozares saistīto profesiju kartei tiks pievienoti citu kvalifikācijas sistēmu elementi vai profesionālā sertifikācija, kas noteikta ar normatīvo aktu.

Apakšuzdevuma izpildes gala rezultāts ir nozares saistīto profesiju karte, kurā vizualizēta nozares kvalifikācijas struktūras analīzes ietvaros apkopotā informācija atbilstoši EKI/LKI līmeņiem.

#### Uzdevuma I rezultāta saskaņošana

Pēc Uzdevuma I nozaru kvalifikāciju līmeņu apraksti, profesiju aprakstu un nozaru saistīto profesiju karšu izstrādes un pilnveides, tiks nodrošināta darba rezultāta saskaņošana ar attiecīgo nozaru NEP vai PINTSA (ja nozares ekspertu padome nav izveidota) atbilstoši tehniskās specifikācijas 4.1.5. punktam.

Pretendents par katru no Projekta tvērumā iekļautajām 15 nozarēm atsevišķi iesniegs Pasūtītājam atbilstoši tehniskās specifikācijas 8.punkta un vadlīniju prasībām noformētu un ar Pasūtītāja saskaņotu nodevumu, kas sastāv no:

- ▶ nozares kvalifikāciju līmeņu raksturojuma (t. sk. iesniedzot "Nozares pamatprocesu analīzes tabulu" un "Veicamo darbu/uzdevumu līmeņu aprakstus");
- ▶ nozares profesiju pārskata (t.sk. "Nozares sektorā nodarbināto apkopojums", "Veicamo darbu/uzdevumu izpildītāji", "Profesiju kopsavilkums LKI līmenos", "Nozares profesiju, tajās ietilpst o specializāciju, saistīto profesiju pārskats", "Nozares profesiju reglamentācija, papildu prasības");
- ▶ nozares saistīto profesiju kartes.

Uzdevuma I gala rezultātu saskaņošana tiks veikta, ievērojot tehniskajā specifikācijā norādītos nodevuma projektu iesniegšanas saskaņošanai termiņus (skat. Tabula 12 Nodevuma projekta iesniegšanas saskaņošanai termiņi).

Tabula 12 Nodevuma projekta iesniegšanas saskaņošanai termiņi

Apakšuzdevuma Nr.	Apakšuzdevums	Nodevuma projekta iesniegšanas saskaņošanai termiņš
-------------------	---------------	---

1.	Pilnveidot vai izstrādāt nozaru kvalifikāciju līmenu aprakstus atbilstoši LKI līmeniem, izveidojot nozaru profesiju vispārīgos raksturojumus.	10 (desmit) nedēļu laikā no līguma noslēgšanas brīža
2.	Pilnveidot vai izstrādāt nozaru profesiju aprakstus, izveidojot nozares profesiju, tajās ietilpst oš specializāciju, saistīto profesiju pārskatus	4 (četru) nedēļu laikā no apakšuzdevuma Nr. 1 starprezultāta saskaņošanas brīža
3.	Precizēt vai izstrādāt nozaru saistīto profesiju kartes	2 (divu) nedēļu laikā no apakšuzdevuma Nr. 2 starprezultāta saskaņošanas brīža

Uzdevuma I gala rezultāta saskaņošanas pieeja ar NEP vai PINTSA tiks organizēta, īstenojot šādus soļus:

- ▶ Pretendents sagatavos nodevumu un elektroniskā formātā nosūtīs to NEP vai PINTSA izskatīšanai, kopā ar izvērtēšanas komentāru veidni (skat. Tabula 13. Nodevuma izvērtēšanas komentāru veidne). Nepieciešamības gadījumā Izpildītājs var iesniegt nodevumu drukātā formātā.

Tabula 13. Nodevuma izvērtēšanas komentāru veidne

ID	Atsauce uz dokumenta nodoļu un lpp.	Pasūtītāja komentārs	Pasūtītāja piedāvātā labotā versija	Izpildītāja labotā versija
	...	...	...	...
	...	...	....	...

- ▶ NEP vai PINTSA tiks nodrošināta iespēja izskatīt iesniegtos nodevumus Pasūtītāja noteiktajos izskatīšanas terminos.
- ▶ Pretendents veiks komentāru iestrādi un nodevumu elektroniskā formātā nosūta atkārtotai izskatīšanai, klāt pievienojot komentāru izskatīšanas veidni ar aktuāliem komentāru iestrādes statusiem.
- ▶ Nepieciešamības gadījumā var tikt organizēta darba grupas sanāksme komentāru un radušos jautājumu izskatīšanai un precīzēšanai.
- ▶ Pretendents sagatavos nodevuma gala variantu un iesniegs to gan drukātā, gan elektroniskā formātā.
- ▶ Papildus Tehniskās specifikācijas 4.1.6.apakšpunktā norādītajam nodevumam Pretendents iesniedz Pasūtītājam attiecīgās NEP vai sēdes vai elektroniskās saskaņošanas protokola kopiju, kas apliecinā, ka Uzdevuma I nodevums ir saskaņots. Ja ar NEP vai PINTSA Uzdevumu I nodevums nav saskaņots, Pretendents nodevumam pievieno argumentētu pamatojumu par attiecīgā uzdevuma izpildi, un Pasūtītājs, izvērtējot faktisko situāciju un Pretendenta sniegtos argumentus, pieņem lēmumu par Uzdevuma I izpildi vai nepieciešamajiem papildu pasākumiem tā izpildei.

### Uzdevums II MK noteikumu Nr. 633 3. pielikuma “Nozares kvalifikāciju struktūra” sagatavošana

Uzdevums II tiks veikts pēc Uzdevuma I pabeigšanas un nodevumu saskaņošanas konkrētajā nozarē. Projekta veicamo darbību plānotas īstenošanas terminus skatīt Tehniskā piedāvājuma pielikumā (skat. 0. Projekta laika grafiks).

Turpmāk sniepts Uzdevuma 2 ietvaros plānoto veicamo darbību saturu un realizācijas veida izpildes apraksts, t. sk. izpildes veida pamatojums, sasaiste ar Projekta mērķi un uzdevumiem un izstrādes cikls.

#### Sasaiste ar mērķi un darba uzdevumu

Projekta Uzdevuma II mērķis ir sagatavot nodevumu “Nozares kvalifikāciju struktūra” atbilstoši MK 2016. gada 27. septembra noteikumu Nr.633 “Profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtība”

3.pielikumā iekļautajai formai, saskaņā ar Uzdevuma 1 ar Pasūtītāju un NEP vai PINTSA saskaņoto nodevumu.

MK noteikumi Nr. 633 nosaka profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtību. Saskaņā ar MK noteikumu Nr. 633 3. punktu NEP vai PINTSA, ierosinot nozares kvalifikācijas struktūru izstrādi, iesniedz VISC Nozares kvalifikāciju struktūras projektu atbilstoši MK noteikumu Nr. 633 3. pielikumam. Nodevums kalpo par Projekta Uzdevuma I ietvaros izstrādātās analīzes apkopojumu.

#### Veicamo darbu izpildes apraksts

Pirms MK 2016. gada 27. septembra noteikumu Nr.633 "Profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtība" 3.pielikuma aizpildīšanas un nodevuma sagatavošanas tiks apkopota tajā iekļaujamā informācija no Uzdevuma I ietvaros sagatavotajiem materiāliem un nodevumiem. Nodevumā tiks iekļauta šāda informācija:

nozares vispārīgs raksturojums:

- kvalifikācijas līmenis;
- nozares kvalifikācijas līmeņa raksturojums (sasniedzamie mācīšanās rezultāti: zināšanas, prasmes, kompetence, autonomija un atbildība);

nozares profesiju, tajās ietilpst oī specializāciju, saistīto profesiju pārskats:

- profesijas nosaukums;
- kvalifikācijas līmenis;
- profesijas kods (pēc LR Profesiju klasifikatora);
- profesijas specializācijas;
- profesijas raksturojums;
- profesijas specializācijas
- saistītās profesijas, kvalifikācijas līmenis.

Nodevuma izstrāde tiks veikta īstenojot šādus soļus:

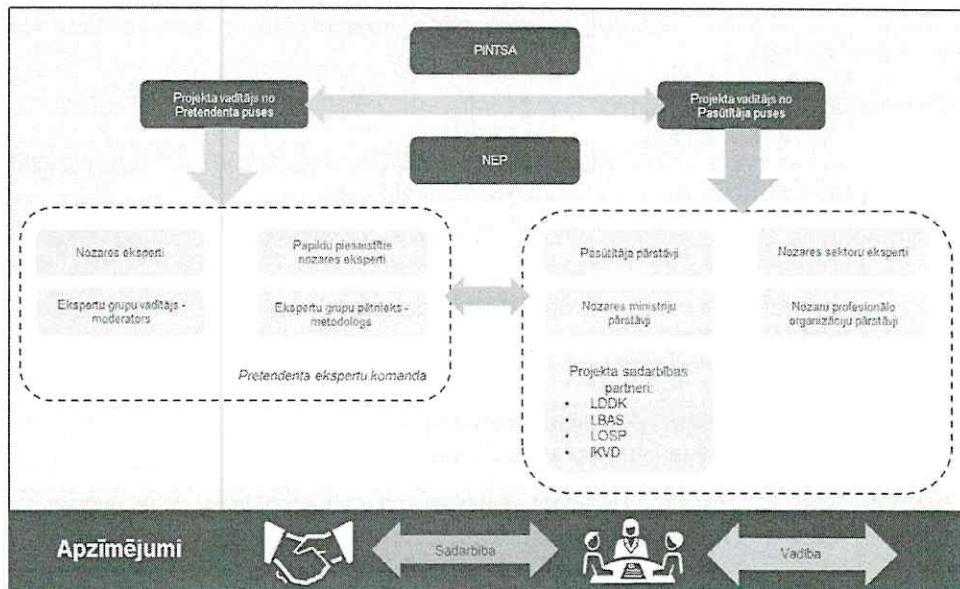
- atbilstoši Projekta Uzdevuma I ietvaros veikto analīzi un izstrādāto materiālu saturu, tiks sagatavota nodevumā iekļaujamā informācija;
- pēc nepieciešamības Pretendenta piesaistītie nozares eksperti veiks nodevuma kvalitātes kontroli. Nodevuma "Nozares kvalifikāciju struktūra" projekts tiks saskaņots ar Pasūtītāju 5 nedēļu laikā pēc Uzdevuma I saskaņošanas.

## Darba organizācijas un sadarbības mehānismu apraksts

Šajā nodaļā ir iekļauts Pretendenta sadarbības mehānisms ar Pasūtītāju un citām pusēm, darba grupu struktūras un darba organizācijas, iesaistīto speciālistu, to lomu un veicamo uzdevumu apraksts, problēmsituāciju risināšanas kārtība un ar pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējums.

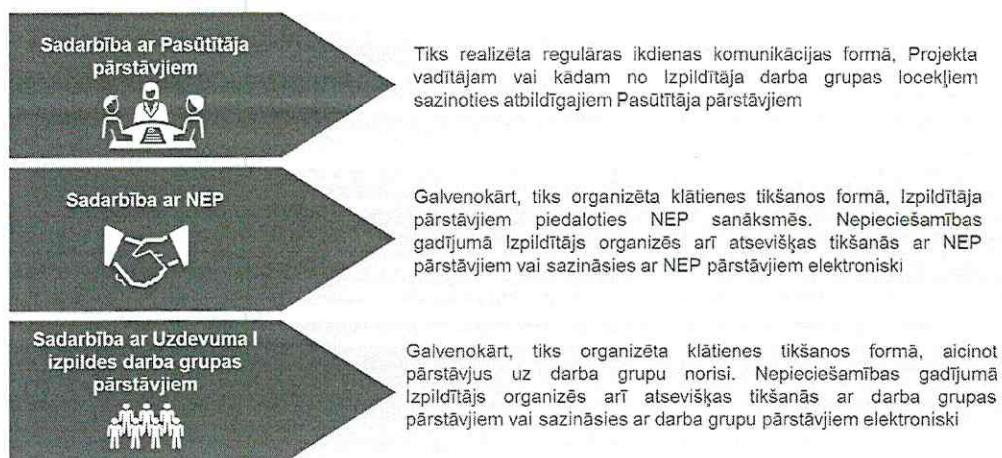
### Sadarbības mehānisms ar Pasūtītāju un citām pusēm

Lai sekmīgi nodrošinātu Projekta ietvaros realizējamās aktivitātes, tiks nodrošināta strukturēta projekta pārvaldība, kas paredz gan kvalitātes nodrošināšanu, gan skaidrus projekta īstenošanā iesaistīto pušu lomu un atbildības sadalījuma, savstarpējās sadarbības un lēmumu pieņemšanas pamatprincipus (skat. Attēls 8. Darba organizācijas shēma).



Attēls 8. Darba organizācijas shēma

Atbilstoši darba organizācijas shēmai projekta vadītājs nodrošinās Pakalpojuma izpildē Pretendenta piesaistīto nozaru ekspertu, ekspertu grupu pētnieku-metodologu, ekspertu grupu vadītāju-moderatoru, kā arī tehniskajā specifikācijā noteikto darba uzdevumu izpildes un noteikto gala rezultātu sasniegšanas vadību. Projekta vadītājs no Pretendenta pusēs un projekta vadītājs no Pasūtītāja pusēs savstarpēji sadarbojas visu Pakalpojuma izpildes laiku (skat. Attēls 9. Sadarbība starp Projektā iesaistītajām pusēm).



Attēls 9. Sadarbība starp Projektā iesaistītajām pusēm

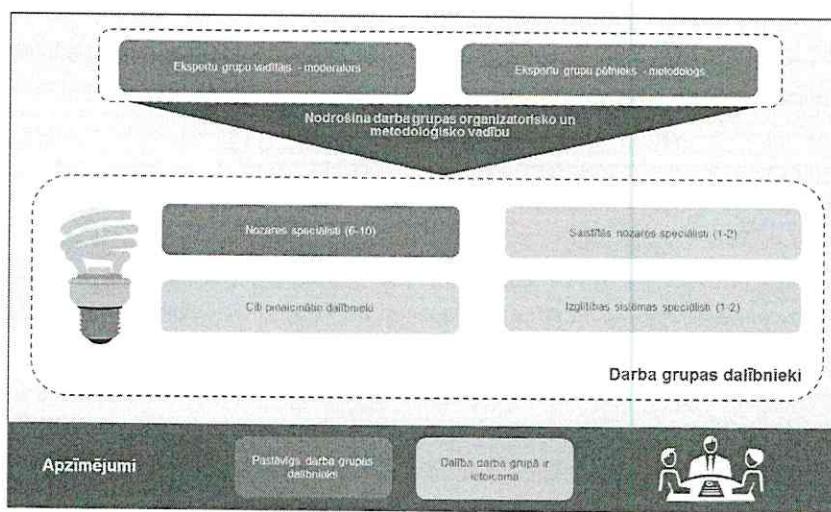
Nemot vērā laika ierobežojumus Projekta īstenošanai, paralēli klātienes sadarbībai tiks nodrošināta iespēja sadarbību realizēt virtuālajā vidē, nodrošinot visām iesaistītajām pusēm tiešsaistes rīkus savstarpējai saziņai un zināšanu apmaiņai, kā arī nozaru izpētes darba materiālu komentēšanai un saskaņošanai. Iespēju robežas saskaņošanas procedūras tiks veiktas rakstiski.

#### Darba grupu struktūra un darba organizācija

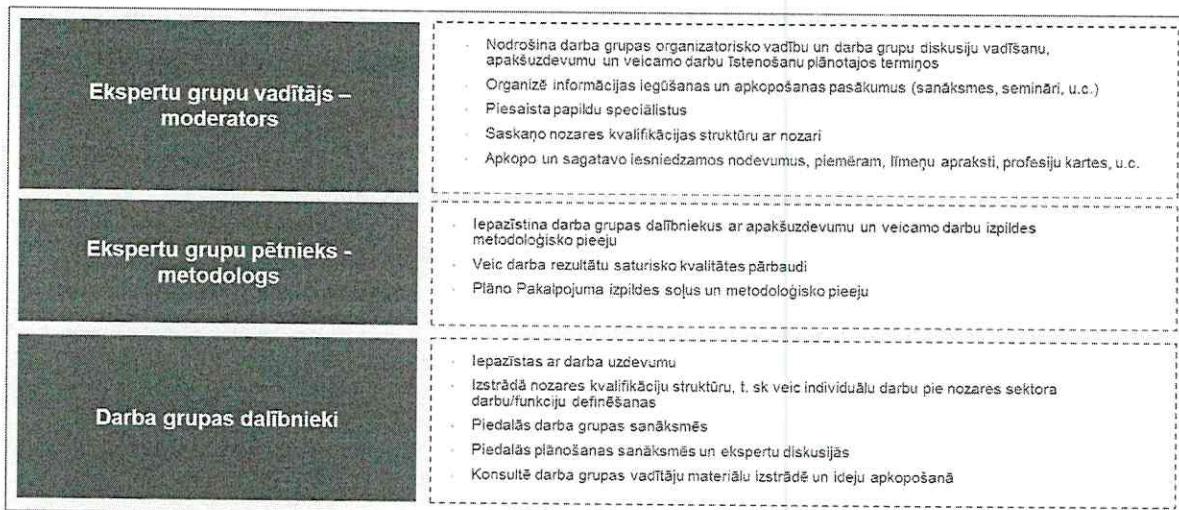
Katras nozares kvalifikācijas struktūras izstrādei tiks veidota atsevišķa darba grupa. Nozares kvalifikāciju struktūras izstrāde, t.i. tehniskās specifikācijas Uzdevums 1, tiks veikts darba grupas ietvaros.

Darba grupas sastāvs tiks veidots un ekspertu grupu vadītāju-moderatoru, ekspertu grupu pētnieku-metodologu un dalībnieku uzdevumi tiks noteikti saskaņā ar nozaru kvalifikāciju struktūras izstrādes vadlīnijām "Metodiskais materiāls nozares kvalifikāciju struktūras izstrādei (papildināts 2016. gadā)" (skat. Attēls 10. Darba grupas sastāvs un Attēls 11. Darba grupas vadītāja-moderatora, pētnieka-metodologa un dalībnieku uzdevumi).

Pakalpojumā tiks iesaistīti nozares speciālisti, kas nodrošinās apakšuzdevumu saturisko izpildi. Nozaru speciālistu skaits būs atšķirīgs dažādās nozarēs – sākot no sešiem ekspertiem līdz pat vairāk nekā desmit ekspertiem (skat. 0. Iesaistītie speciālisti, to lomas un darba uzdevumi). Pakalpojuma īstenošanas ietvaros Pretendents var piesaistīt papildu ekspertus dalībai darba grupā, to iepriekš saskaņojot ar Pasūtītāju.



Attēls 10. Darba grupas sastāvs



Attēls 11. Darba grupas vadītāja-moderatora, pētnieka-metodologa un dalībnieku uzdevumi

Gatavojoties darba grupām, tiks izstrādāti apspriežamie materiāli un, kur atbilstoši, tie tiks savlaicīgi izsūtīti darba grupu dalībniekiem izskatīšanai pirms darba grupu diskusiju norises. Diskusijas vadīs profesionāls ekspertu darba grupu vadītājs-moderators, pēc nepieciešamības izmantojot dažādus palīgrīkus (tāfele, prezentācija u.c.). Darba grupas organizatorisko vadību, apakšuzdevumu un veicamo darbu īstenošanu plānotajos termiņos nodrošinās ekspertu grupu vadītājs-moderators, savukārt darba grupu saturisko un metodoloģisko vadību- ekspertu grupu pētnieks-metodologs.

Katras darba grupas organizēšana plānota trīs posmos:

1. Diskusijas sagatavošana:

- darba rezultātu, apspriežamo jautājumu struktūras izstrāde, prezentējamā materiāla sagatavošana, noformēšana un iekšēja (Pretendenta komandas ietvaros) saskaņošana;
- ekspertu grupu vadītāja-moderatora izvēle, ņemot vērā kompetences jomas un zināšanas par apspriežamo tematu, kā arī kvalifikāciju atbilstoši iepirkuma prasībām;
- darba grupu dalībnieku uzaicināšana uz diskusiju, sniedzot informāciju par diskusijā paredzēto jautājumu un pieņemamo lēmumu loku.

2. Diskusijas norise:

- apspriežamo jautājumu secīga prezentēšana, sniedzot informāciju par šo jautājumu rašanās iemesliem kontekstā ar uzdevumiem, apakšuzdevumiem un veicamajiem darbiem Projekta ietvaros;
- diskusijas iniciēšana, mērķēti vadot diskusijas norisi un konkrētu darba rezultātu;

3. Diskusijas rezultātu dokumentēšana Projekta nodevumos.

Šāda darba izpildes metode ir izvēlēta, jo ar tās izmantošanu vienlaikus iespējams iegūt dažādu iesaistīto pušu viedokļus un apspriest atšķirīgo viedokļu cēlonus, vienoties par kopīgu risinājumu, kā arī iegūt darba izpildei nepieciešamo informāciju.

Iesaistītie speciālisti, to lomas un darba uzdevumi

Zemāk ilustrētajā tabulā sniegs Projekta darba grupas sastāvs un atbilstošo speciālistu funkcijas un darba pienākumi Pakalpojumu izpildes procesā (skat. Tabula 14. Projekta darba grupas sastāvs).

*Tabula 14. Projekta darba grupas sastāvs*

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
Līga Indriksone	Projekta vadītājs, ekspertu darba grupu vadītājs-moderators un ekspertu grupu pētnieks – metodologs	<p>L. Indriksone ir ieguvusi profesionālo magistra grādu uzņēmējdarbībā un vadīšanā, kā arī ekonomista profesionālo kvalifikāciju (pietaka profesionālās kvalifikācijas līmenis).</p> <p>L. Indriksonei pēdējo trīs gadu laikā ir pieredze vairāku pētījumu izstrādē profesionālās izglītības jomā kā pētījumu metodologam, piemēram, nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides projektā atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai, kura ietvaros izstrādāts pētījums un pilnveidotas nozaru kvalifikāciju struktūras 14 nozarēs (2015). Tāpat L.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Nodrošināt tehniskās specifikācijas noteikto darba uzdevumu izpildes un noteikto galarezultātu sasniegšanas vadību un kontroli.</li> <li>➤ Veikt aktivitāšu izmaksu vadību un kontroli.</li> <li>➤ Nodrošināt projekta nodevumu sagatavošanas un iesniegšanas termiņu kontroli.</li> <li>➤ Nodrošināt sadarbību ar Pasūtītāju, t.sk. pieprasīt nepieciešamās izmaiņas līguma izpildē, u.c.</li> <li>➤ Noteikt atbilstošāko darba metodi veiksmīgai darba uzdevuma izpildei un nodrošināt nodevumu izstrādi atbilstoši izvēlētajai metodoloģijai.</li> <li>➤ Koordinēt nodevuma saturu sagatavošanu un veikt nodevumu kvalitātes kontroli.</li> <li>➤ Organizēt darba grupas darbu, vadīt darba grupu sanāksmes.</li> </ul>

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
		<p>Indriksone kā metodologs ir piedalījusies profesiju standartu izstrādes metodoloģijas izstrādes pētījumā Kazahstānas Darba un Sociālās aizsardzības ministrijas pasūtījumā (2014).</p> <p>L. Indriksone pie piedalījusies dažādos ESF projekta "Nozaru kvalifikāciju sistēmas izveide un profesionālās izglītības efektivitātes un kvalitātes paaugstināšana" posmos jau no 2011.gada, veicot nozaru izpēti, izstrādājot nozaru kvalifikāciju struktūras, kā arī piedaloties modulāro izglītības programmu sagatavošanā.</p> <p>Tāpat L. Indriksonei ir pieredze vairāku ekspertu darba grupu un NEP sanāksmju moderēšanā, strādājot pie nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai (2015).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Saskaņot nozares kvalifikācijas struktūru ar nozari.</li> <li>▶ Citi pienākumi darba rezultātu sasniegšanai.</li> </ul>
Kristīne Vībane	Ekspertu grupu vadītājs - moderators	<p>K. Vībanei ir sociālo zinātņu magistra grāds socioloģijā, pašlaik studē socioloģiju doktorantūrā.</p> <p>K. Vībanei pēdējo trīs gadu laikā ir gūta pieredze vairāku socioloģisku pētījumu vadīšanā, piemēram, sabiedrības viedokļa izpētes – kvantitatīvu pētījumu vadīšanā, kas veikti ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros (2012-2015). K. Vībane ir vadījusi pētījumu "Baldones novada sociālī-ekonomiskās attīstības analīze" (2016) un pētījumu "Baldones novada iedzīvotāju aptauja" (2016), "Pētījums par programmas likumpārkāpumus izdarījušiem jauniešiem ieviešanu, ieteikumi programmas pilnveidošanai" (2016).</p> <p>K. Vībanei pēdējo trīs gadu laikā ir iegūta pieredze</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Atbildēt par nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes procesu, aktivitātēm un sadarbību.</li> <li>▶ Organizēt darba grupas darbu, vadīt darba grupu sanāksmes.</li> <li>▶ Saskaņot nozares kvalifikācijas struktūru ar nozari.</li> <li>▶ Citi pienākumi darba rezultātu sasniegšanai.</li> </ul>

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
		<p>sabiedrības līdzdalības pasākumu moderēšanā šādu pakalpojumu ietvaros:</p> <p>"Baldones novada sociāli-ekonomiskās attīstības analīze" (2016) un "Baldones novada iedzīvotāju aptauja" (2016), "Zemgales plānošanas reģiona bērnu aprūpes iestāžu reorganizācijas plānu izstrāde" (2017).</p> <p>K. Vībanei ir pieredze vairāku ekspertu darba grupu un NEP sanāksmju moderēšanā, strādājot pie nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai (2015).</p>	
Artūrs Caune		<p>A. Caunem ir sociālo zinātņu magistra grāds ekonomikā.</p> <p>A. Caunem pēdējo trīs gadu laikā ir gūta pieredze vairāku socioloģisku pētījumu vadīšanā, piemēram, pētījuma "Par darba devēju motivāciju iesaistīties darba vidē balstītu mācību ieviešanā" (2015) vadīšanā, pētījuma "BSR projekta „Science Link“ kontaktpunktu un to tīkla darbības izvērtējums un ieteikumi tālākai darbībai" vadīšanā (2014).</p> <p>A. Caunem pēdējo trīs gadu laikā ir iegūta pieredze sabiedrības līdzdalības pasākumu moderēšanā šādu pakalpojumu ietvaros: "Par darba devēju motivāciju iesaistīties darba vidē balstītu mācību ieviešanā" (2015), "Par PAKALPOJUMU- Nīcas novada ilgtspējīgas attīstības stratēģijas 2014.-2030. gadam un Nīcas novada attīstības programmas 2014.-2020. gadam izstrādi un stratēģiskās ietekmes uz vidi novērtējumu" (2013-2014).</p> <p>A. Caunem ir pieredze vairāku ekspertu darba grupu</p>	

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
Zane Zilberga		<p>un NEP sanāksmju moderēšanā, strādājot pie nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai (2015).</p> <p>Z. Zilbergai ir maģistra grāds no Stokholmas ekonomikas augstskolas (Zviedrija) uzņēmējdarbības vadībā un uzņēmumu un organizāciju (iestāžu) vadībā, kā ar Latvijas Universitātes sociālo zinātņu bakalaura grāds vadībzinātnē.</p> <p>Z. Zilbergei ir pieredze vairāku pētījumu vadīšanā, piemēram, pētījumā "Nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveide atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai" (2015), pētījumā par izplatītākajiem maršrutiem pārejas posmam "no skolas līdz darbam" Rietumbalkānu valstīs, kurā īpašs uzsvārs tika likts uz sākotnējās profesionālās izglītības studentiem un absolventiem (2016-2017).</p> <p>Tāpat Z. Zilbergai ir pieredze vairāku pasākumu moderēšanā Baltijas jūras reģiona konferences "Profesionālā rehabilitācija cilvēkiem ar invaliditāti. Stratēgisks virziens" ietvaros, kā arī septiņu diskusiju moderēšanā kultūras pārstāvju un sabiedrības vajadzību apzināšanai, Daugavas stadiona teritorijas attīstības alternatīvu apspriešanai no vides un pilsētbūvniecības aspektiem un atbilstošākā Daugavas stadiona teritorijas attīstības risinājuma izvēlei.</p>	
Indra Ruperte	Ekspertu grupu pētnieks – metodologs un darba	I. Rupertei ir maģistra grāds uzņēmējdarbības administrēšanā un kvalifikācijā "inženieris-ekonomists".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Noteikt atbilstošāko darba metodi veiksmīgai darba uzdevuma izpildei.</li> <li>• Nodrošināt nodevumu izstrādi atbilstoši izvēlētajai metodoloģijai un</li> </ul>

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
Zaiga Finka	grupas vadītājs	<p>I. Rupertei ir pieredze vairāku pētījumu izstrādē, veicot metodologa pienākumus – pētījumā "Modulāro profesionālās izglītības programmu izstrāde" (2013-2014), pētījumā "Nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai" (2015), pētījumā "Par darba devēju motivāciju iesaistīties darba vidē balstītu mācību ieviešanā" (2015).</p> <p>Z. Finkai ir izglītības zinātnu magistrs pedagoģijā.</p> <p>Z. Finkai ir pieredze pētījumu un pakalpojumu izpildē, veicot metodologa pienākumus – pakalpojumā "Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu satura izstrāde" (2013-2014) un pakalpojumā "Modulāro profesionālās izglītības programmu izstrāde" (2013-2014), kā arī pētījumā "Nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai" (2015).</p>	<p>koordinēt nodevuma satura sagatavošanu.</p> <p>Veikt nodevumu kvalitātes kontroli.</p> <p>Atbildēt par nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes procesu, aktivitātēm un sadarbību.</p> <p>Organizēt darba grupas darbu, vadīt darba grupu sanāksmes.</p> <p>Saskaņot nozares kvalifikācijas struktūru ar nozari.</p> <p>Citi pienākumi darba rezultātu sasniegšanai.</p>
Ilze Kupše		<p>I. Kupšei ir profesionālā maģistra grāds un piektā līmeņa profesionālā kvalifikācija „Ķīmiķis pasniedzējs”.</p> <p>I. Kupše ir pieredze pētījumu un pakalpojumu izpildē, veicot metodologa pienākumus – pakalpojumā "Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu satura izstrāde" (2013-2014), kā arī pētījumā "Nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai" (2015).</p>	

Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
Anita Kundrāte		<p>A. Kundrātei ir maģistra grāds kultūras un sociālā antropoloģijā.</p> <p>A. Kundrātei ir pieredze vairāku pētījumu izstrādē, veicot metodologa pienākumus – pētījumā "Modulāro profesionālās izglītības programmu izstrāde" (2013-2014), "Profesionālās kvalifikācijas eksāmenu satura izstrāde" (2013-2014) un pētījumā "Nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai" (2015), pētījumā "Madonas, Gulbenes, Cēsu, Valkas novadu un Valmieras pilsētas pašvaldības investīciju piesaistes materiālu izstrāde (tirgus izpētes)" (2016).</p>	
Iveta Lāce	Darba grupas vadītājs	<p>I. Lācei ir vairāk nekā 20 gadu pieredze izglītības nozarē un pedagoģijas bakalaura grāds.</p> <p>I. Lāce ir guvusi pieredzi, strādājot pie modulārās profesionālo izglītības programmu izstrādes metālapstrādes, mašīnbūves un mašīnzinību nozarei un tūrisma nozarei. I. Lācei ir pieredze, strādājot pie nozaru kvalifikāciju sistēmas pilnveides atbilstoši Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūrai poligrāfijas un izdevējdarbības, papīra un papīra izstrādājumu ražošanas un datordizaina nozarē. Minētajos projektos I. Lāce ir bijusi ekspertu grupas vadītāja, organizējot ekspertu darbu, plānojot darba izpildes metodoloģiju, piedaloties un vadot ekspertu sanāksmes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Atbildēt par nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes procesu, aktivitātēm un sadarbību.</li> <li>➤ Saskaņot nozares kvalifikācijas struktūru ar nozari.</li> <li>➤ Citi pienākumi darba rezultātu sasniegšanai.</li> </ul>
Skatīt 0. Projekta ietvaros piesaistītie nozares eksperti.	Nozares eksperti	Skatīt 0. Projekta ietvaros piesaistītie nozares eksperti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Piedalīties darba grupās ar iesaistītajām pusēm.</li> <li>➤ Sniegt komentārus/viedokli konkrētās (pārstāvētās) nozares darba izpildes rezultātu sagatavošanas procesā.</li> </ul>

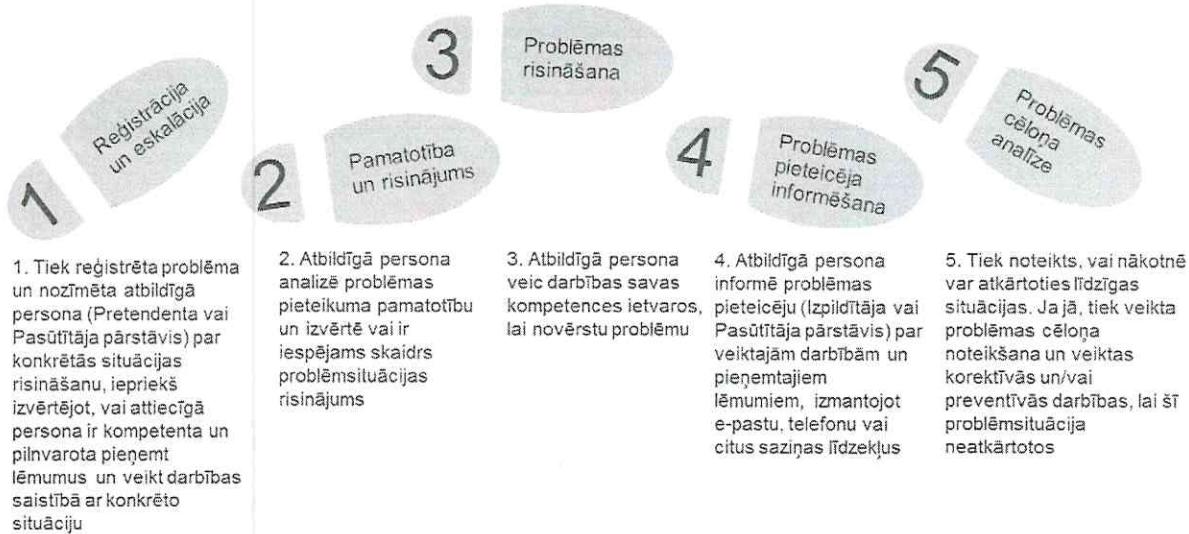
Speciālisti	Loma projektā	Apraksts	Darba uzdevumi
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Izskatīt/ komentēt darba grupas sagatavotos materiālus.</li> <li>Citi pienākumi darba rezultātu sasniegšanai.</li> </ul>

Piedāvājuma pielikumā sniegs Pakalpojuma izpildē Pretendenta piesaistīto nozares ekspertu sastāvs (skat. 0. Projekta ietvaros piesaistītie nozares eksperti).

#### Problēmsituāciju risināšanas kārtība

Problēmsituāciju risināšanas kārtības uzdevums ir nodrošināt problēmu izskatīšanu un ar tām saistīto situāciju atrisināšanu, kā arī lēmumu pieņemšanu par atbildīgo darbinieku izvēli un nozīmēšanu ar problēmām saistīto situāciju risināšanai.

Zemāk ilustrētajā attēlā aprakstīti vispārīgas problēmsituāciju risināšanas metodoloģijas galvenie soļi (skat. Attēls 12. Problēmsituāciju risināšanas kārtība). Ar pakalpojuma izpildi saistītos riskus un paredzētās darbības risku mazināšanai/novēršanai skat. 0. sadalā Ar pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējums.



Attēls 12. Problēmsituāciju risināšanas kārtība

Problēmsituācijas tiks risinātas atbilstoši tam, kāda līmena problēmsituācija ir radusies. Turpinājumā sniegs galveno identificēto problēmsituāciju risināšanas kārtības apraksts.

#### Problēmsituācijas ar NEP pārstāvjiem

Gadījumā, ja darba izpildes laikā radīsies problēmsituācija kādā no NEP (piemēram, viedokļu atšķirība, darba rezultātu nesaskaņošana), Pretendents sagatavos precīzu problēmsituācijas formulējumu un iniciēs tikšanos ar Pasūtītāja pārstāvjiem esošās situācijas pārrunāšanai. Sanāksmes rezultātā tiks sastādīts problēmas risināšanas plāns un nozīmēta atbildīgā persona no Pretendenta puses, kas nodrošinās problēmas tālāku risināšanu.

Pēc tikšanās un situācijas pārrunāšanas ar Pasūtītāja pārstāvjiem, tiks iniciēta tikšanās ar NEP vai atsevišķiem NEP locekļiem (nemot vērā konkrētās problēmsituācijas apmēru), pieaicinot arī Pasūtītāja pārstāvus. Tikšanās laikā Pretendents, nemot vērā vienošanos ar Pasūtītāju, prezentēs piedāvāto risinājumu. Panākot vienošanos ar NEP locekļiem, tiks sastādīts turpmāko veicamo darbību plāns un nozīmētas par tā realizāciju atbildīgās personas. Tikšanās rezultātā panāktā vienošanās tiks fiksēta (protokolēta), pēc sanāksmes par vienošanos informējot visas iesaistītās puses.

### Problēmsituācijas ar Pasūtītāju

Gadījumā, ja darba izpildes laikā radīsies problēmsituācija, kurā iesaistīti Pretendenta un Pasūtītāja pārstāvji, Pretendents, sagatavojojot problēmsituācijas formulējumu, iniciēs tikšanos ar problēmsituācijā iesaistītajiem Pretendenta, Pasūtītāja pārstāvjiem, nepieciešamības gadījumā pieaicinot Izpildītāja un Pasūtītāja vadības pārstāvju.

Tikšanās laikā, uzklausot viedokļus, tiks panākta vienošanās par risināšanas kārtību un sastādīts turpmāk veicamo darbību plāns un nozīmētas par tā realizāciju atbildīgās personas no Pretendenta un/vai Pasūtītāja puses. Tikšanās rezultātā panāktā vienošanās tiks fiksēta (protokolēta), par vienošanos informējot visas iesaistītās puses.

### Problēmsituācijas Pretendenta darba grupas ietvaros

Gadījumā, ja darba izpildes laikā radīsies problēmsituācija Pretendenta darba grupas ietvaros, Pretendents to risinās iekšēji, piesaistot iesaistītās personas un Pretendenta vadības pārstāvju. Gadījumā, ja radusies problēmsituācija vai tās risināšanas soļi tieši vai netieši radīs ietekmi uz darba izpildes rezultātiem, Pretendents par to informēs Pasūtītāja pārstāvju.

### Ar pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējums

Šāda apjoma un sarežģītības projektos, kur ir vairākas iesaistītās puses, kā arī paralēli tiek veikta analīze par 15 dažādām nozarēm, liela nozīme ir risku vadībai un regulārai risku analīzei. Tā veicina laicīgu iespējamo risku identificēšanu, to ietekmes novērtēšanu un iespējamo negatīvo seku novēršanas (vai mazināšanas) pasākumu ieviešanu. Risku vadības mērķis ir Projektu realizēt maksimāli iekļaujoties izpildes budžetā un termiņā, sasniedzot Projekta mērķus un nodrošinot Uzdevumu izpildes rezultātu atbilstošu kvalitāti.

Pamatojoties uz Pretendenta izpratni par nodevuma sagatavošanas ietvaros veicamajām aktivitātēm, ir identificēti ar pakalpojuma izpildes realizāciju saistītie iespējamie riski (skat. Tabula 15. Ar Pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējums).

Kopējā riska prioritātes novērtējuma metodoloģija pieejama Tehniskā piedāvājuma pielikumā (skat. 0. Projekta risku novērtēšanas metodoloģija).

Pasākumi risku mazināšanai/novēršanai tiek definēti kombinēti, t.i. riskiem tiek definēti vairāki riska mazināšanas/novēršanas pasākumi, kas savstarpēji mijiedarbojas, nodrošinot augstākus rezultātus, salīdzinājumā ar viena konkrēta riska mazinoša pasākuma īstenošanu. Paralēla darbu izpildes plānošana un papildu resursu piesaiste darbu izpildes realizācijai nodrošina augstāku iespējamību pielāgot Projekta īstenošanas pieeju tā, lai novērstu/mazinātu Projekta īstenošanas riskus.

Tabula 15. Ar Pakalpojuma izpildi saistīto risku izvērtējums

Risks	Riska ietekme	Riska iestāšanās varbūtība	Riska prioritāte	Apraksis un potenciālā ietekme uz sagaidāmo rezultātu sasniegšanu	Pasākumi riska mazināšanai/novēršanai
Savlaicīgas lēmumu nepieņemšanas risks	Vidēja	Vidēja	Augsta	<p>Risks, ka ierobežota Projekta izpildes laika termiņa dēļ, var netikt izdiskutēti un savlaicīgi pieņemti nepieciešamie, ar veiksmīgu Projekta realizāciju saistītie lēmumi.</p> <p><u>Potenciālā ietekme uz rezultātu:</u> projekta rezultātā sagatavotie darba rezultāti nepilnīgi atspoguļo visu pušu konsolidēto viedokli, darba rezultātos atspoguļotais viedoklis nav apstiprināts (par to nav pieņemts lēmums).</p>	<p>Virtuālās vides izveidošana projekta darba materiālu izplatīšanai iesaistītajām pusēm, nodrošinot iespēju realizēt ērtu komentāru un viedokļu sniegšanu attālināti.</p> <p>Savlaicīga dienas kārtības un izskatāmo materiālu izplatīšana diskusiju, semināru dalībniekiem.</p> <p>Steidzamos gadījumos (ja neparedzētu apstākļu dēļ diskusiju, semināru vai darba grupas sēdi nepieciešams sasaukt steidzami), personīga tikšanās laiku saskanošana ar katru no iesaistītajiem dalībniekiem.</p> <p>Projekta darba rezultātu apspriešanas saskanošana ar plānotajām NEP sanāksmēm,</p>

Risks	Riska ietekme	Riska iestāšanās varbūtība	Riska prioritāte	Apraksts un potenciāla ietekme uz sagaidāmo rezultātu sasniegšanu	Pasākumi riska mazināšanai/novēršanai
					ierosinot projekta darba rezultātu apspriešanu iekļaut sanāksmē kā vienu no dienas kārtības punktiem un pieaicinot ārpus NEP sastāva esošus pārstāvjus pievienoties šīm sanāksmēm.
Pakalpojuma līguma novēlotas noslēgšanas risks, projekta termiņu aizkavēšanās risks	Vidēja	Zema	Vidēja	<p>Risks, ka līguma slēgšana par pakalpojuma izpildi starp Pasūtītāju un Pretendentu var aizkavēties.</p> <p><u>Potenciāla ietekme uz rezultātu:</u> var tikt kavēti plānoto darbu uzsākšanas termiņi un tālākais pakalpojuma izpildes laika grafiks.</p>	<p>Projekta izpildes laika grafika saskaņošana ar Pasūtītāju uzsākot Projekta īstenošanu.</p> <p>Laika plāna sastādišana, ieplānojot laika rezervi (vienlaikus nodrošinot, ka netiek kavēti uzdevumu un apakašuzdevumu izpildes termiņi).</p> <p>Papildus personāla iekļaušana kopējā projekta realizācijas darba grupā.</p> <p>Regulāru sanāksmu organizēšana ar Pasūtītāju par būtiskajiem ar nodevumu vai to daļu saistītajiem jautājumiem pirms nodevuma iesniegšanas, apspiežot kritiskos jautājumus un vienojoties par to realizāciju.</p> <p>Paralēlas līguma darbu izpildes plānošana.</p>
Nepietiekamas izpratne par nozaru kvalifikācijas līmenu (t.sk. EKI/LKI līmenu) aprakstiem	Vidēja	Zema	Vidēja	<p>Risks, ka, pilnveidojot nozaru kvalifikāciju sistēmu, Projektā iesaistītajām personām trūkt viennozīmīgas izpratnes par nozares kvalifikācijas līmenu aprakstiem, ar tiem sasniedzamajiem rezultātiem.</p> <p><u>Potenciāla ietekme uz rezultātu:</u> darba rezultāts neatbilst definētajiem sasniedzamajiem rezultātiem.</p>	<p>Visu iesaistīto pušu iepazīstināšana ar EKI/LKI līmenu aprakstiem un nozaru kvalifikāciju līmenu aprakstu mērķi un izstrādes vadlīnijām, skaidrojot to nozīmi, sadarbībā ar Pasūtītāju.</p> <p>Darba grupu ietvaros izstrādāto materiālu atbilstības EKI/LKI līmenu aprakstiem nodrošināšana.</p>
Dažādā nozares ekspertu izpratne par nozaru kvalifikāciju struktūrā (Uzdevums 1) iekļaujamo informāciju	Augsta	Vidēja	Loti augsta	<p>Risks, ka Projektā iesaistītajiem nozaru ekspertiem nav vienādas izpratnes un viedokļa par nozaru kvalifikāciju struktūrā (Uzdevums 1) iekļaujamo informāciju.</p> <p><u>Potenciāla ietekme uz rezultātu:</u> eksperti nepienēm nozares apraksta struktūru un saturu.</p>	<p>Projekta uzsākšanas sanāksmes ar NEP un Pasūtītāja pārstāvjiem organizēšana.</p> <p>Precīzas informācijas par tehniskajā specifikācijā iekļauto darba uzdevumu un ciemiem nosacījumiem Uzdevuma 1 un Uzdevuma 2 izpildei (piemēram, metodoloģija, Pasūtītāja norādījumi) sniegšana.</p>
Viedokļu atšķirības risks starp Projektā iesaistītajām pusēm (t.sk.	Vidēja	Augsta	Augsta	Risks, ka, projektā iesaistītajām personām ir atšķirīgi viedokļi par Projektā sasniedzamajiem rezultātiem, darba materiālu saturu.	<p>Regulāru Projektā iesaistīto personu un nozares ekspertu sanāksmu organizēšana.</p> <p>Sanāksmu ietvaros izskanējušo atšķirīgo viedokļu un to autoru protokolēšana.</p>

Risks	Riska ietekme	Riska iestāšanās varbūtība	Riska prioritāte	Aapraksts un potenciālā ietekme uz sagaidāmo rezultātu sasniegšanu	Pasākumi riska mazināšanai/novēršanai
starp nozaru ekspertiem)				Potenciālā ietekme uz rezultātu: darba rezultāts netiek saskaņots.	Atsevišķu (papildu) saskaņošanas sanāksmju ar atšķirīgo viedokļu paudējiem (iesaistot Pasūtītāja un citus pārstāvju pēc nepieciešamības) kopsaucēja panākšanai organizēšana.
15 nozaru paralēlas realizācijas radītais laika termiņu risks	Augsta	Vidēja	Ļoti augsta	<p>Risks, ka ierobežota Projekta izpildes laika termiņa dēļ, Projekta tvērumā iekļaujamo 15 nozaru kvalifikācijas struktūru izstrādi un pilneidi nepieciešams realizēt paralēli.</p> <p>Potenciālā ietekme uz rezultātu: darba rezultāts netiek sasniegti savlaicīgi, pilnā apjomā.</p>	<p>Darba izpildes metodoloģijā darbu paralēlas realizācijas plānošana.</p> <p>Saskaņošanas sanāksmju, diskusiju un semināru plānošana ar dažu dienu nobīdēm starp nozarēm, tādejādi nodrošinot pietiekamu sagatavošanos sanāksmēm un Pasūtītāja ekspertu dalību šajās sanāksmēs.</p> <p>Darbu izpildes paralēlas realizācijas grafiku ar Pasūtītāju saskaņošana.</p> <p>Regulāra laika grafiku aktualizēšana, ņemot vērā izmaiņas Projekta realizācijas laikā.</p> <p>Darba grupu vadībā visās Projekta tvērumā iekļautajās nozarēs/sektoros darba grupas vadītāju, kas ir atbildīgi par darba grupu organizatorisko norisi, piesaistīšana.</p>
Cilvēkresursu nepietiekamības risks	Vidēja	Vidēja	Vidēja	<p>Risks, ka Projekta realizācijas ietvaros veicamo darbu Iestenošanai netiek nodrošināts atbilstošs cilvēkresursu skaits.</p> <p>Potenciālā ietekme uz rezultātu: var tikt kavēti Projektā paredzētie darbi un ietekmēta izpildāmo darbu kvalitāte.</p>	<p>Darbu izpildes paralēlas realizācijas grafika saskaņošana ar Pasūtītāju.</p> <p>Regulāra laika grafiku aktualizēšana, ņemot vērā izmaiņas Projekta realizācijas laikā.</p> <p>Uzdevuma 1 un Uzdevuma 2 ietvaros veicamo darbu strukturēšana atbilstoši Pasūtītāja rekomendācijām un Pasūtītāja cilvēkresursu pieejamībai.</p> <p>Vairāku cilvēku piesaistes vienas lomas izpildei nodrošināšana, tādejādi nodrošinot ekspertu savstarpēju aizvietojamību ārkārtas gadījumos, atvaijinājumu laikā.</p> <p>Saskaņošanas sanāksmju, diskusiju un semināru plānošana ar dažu dienu nobīdēm starp nozarēm, tādejādi nodrošinot pietiekamu sagatavošanos sanāksmēm un Pasūtītāja ekspertu dalību šajās sanāksmēs.</p>

<b>Pretendenta nosaukums/vārds, uzvārds</b>	<b>SIA "Ernst &amp; Young Baltic"</b> <b>Partneris Nauris Kjava</b>
<b>Paraksts**</b>	
<b>Vieta, datums</b>	<b>Rīga, 2017.gada 11.aprīlis</b>

\*\*Paraksta pretendents/pretendenta paraksttiesīgā persona vai pretendenta pilnvarota persona (ja pieteikumu paraksta pretendenta pilnvarota persona, obligāti jāpievieno pilnvaras oriģināls).

\*\*juridiskām personām – paraksttiesīgās vai pilnvarotās personas amats, paraksts, paraksta atšifrējums.

\*\* ja pretendents ir personu apvienība parakstāms viens kopīgs pieteikums, pievienojot apliecinājumu atbilstoši iepirkuma nolikuma 7.pielikumam.

Tehniskā piedāvājuma pielikumi

Šaiā sadalā iekļauts plānotais projekta laika grafiks (skat. Tabula 16. Projekta laika grafiks)

*Tabula 16. Projekta laika grafiks*

Nr. p. k.	Aktīvitāte	Projekta nedēļas
1.	Projektu uzņemšanas un vadības posms.	
1.1.	Projekta uzņemšanas saņemsne, t.sk kontaktersonu identificēšana.	
1.2.	Ar Projekta realizāciju saistīto risku vadība	
1.3.	Projekta kvalitātes vadība	
1.4.	Projekta Pasūtīja (MSc) un Izplūdīja (EY) pārstāvju saņemšana (vismaz vienreiz mēnesī).	
2.	Nozaru un mākslības nozares dzīdzināju un radošo industriju sektora profesionālo kvalifikāciju struktūras plīviede un izstrāde, veicot mazuzņēmumu funkcionalo analīzi (sašķirtu ar vidi/nījumi).	
2.1.	Nozaru kvalifikācijas līmenu aprakstu izstrāde un pilnveide.	
2.1.1.	Darba uzņēmuma un esošās situācijas apzināšanai.	
2.1.2.	Nozares funkcionalā analīze.	
2.1.3.	Nozare/sectora pamatlīdzekļu analīze.	
2.1.4.	Nozares kvalifikācijas līmeni izstrāde nozares profesijām.	
2.1.5.	Nozares profesiju vispāriņa raksturojuma izstrāde	
2.1.6.	Nozares profesiju vispāriņa raksturojuma nodevuma projekta nodrošināšanai	
2.1.7.	Nozares profesiju vispāriņa raksturojuma nodevuma saskaidrošanai	
2.1.8.	Nozares profesiju vispāriņa raksturojuma koncentrātu iestāžu un gāja nozīmēm a nodrošināšanai	
2.2.	Nozaru profesiju aprakstu izstrāde un pilnveide.	

Nr p. k.	Aktivitāte	Projekta mērķi*																											
		1. neiedzīva	2. neiedzīva	3. neiedzīva	4. neiedzīva	5. neiedzīva	6. neiedzīva	7. neiedzīva	8. neiedzīva	9. neiedzīva	10. neiedzīva	11. neiedzīva	12. neiedzīva	13. neiedzīva	14. neiedzīva	15. neiedzīva	16. neiedzīva	17. neiedzīva	18. neiedzīva	19. neiedzīva	20. neiedzīva	21. neiedzīva	22. neiedzīva	23. neiedzīva	24. neiedzīva	25. neiedzīva			
2.2.1.	Darba uzsākšana un esotās situācijas atzīināšana.																												
2.2.2.	Nozares profesiju identificēšana																												
2.2.3.	Nozares profesiju, kām nepieciešams rīgītās pliešķījums, noteiktās...																												
2.2.4.	Nozares profesiju pārskata projekta izstrāde.																												
2.2.5.	Nozares profesiju pārskata projekta iestiegtā...																												
2.2.6.	Nozares profesiju pārskata sastāvdaļa																												
2.2.7.	Nozares profesiju pārskata komentāru iestāde un gala nodevuma nodīšana.																												
2.3.	Nozares salīdzinošo profesiju karšu izstrāde.																												
2.3.1.	Darba uzsākšana un esotās situācijas atzīināšana.																												
2.3.2.	Nozares profesiju izvietošana profesiju kartē.																												
2.3.3.	Nozares salīdzinošo profesiju kartes projekta izstrāde.																												
2.3.4.	Nozares salīdzinošo profesiju kartes projekta iestiegtās Pārīstājamām...																												
2.3.5.	Nozares salīdzinošo profesiju kartes projekta sastāvdaļa																												
2.3.6.	Nozares salīdzinošo profesiju kartes gala versijas nodevēšana.																												
2.4.	Uzdevuma I rezultāta saskarsnīšana ar NEP vai PINTSA																												
2.4.1.	Uzdevuma I nodevuma iestiegtā NEP vai PINTSA																												
2.4.2.	Uzdevuma I nodevuma saskarsnīšana ar NEP vai PINTSA																												
2.4.3.	Uzdevuma I nodevuma komentāru iestāde un gala nodevuma saņemšanā.																												
2.4.4.	Gala nodevuma iestiegtā NEP vai PINTSA nodevēšanā																												
3.	NMK 2016.gads 27. septembrī notikušumu Nr.633 – Profesijas standarta, profesionālās kvalifikācijas prasību (ja profesijai neapstiprina profesijas standartu) un nozares kvalifikāciju struktūras izstrādes kārtības 3.pielikuma apliecinājumiem																												
3.1.	MK Nr.633 3 pielikuma aizpildīšanā, atbilstoši 1 uzdevuma saskarsnīdajam nodevēšanam.																												

Nr. p. k.	Aktivitāte	Projektā nedēļa*
3.2.	MK Nr.633.3 pēlikuma nodevuma projekta nodrošana, atlīstoši 1. uzdevuma saskaidņotajam nodevumam.	25 nedēļa
3.3.	MK Nr.633.3 pēlikuma saskaidnētāja.	24 nedēļa
3.4.	MK Nr.633.3 pēlikuma izplūdes gāta versijas nodrošana.	23 nedēļa
		22 nedēļa
		21 nedēļa
		20 nedēļa
		19 nedēļa
		18 nedēļa
		17 nedēļa
		16 nedēļa
		15 nedēļa
		14 nedēļa
		13 nedēļa
		12 nedēļa
		11 nedēļa
		10 nedēļa
		9 nedēļa
		8 nedēļa
		7 nedēļa
		6 nedēļa
		5 nedēļa
		4 nedēļa
		3 nedēļa
		2 nedēļa
		1 nedēļa

Šajā sadaļā iekļauts nozaru ekspertu saraksts, t. sk. to pārstāvētās nozares un sektori vai profesijas un apraksts (skat. 0. Projekta laika grafiks).

*Tabula 17. Piesaistīto nozares ekspertu sastāvs*

Nozaru eksperts	Nozare	Apraksts
1. Gundars Vērpe		G. Vērpeim ir legūta arhitekta kvalifikācija. Kopš 2005. gada G. Vērpeim ir darba pieredze, strādājot par arhitektu, veicot profesijai atbilstošos profesionālās darbības pamatuzdevumus.
2. Edgars Brūveris		E. Brūverim ir legūta būvtehnika kvalifikācija. Kopš 1998. gada E. Brūverim ir darba pieredze, strādājot par būvprojektu vadītāju, veicot profesijai atbilstošos profesionālās darbības pamatuzdevumus.
3. Mārtiņš Vilniit		M. Vilniitam ir inženierzinātni doktora diploms. Kopš 2007. gada M. Vilniitam ir darba pieredze, strādājot par nekustamā īpašuma vērtētāju un būvuzraugu.
4. Oskars Caune	1. Būvniecības nozare	O. Caunem ir rūpniecības un civilās celtniecības inženiera diploms. O. Caunem ir vairāku desmitu gadu pieredze eku būvniecības sektorā. Kopš 2010. gada O. Caune strādā par būviespertu, kopš 2015. gada O. Caune strāda Būvniecības Valsts kontroles birojā, viņa plienakums ietilpst būvdarbu valsts kontroles veikšana un būju ekspluatācijas uzraudzība, ekspertižu veikšana un patstāvīgās prakses uzraudzība.
5. Uldis Jansons		U. Jansonam ir legūta ēku inženiertiku tehnika kvalifikācija. Kopš 2014. gada U. Jansons veic PNP AVK (apķures, ventilācijas un kondicionēšanas sistēmu projektašana) inženiera darbus.
6. Sandra Plēpe		S. Plēpe ir leguvusi aīnavu arhitekta kvalifikāciju un telpiskās attīstības plānotāja kvalifikāciju. S. Plēpei kopš 2015. gada ir darba pieredze, strādājot par aīnavu arhitekti dažādu lokāplānojumu ietvaros Rīgā, Jelgavā un Jūrmalā.
7. Pāvels Zariņins		P. Zariņins ir leguvīs inženieru tīklu montāžas darbu vadītāja kvalifikāciju. No 2012. gada P. Zariņins strādā SIA "SKONTO BŪVE" un PS "SBRE" par būvdarbu vadītāju.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
8. Silvija Rēvele		S. Rēvele ir ieguvusi profesionālo magistra grādu uzņēmēdarbības vadībā. Kopš 2014. gada S. Rēvele strādā kā SIA "Latīc" sadarbības partneris nekustamā ipašuma jomā.
1. Guntars Niparts		G. Niparts ir ieguvis magistra grādu no Rīgas Tehniskās universitātes TQM (no angļu val.- Total Quality Management), uzņēmēdarbības vadību no Biznesa augstskolas "Turība" un tehniskā elektrīku kvalifikāciju Latvijas Neklātienes Lauksaimniecības tehnikumā. Kopš 2005. gada G. Niparts strādā AS Energofirmā "JAUDE", 2005.-2007. kā kvalitātes sistēmas vadītājs un kopš 2007. gada kā tehniskais direktors.
2. Mārtiņš Dunajevs		M. Dunajevs ir ieguvis profesionālo magistra grādu uzņēmēdarbības vadībā no Rīgas Tehniskās universitātes un bakalaaura grādu elektroķīmijas inženierzinātnē. Kopš 2007. gada M. Dunajevs strādā SIA Electrolux Latvia Ltd. kā klientu apkalpošanas (servisa) nodalas vadītājs Latvijā, kā arī Igaunijā kopš 2015. gada un kā klientu atbalsta risinājumu vadītājs Latvijā, Lietuvā un Igaunijā kopš 2016. gada.
3. Ginta Garkāje	2. Elektronisko un optisko iekārtu ražošanas, informācijas un komunikācijas tehnoloģijas nozare	G. Garkāje ir ieguvusi Latvijas Universitātes dabaszinātņu bakalaura un magistra grādus datorzinātnē. Kopš 2015. gada G. Garkāje strādā SIA Ernst & Young Baltic" kā vecākā konsultante Vadības konsultāciju departamenta IT nodalā.
4. Ivo Ivanovs		I. Ivanovam ir vairāk kā 15 gadu pieredze informācijas tehnoloģiju nozaře. Viņš ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes Inženierzinātņu magistra grādu informācijas tehnoloģijā. I. Ivanovs ir Sertificēts Informācijas Drošības Menedžeris (CISM), Sertificēts Informācijas Sistēmu Auditors (CISA), kā arī šobrid ir biedrības „ISACA Latvijas nodala” viceprezidents. I. Ivanovs ir bijis vairāku IT projektu vadītājs publiskajā sektorā, privātajā sektorā un bankās.
5. Andis Plakans		A. Plakans ir pabeidzis Rīgas politehnisko institūtu (iegūtā kvalifikācija- radioinženieris) un Biznesa augstskolu Turība (marketinga menedžeris). Kopš 2001. gada A. Plakans ir bijis SIA "NT Piedzīvojumi" valdes loceklis un uzņēmuma vadītājs.
6. Jānis Eimuss		J. Eimuss ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes inženierzinātņu magistra grādu telekomunikācijas, elektrosakaru inženiera kvalifikāciju daudzkanālu elektrosakaru specjalitātē un inženierzinātņu bakalauro elektrozinātībās.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		Kopš 1993. gada J. Eimuss strādā SIA Lattelecom- līdz 2004. gadam kā inženieris un kopš 2004. gada kā vadītājs projektu vadītājs.
7. Jānis Čirīnš		J. Čirīnš ir leģuvis Rīgas Tehniskās Universitātes magistra grādu telemekanikāju sistēmās un datortiklos. Kopš 2014. gada J. Čirīnš ir strādājis SIA Lattelecom kā elektronisko komunikāciju inženieris (2014-2016) un datorsistēmu un datortiku inženieris (2016-2017).
8. Pāvels Degtjarevs (papildu eksperts)		No 2008. līdz 2014. gadam P. Degtjarevs strādāja SIA TELE2, kā klientu apkalošanas speciālists un lielo klientu attiecību vadītājs. 2014.-2016. gadā P. Degtjarevs bija IT piedāvājumu un produktu vadītājs, savukārt kopš 2016. gada viņš ir pārdošanas vadītājs SIA Huawei Technologies Latvia.
1. Ainārs Cars		A. Caram ir siltumenerģētikas profesionālā magistra grāds. A. Caram ir vairāk nekā 20 gadu profesionāla darba pieredze, strādājot enerģētikas nozarē. Pēdējo gadu laikā A. Cars ir A/S "Inspecta Latvia" enerģētikas nozares vadītājs, kur viņš uzsurga vairāku projektu nonisi.
2. Dans Perševics		D. Perševicam ir iegūta inženiera kvalifikācija un ir vairāku gadu pieredze, strādājot enerģētikas nozarē. Kopš 2011. gada D. Perševicis dažādu projektu ielvaros ir bijis projektu vadītājs, elektroķētais izbūves darbu vadītājs, kā arī ir organizējis ikdienu elektromontažas darbus.
3. Jānis Jansons	3. Enerģētikas nozare	J. Jansonam ir iegūta inženiera tīkla tehnika kvalifikācija un piešķirts būvdarba vadītāja un būvuzņuga sertifikāts. Kopš 2013. gada J. Jansons strādā SIA "Liepājas enerģija" kā tehnikais direktors, organizējot un nodrošinot siltumiekāru un tīklu nepārrauktu darbu.
4. Jānis Silarājs		J. Silarājam ir iegūta inženiera kvalifikācija enerģētikā un elektrotehnikā. J. Silarājam ir daudzu gadu praktiska darba pieredze, strādājot par elektrisko sistēmu inženieri – organizējot un vadot darbu Izplidi. Kopš 1999. gada J. Silarājs strādā AS "Augstsprieguma tīkls".
5. Valdis Bogdāns		V. Bogdānam ir iegūta elektroinženiera kvalifikācija. Kopš 2010. gada V. Bogdāns strādā par elektrotehnikas tehnoloģiju.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
6. Valdis Vāravas	V. Vāravam ir inženierzinātņu magistra grāds siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijā. Kopš 1999. gada V. Vāravas strādā AS "Rīgas Siltums", kur viņš organizē jauno darbinieku sagatavošanu darbam, kā arī darbinieku mācību organizāciju jaunu profesiju apgūšanai. Vienlaikus no 2001. gada V. Vāravas strādā „Rēznas kants”, Dzīvokļu ipašnieku kooperatīvā sabiedrībā, kur viņa darba pienākumos ietilpst daudzdzīvokļu ēkas ekspluatācijas nodrošināšana –inženierkomunikāciju uzturēšanas un rekonstrukcijas darbu organizēšana (siltumapgādes, karstās un aukstās ūdens, kanalizācijas, lietus ūdens, elektroapgādes un gāzesapgādes sistēmas).	A. Linkam ir kopakstrādes inženiera kvalifikācija un sociālo zinātņu magistra grāds vadībzinātnē. A. Linkas kopš 2011. gada strādā uzņēmumā "SIA TROJA" par rāzošanas direktoru. Viņa pamatpienākumos ietilpst rāzošanas darba organizācija, darbinieku apmācība un rāzošanas procesu pātraudzība.
1. Aldis Links		E. Linde ir leģuvis mežsaimniecības inženiera kvalifikāciju. E. Lindei ir vairāk nekā 20 gadu praktiskā darba pieredze mežsaimniecības sektorā (strādājot par mežīņu vieinieku, meža iecīrķu vadītāju). Kopš 2011. gada E. Linde ir AS "Latvijas valsts meži" izpliddirektors, viņa darba pienākumos ietilpst mežkopības attīstības projektu vadīšana, darbs pie sadarbības uzlaišanas ar mežkopības darbu pakalpojumu sniedzējiem.
2. Edmunds Linde		G. Blūms ir ieguvis inženiera – tehnologa kvalifikāciju. G. Blūmam ir vairāk nekā 15 gadu praktiskā darba pieredze mežsaimniecības sektorā. Līdz 2016. gadam viņš ir strādājis par meža leicīkņa vadītāju, un kopš 2017. gada – par mežkopī.
3. Gunārs Blūms	4. Kokrūpniecības (mežsaimniecība, kokakstrāde) nozare	G. Reinfeids ir ieguvis mežsaimniecības tehnika kvalifikāciju un sociālo zinātņu bakalaaura grādu ekonomikā. G. Reinfeldam ir vairāk nekā 30 gadu praktiska darba pieredze: mežsaimniecības sektorā, strādājot par meža tehniki, mežsargu, mežizstrādes meistarū, mežizstrādes grupas vadītāju. Kopš 2008. gada G. Reinfelds ir SIA "SELF Logistika" valdes loceklis, kura darba pienākumos ietilpst arī mežsaimniecības/mežizstrādes darba procesu uzraudzība, darbu plānošana un organizēšana.
4. Guntars Reinfeids		J. Gercāns ir ieguvis profesionālā magistra grādu uzņēmumu un organizāciju vadīšanā. J. Gercāns ir strādājis par meža mašīnu operatoru un meža mašīnu instruktori, kā arī mežizstrādes projektu vadītāju. Kopš 2012. gada J. Gercāns ir rāzošanas kvalitātes dājas vadītājs uzņēmumā AS "Latvijas valsts meži", kur viņa darba pienākumos ietilpst kokmateriālu
5. Jānis Gercāns		

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		ražošanas kvalitātes vadības sistēmas attīstības plānošana, jaunu biznesa procesu ieviešana, tehnisko risinājumu un darba metožu kokmateriālu ražošanā ieviešana.
6. Haralds Laucis		J. Mārciņš ir ieguvis inženierzinātņu doktora grādu. Kopš 2011. gada viņš ir Latvijas Kokapstrādes uzņēmēju un eksportētāju asociācijas izplīddirektors.
7. Raitis Bērziņš		R. Bērziņš ir ieguvis kokapstrādes inženiera kvalifikāciju. Kopš 2011. gada R. Bērziņš strādā SIA „KVIST” par ražošanas direktoru. Viņa darba pienākumos ietilpst mēbeļu ražošanas darba organizācija, darbinieku apmācība, ražošanas procesu pārraudzība.
1. Baiba Saulīte		B. Saulīte ir ieguvusi Latvijas Universitātes dabaszinātņu magistra grādu ķīmijā. Kopš 2005. gada B. Saulīte strādā SIA SAKRET PLUS kā ķīmijas tehnologs.
2. Dzintars Rozīts		D. Rozīts ir ieguvis dabaszinātņu magistra grādu bioloģijā no Latvijas Universitātes, 2011.-2015. gadā D. Rozīts strādāja AS "Grīndeks" kā ķīmikš (biotehnoloģijā), savukārt kopš 2015. gada viņš ir AS "Grīndeks" lecīkņa vadītājs.
3. Andris Jegorovs		A. Jegorovs ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes izglītību ķīmijas tehnoloģijas jomā un ķīmijas tehnoloģija inženiera specjalitati. A. Jegorovs strādā nozarē kopš 1995. gada, un kopš 2015. gada ir aktīvu farmaceitisko vielu ražošanas direktors AS "Grīndeks".
4. Jānis Zviedris		J. Zviedris ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes magistra grādu, inženiera kvalifikāciju siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijā un inženierzinātņu bakalauru būvzinātnē. Kopš 2001. gada J. Zviedris ir bijis SIA "ENV" dalībnieks un vairēs iecirkļos un kopš 2016. gada- projektu direktors SIA "Indicont".
5. Andris Trumars		A. Trumars ir ieguvis finansista izglītību Banku augstskolā un MBA SBS Swiss Business school.. Kopš 2014. gada A. Trumars ir biznesa attīstības nodajas vadītājs SIA "Eko Baltia grupa".
6. Baiba Gulbe		B. Gulbe ir ieguvusi Latvijas Universitātes vides zinātņu magistra grādu un kopš 2012. gada ir biedrības "Latvijas tūdensapgādes un kanalizācijas uzņēmumu asociācija" izplīddirektore.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
1. Artūrs Graudiņš		A. Graudiņš ir ieguvis jurista izglītību LVU un RISEBAA profesionālo magistra grādu personāla vadībā. Kopš 2014. gada A. Graudiņš ir Agentūras DK personāla vadījs. 2013.-2014. gadā viņš ir bijis ekspersts izglītības un nodarbinātības jaukumos MASOC.
2. Ziedonis Jorens		Kopš 2012. gada Z. Jorens ir strādājis SIA "L-Ekspreisīs", kā tehniskais direktors un stratēģiskās plānošanas un attīstības projektu direktors.
3. Anatolijs Lonskis		A. Lonskis ir ieguvis inženiera izglītību Rīgas Politehniskajā institūtā. Kopš 2000. gada A. Lonskis ir tehniskais direktors SIA "LMR-Āzene".
4. Ingus Rutiņš		I. Rutiņš ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes inženiera mēhānika bakalaura grādu. Kopš 2010. gada I. Rutiņš ir Auto Asociācijas viceprezidents, kā arī viņam ir 23 gadu pieredze auto nozarē pārdošanas, pēcpārdošanas un vairāku uzņēmumu vadībā. Šajā laikā ir tikuši reprezentēti vairāki auto zīmoli un atbildībā gan mazumtirdzniecības, gan importētāju līmenī. Vislielākā pieredze ir gūta strādājot Moller Grupa AS un līgstoši vadot Audi pārstāvju Latvijā.
5. Indulis Bērziņš		I. Bērziņš ir ieguvis inženiera-celtnieka kvalifikāciju. Kopš 2015. gada I. Bērziņš ir Metalapstrādes nodalas vadītājs Caijan Rite Hite. 2010.-2013. gada viņš bija ražošanas vadītājs Bucher municipal.
6. Metalapstrādes, mašīnbūves un mašīnzinību nozare (tai skaitā mēhānika)		Girts Jansons kopš 2005. gada ir LEAX Baltix SIA Ražošanas vadītājs. 1998. gadā viņš ir pabeidzis Rīgas Tehnisko universitāti ar inženiera kvalifikāciju.
7. Valters Asars		V. Asars ir ieguvis Rīgas Tehniskās universitātes aparatūrēties un ražošanas automatizācijas institūta magistra grādu mēhānika un mašīzinātnē. Kopš 1997. gada V. Asars strādā Festo SIA kur kopš 2008. gada ir Diktatikas nodalas vadītājs un apmācību kursu lektors.
8. Andrejs Arzanājevs		A. Arzanājevs ir ieguvis profesionālo magistra elektrotehnikā un kopš 2014. gada ir SIA Festo elektronikas inženieris.
1. Jānis Šoliks		J. Šoliks ir absolvējis Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas Pārtikas rūpniecības tehnoloģijas fakultāti. Kopš 2009. gada J. Šoliks ir Latvijas Piensaimnieku centrālās savienības valdes

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		<p>priekšsēdētājs, kopš 2013. gada ir NEP loceklis un kopš 2009. gada- biedrības "Mārketinga Padome" valdes loceklis.</p> <p>Kopš 1984. gada ienēmis vadošus amatus dažādos pārtikas rūpniecības uzņēmumos. 2005.-gadā kļuvis par akciju sabiedrības „Limbazu piens” direktoru un valdes loceklī, kā arī par akciju sabiedrības „Rīgas Piena kombināts” valdes loceklī. Kopš 2009. gada ieņem „Latvijas Piensaimnieku Centrālās Savienības” valdes priekšsēdētāja amatu.</p>
2. Laila Ābola		<p>L. Ābola ir ieguvusi LLU inžinerzinātnes grādu pārtikas un dzērienu ražošanā, kā arī profesionālo maģistra grādu pārtikas higienā. Kopš 1983. gada L. Ābola ir strādājusi AS "Cēsu alus" un kur kopš 2004. gada ir laboratorijas vadītāja.</p>
3. Ilze Zuiņača	7. Pārtikas rūpniecības nozare	<p>I. Zuiņača ir ieguvusi Rīgas Tehniskās universitātes inženierzinātnu maģistra grādu ķīmijā. Kopš 2004. gada I. Zuiņača ir biedrības "Latvijas Pārtikas uzņēmumu federācija" projektu vadītāja, NEP locekle kopš 2011. gada un Rēzeknes tehnikuma, Varmieras tehnikuma, Rīgas Tūrisma un radošās industrijas tehnikuma, Kuldīgas tehnoloģiju un tūrisma tehnikuma konventa locekle kopš 2015. gada.</p>
4. Gunta Duka		<p>G. Duka ir pabeigusi Latvijas Lauksaimniecības akadēmiju un ieguvusi inženiera tehnologa maģistra grādu (Vīmeņa profesionālā kvalifikācija). Kopš 2013. gada G. Duka ir Latvijas Maiznieku biedrības Izpliddirektore.</p>
5. Liga Broža		<p>L. Broža ir ieguvusi Latvijas Tehniskās universitātes sociālo zinātnu bakalaura grādu vadītājinābās un Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas inženiera-tehnologa kvalifikāciju, kas ir piešķirta profesionālajam maģistra grādam. Kopš 1993. gada L. Broža ir SIA Orka Confectionery &amp; Snacks Latvija ražošanas vadītāja.</p>
6. Aivars Svarenieks		<p>A. Svarenieks ir pabeidzis Rīgas Tehnisko universitāti, kur ieguva inženiera organizatora mēnedžera kvalifikāciju. No 1996. līdz 2016. g. A. Svarenieks ir strādājis Kronis SIA, t. sk. bijis valdes loceklis.</p>
1. Andrejs Vitoliņš		<p>A. Vitoliņš ir ieguvis trešā līmena profesionālo kvalifikāciju kā dārznieks Bulduru dārzkopības vidusskolā. Kopš 2012. gada A. Vitoliņš ir SIA Stādu audzētava Dimzas uzņēmuma vadītājs,</p>

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		apzaļumošanas nodalas vadītājs un SIA Zemgales dārzi valdes priekšsēdētājs un Stādu audzēšiju biedrības valdes priekšsēdētājs.
2. Dainis Abidāns		D. Abidāns ir absolvējis Latvijas Lauksaimniecības universitāti un ieguvis veterinārārsta kvalifikāciju, kā arī Akadēmisko informāciju centru, kur ieguva profesionālo maģistra grādu veterinārmedicīnā. Kopš 2006 gada strādā SIA „Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrā” par konsultantu-ekspertu veterinārmedicīnā.
3. Ilze Grāvīte		I. Grāvīte ir ieguvusi Latvijas Lauksaimniecības universitātes agronomijas doktora grādu. Kopš 2007. gada I. Grāvīte ir Dārzkopības institūta pētniece un kopš 2011. gada LLU mūžizglītības centra vieslektore.
4. Maria Gailīte	8. Lauksaimniecības nozare	I. Grāvīte ir veikusi pētījumus par plūmju selekcijas materiāla izvērtēšanu, ziemcietaigu un slimibiziņu integrētai audzēšanai piemērotu šķirnu izdališanu. Cita starpā ir veikusi šķirnu salīdzināšanu, audzēšanas tehnoloģiju un mijedarbības izpēti starp plūmēm un aprikozēm. Vairāku zinātnisko publikāciju autore, patentējusi četrus plūmju šķimes.
5. Mārtiņš Cimermanis		M. Cimermanis ir pabeidzis Saulaines Lauksaimniecības tehnikumu un Latvijas Lauksaimniecības universitāti, kur ieguvis lopkopības speciālāti ar agronomu kvalifikāciju. Kopš 2011. gada M. Cimermanis ir NEP eksperts, kopš 2004. gada LOSP Piena grupas biedrs un kopš 2008. gada LPKS "Piena ceļš" padomes locekls.
6. Kristaps Gramanis		K. Gramanis ir pabeidzis Latvijas Lauksaimniecības universitāti, kur ir ieguvis sociālo zinātnu maģistra grādu ekonomikā un sociālo zinātņu bakalaura grādu socioloģijā. Kopš 2012. gada K. Gramanis ir Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centra projekta vadītājs. K. Gramanis ir arī projektu vadītājs zivsaimniecībā LLKC Valsts Zivsaimniecības sadarības tīkla sekretariātā.
7. Ilze Skudra		I. Skudra ir pabeigusi Latvijas Lauksaimniecības universitāti, kur ir ieguvusi maģistra grādu lauksaaimniecībā, kā arī Latvijas Universitāti, kur ir ieguvusi ģeogrāfijas, augsnēs speciālistu kvalifikāciju un ģeogrāfijas maģistra grādu.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		Kopš 2000. gada I. Skudra ir SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs" konsultante augkopībā.
8. Dina Avotīna		D. Avotīna ir ieguvusi Daugavpils Universitātes profesionālo magistra grādu sabiedrības pānvaldē un Latvijas Lauksaimniecības universitātes uzņēmējdarbības lauksaimniecībā ar agronoma profesijas kvalifikāciju. Kopš 2013. gada D. Avotīna strādā dzīvnieku pārraudžīšanā, vērtēšanā, kontrovertēšanā kā individuālais pakalpojuma sniedzejs. 2016. gada D. Avotīna bija IK "SILVAS" vadītāja.
1. Aldis Svjaščenkovs		A. Svjaščenkovs ir ieguvis poligrāfijas ražošanas tehnika kvalifikāciju. Kopš 2011. gada A. Svjaščenkovs strādā uzņēmumā SIA "Livonia Print" par vecāko tehnologu.
2. Arno Mārnics		A. Mārnics ir ieguvis sociālo zinātņu bakalaura grādu ekonomikā. Kopš 2014. gada A. Mārnics ir uzņēmuma SIA "Ziles Kārtē" valdes locekls, kur viņa pienākumos parādīti vadības funkcijas veikšanai, klientu konsultēšanai zīmolvedības ietilpst fotogrāfēšana, video reklāmu režija un scenāriju sagatavošana, poligrāfijas, digitālā dizaina veidošana sadarbībā ar darbiniekiem.
3. Dāiana Vilipa-Folka	9. Drukas un mediju tehnoloģiju nozare	D. Vilipa-Folka ir ieguvusi bakalaura grādu pedagoģijā un 2.līmeņa profesionālo augstāko izglītību - jurista kvalifikāciju. D. Vilipa-Folka kopš 2008. gada strādā MTG grupā ietilpst soļajā kanāā LNT Zīnu dienestā par zīnu raidījuma '900 sekundes' producenti.
4. Madara Meiere		M. Meiere ir ieguvusi humanitāro zinātņu bakalaura grādu filoloģijā. Kopš 2015. gada viņa ir TV3 Latvija digitālo radošo reklāmu pārdošanas projektu vadītāja.
5. Paulis Zabarovskis		P. Zabarovskim ir matemātika – programmētāja kvalifikācija, kā arī pedagooga kvalifikācija. Kopš 2011. gada viņš ir uzņēmuma SIA "Poligrāfijas Grupa Mūkusala" maiņas meistars.
6. Agris Sondors		A. Sondors ir ieguvis profesionālo bakalaura grādu uzņēmējdarbības vadībā. No 2011. gada līdz 2016. gadam viņš ir izplididirektors, ražošanas vadītājs uzņēmumā Serenus Projekts. Viņa darba pienākumos ietilpst poligrāfijas produkcijas izgatavojanas projektu vadīšana, pirmsdrukas sagatavošanas procesu vadīšana iespiedporocesu organizēšana, pēcapstrādes

Nozaru eksperts	Nozare	Apraksts
		procesu vadīšana. Kopš 2016. gada A. Sondors ir attīstības vadītājs un ražošanas vadītājs uzņēmumā "airPrint".
1. Gunta Brūmane		G. Brūmane ir pabeigusi LU Pedagoģijas un psiholoģijas fakultāti, Lēningradas sabiedrisko zināšu augstāko skolu un Rīgas politehniskā institūta radiotehnikas fakultāti. Kopš 2015. gada G. Brūmane ir augstākās izglītības kvalitātes aģentūras augstskolu un koležu akreditācijas, studiju un programmu akredītācijas un licencēšanas komisijas locekle. G. Brūmane ir SIA "Burdas Salons" valdes priekšsēdētāja un dibinātāja.
2. Ingrīda Šahta		I. Šahta ir ieguvusi Rīgas Tehniskās universitātes inženierzinātnes doktora zinātņisko grādu materiālzinātnes nozares tekstu il un apģērbi tehnoloģijas apakšnozarē. I. Šahta ir Vaimieras tehnikuma profesionālās izglītības skolotāja tekstiliestrādājumu ražošanā un AS "Vaimieras stikla šķiedra" tekstiliiprocesu kvalitātes auditors.
3. Inga Zemdega- Grāpe	10. Tekstiliestrādājumu, apģērbu, ādas un ādas izstrādājumu ražošanas nozare	I. Zemdega-Grāpe ir pabeigusi Rīgas Politehnisko Institūtu un RTU Biznesa institūtu. Kopš 2014. gada I. Zemdega-Grāpe ir bijusi SIA NEMO valdes priekšsēdētāja.  
4. Juta Ķimente		J. Ķimente ir ieguvusi Latvijas Mākslas akadēmijas humanitāru zināšu grādu mākslā, dizainā un modes dizaina. Kopš 2011. gada J. Ķimente ir SIA Petrai.lv dizainere un ražošanas ceha vadītāja.
5. Ivetā Zālīte		I. Zālīte ir pabeigusi Starptautisko Baltijas akadēmiju un Rīgas viegлās rūpniecības tehnikumu. Kopš 2012. gada I. Zālīte ir SIA Fristads Kansas production produktu attīstības nodalas vadītāja. Pirms tam I. Zālīte ir bijusi SIA Kwinet production un SIA Ogres trikotāžas kombināts apģērbu konstruktore.
6. Aldonis Timermanis		A. Timermanis ir ieguvis Latvijas Amatniecības kameras kurpnieka amata meistara diplому. Kopš 2012. gada A. Timermanis ir SIA ALD un SIA ALD GRUPA vadītājs. Iepriekš viņš ir bijis "Daiļrade" vadītājs un RA Pirmsais Maijs, Rīgas Modeļu nams, AR modeļu apavu iргotājs.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
7. Liene Subatīna-Brazeviča		L. Subatīna-Brazeviča ir pabeigusi Latvijas mākslas akadēmiju, kur ir ieguvusi magistra grādu modes dizainā. Kopš 2013. gada L. Subatīna-Brazeviča ir bijusi teksnoložes vidējās profesionālās izglītības akreditācijas eksperte. 2011.-2014. vien ir bijusi Latvijas Darba Devēju konfederācijas teksnoložes konsultante darba devēju satura jautājumos.
8. Natālija Tjurina		N. Tjurina ir pabeigusi Rīgas Viegloņniecības Tehnikumu un kopš 2011. gada strādā šūšanas fabrikā SIA Spectre Latvia, kur ir paraugu šūšanas departamenta vadītāja.
1. Vladens Jacino		V. Jacino ir iegūta lokomotīvu sārmniecības tehnika kvalifikācija, kā arī iegūts siltumenerģētikas un siltumtehnikas bakalaura grāds. Kopš 2013. gada V. Jacino strādā pie lokomotīvu remonta kā tehniskās direkcijas, remonta daļas lokomotīvu remonta galvenais speciālists.
2. Girts Ivanovs		Ģ. Ivanovs ir ieguvis bakalaura grādu vadībzinātnēs ar speciālāciju transporta biznesa logistika. Ģ. Ivanovs kopš 2010. gada strādā VAS „Latvias Pastis” par autotransporta dienesta vadītāju, veicot tādus pienākumus kā autoparka, transporta plūsmas un personāla vadība, uzraudzība un kontrole, (pasta) kravu pārvadājumu organizēšana, uzraudzība un kontrole.
3. Jānis Tenis	11. Transporta un logistikas nozare	J. Tenis ir ieguvis logistikas speciālistu kvalifikāciju. Kopš 2004. gada J. Tenis ir uzņēmuma SIA „ADS Baltic” transporta daļas vadītājs. Viņa pienākumos ietilpst kravu pārvadājumu pa autoceļiem darba piānošana, organizēšana, kontrole.
4. Kirils Simakovs		K. Simakovam ir iegūts sociālo zinātnu bakalaura grāds ar speciālāti logistikā. K. Simakovs no 2013. līdz 2016. gadam ir bijis SIA ‘Quinto Logistics’ izpilddirektors, kura pienākumos ietilpa transporta organizēšana; pavaddokumentu noformēšana; darbs ar muitas iestādēm; noliktavas darbu organizēšana; darbs ar klientiem.
5. Olga Glušanina		O. Glušaninai ir iegūts profesionālais bakalaura grāds muitas un nodokļu administrušanā un muitas iestādes struktūrvienību vadītāja kvalifikācija. O. Glušanina kopš 2013. gada ir SIA “Quinto Logistics” avio un autotransporta menedžere, kuras darba pienākumos ietilpst transporta organizēšana; pavaddokumentu noformēšana; darbs ar muitas iestādēm; noliktavas darbu organizēšana; darbs ar klientiem.

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
6. Aleksandrs Ivanovs	A. Ivanovs ir ieguvis kompetences sertifikātu kapteinis uz kūgiem 3000BT un liešķiem. A. Ivanovam ir daudzu gadu pieredze, esot kūga kapteinim.	U. Lūšēns ir ieguvis ekonomista kvalifikāciju ostu vadīšanā. U. Lūšēns kopš 2015. gada strādā LSEZ SIA "EKERS STIVIDORS LTD" par vecāko lojistikas speciālistu. Viņa galvenie darba pienākumi ir organizēti un pārraudzīti ekspeditoru nodajus darbu, veikt dokumentālo un statistisko kravu izskaiti, veikt sadarbi ar uzņēmuma līgumpartneriem, sadarboties ar visām uzņēmuma struktūrvienībām, sadarboties ar kontroles un uzraudzības dienestiem, kas saistīti ar kravu kustību caur uzņēmuma ostašas piesātinām, noliktvām un kravu laukumiem.
7. Ulīds Lūšēns	P. Smorodinkins ir ieguvis pirmā līmeņa augstāko izglītību kuģu mehānika. Kopš 2013. gada P. Smorodinkins strādā Air Baltic Corporation par lidojuma operāciju apmācību instruktori, operāciju kontroles centra uzraudzību.	I. Grāvīte ir ieguvusi sociālo zinātņu bakalaura grādu vadībzinātnē no Latvijas Universitātes, kā arī viesu uzņēmšanas organizatora kvalifikāciju no Purvciema amatniecības vidusskolas. Kopš 2015. gada I. Grāvīte ir Online nodalas vadītāja SIA "Baltijas Ceļojumu grupa". Pirms tam viņa bija SIA „Newcon Hospitality Group" viesnīcas „Mercure Riga Centre" rezervāciju nodalas vadītāja.
8. Pavels Smorodinkins	1. Inga Grāvīte 12. Tūrisma nozare	I. Utināne-Suharevska ir ieguvusi profesionālo maģistra grādu uzņēmējdarbības vadībā no Informācijas Sistēmu Menedžmenta augstskaolas. Kopš 2013. gada I. Utināne-Suharevska ir strādājusi Tūrisma Kvalitātes institūtā kā viesnīcu režināšanas speciālistie. 2004.-2015. gadā viņa pasniedza kursus Informācijas Sistēmu Menedžmenta augstskaola par viesmīlības pamatu veidošanu uzņēmumā, viesu uzņēmšanas dienesta darba organizāciju, tūrisma produkta veidošanu, tūrisma aģentūras darba organizāciju un rekreāloģiju.
2. Ināra Utināne-Suharevska		I. Vīcūpa ir pabeigusi Rīgas Tūrisma skolu kā viesnīcu un restorānu servisa eksperts, kā arī Amerikas Educational & Lodging Institute, kur apguva viesu apkalošanu. Kopš 2015. gada I. Vīcūpa ir SIA RX "Ipsāumi" direktore. Pirms tam viņa ir bijusi SIA "Restorāns" restorāna "Burkāns" direktore un Tallinnk Hotel Riga Ēdienu un dzierienu nodalas vadītāja.
3. Inese Vīcūpa		

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
4. Māris Rūdžītis		M. Rūdžītis ir ieguvis pavāra izglītību Rīgas Būvamatniecības vidusskolā. 2013.-2015. gadā M. Rūdžītis ir bijis SIA "SK6" restorāna vadītājs.
5. Irena Riekstiņa		I. Riekstiņa ir pabeigusi Latvijas Universitāti ar filologijas/pasniedzēja magistra grādu. No 1992. gada līdz 2015. gadam viņa bija SIA "CWT Latvia" direktore. Kopš 2016. I. Riekstiņa ir nodinājuma "Latvijas tūrisma aģēntu un operatoru asociācija" ģenerālsekretāre.
6. Astrida Tropovniece		A. Tropovniece ir Latvijas Tūrisma Aģentu un operatoru asociācijas izpliddirektore kopš 1997. gada 2012.-2016. gadā viņa bija Latvijas Ilgtspējīga tūrisma klastera projektu vadītāja, savukārt 1998.-2010. – Sabiedriskās domas pētījuma centra SKDS projektu vadītāja un pētniece.
7. Kaspars Apse		K. Apse ir absolvējis Latvijas Universitāti ar vēsturnieka, vēstures pasniedzēja izglītību. Kopš 2002. gada viņš ir strādājis SIA Averoja kā projektu vadītājs un direktors.
1. Ineta Lesite		I. Lesīte ir pabeigusi Latvijas Universitātes pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultāti un ieguvusi pedagoģa settiņķātu, kā arī vizuālā amata meistara diplomi. Kopš 2007. gada strādā kā personīgā stiliste un vizuāliste, kā arī pasniedz "imīdža skola-studija "Unastyle"" I. Lesīte 2012. gadā ir piedalījusies kā eksperte profesijas standartu izstrādē "Vizuālā tēla stilists" un "vizuālists".
2. Vija Krūmiņa	13. Skaistumkopšanas nozare	V. Krūmiņa ir ieguvusi frizeru amata meistara diplomu no Latvijas Amatniecības kameras. Kopš 2010. gada sniedz plaša profila frizeru pakalpojumu un ir Latvijas Frizeru un kosmetoloģu asociācijas valdes priekšsēdētāja vietniece.
3. Una Benatoviča		U. Benatoviča ir ieguvusi Liepājas Pedagoģijas akadēmijas pirmā līmena profesionālo augstāko izglītību kā profesionālās izglītības skolotāja, kā arī ieguvusi Stilista Amata Meistara diplому. Kopš 2006. gada ir SIA "Unastyle Studio" imīdža skolas – studijas "Unastyle" valdes loceklē, skolas direktore, pasniedzēja, prakses vadītāja, stiliste un grimētāja.
4. Nelija Janaus		N. Janaus ir pabeigusi Somijas kosmetoloģijas koledžas SKY Opisto ES Muzīzglītības programmu "Mobilitāte-Eiropa zinošiem pasniedzējiem" un ES Muzīzglītības programmu "Partneriba-mācību metodisko materiālu izstrāde kosmētikām". N. Janaus ir Latvijas Kosmetētiķu un Kosmetologu Asociācijas valdes priekšsēdētāja. Kopš 1996. gada bijusi SIA

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
5. Dina Apine	"Rīgas Kosmētikas skola" valdes locekle, Starptautiskās CIDESCO Rīgas Kosmētikas skolas direktore.	D. Apine ir mācību centra "ELISANDA" direktore, NEP eksperte, "Latvijas SPA speciālistu asociācijas" valdes locekle un "Latvijas SPA asociāciju savienības" valdes locekle. D. Apine ir arī bijusi profesiju standartu darba grupu vadītāja 2014.-2015. gadā.
6. Vlīnis Lejnieks	V. Lejnieks ir leģuvis uzņēmējdarbības speciālista kvalifikāciju un profesionālo bakalaaura grādu uzņēmējdarbībā un uzņēmumu iestāžu vadītāju kvalifikāciju no Rīgas pedagoģijas un izglītības vadības augstskolas, kā arī pirts meistara kvalifikāciju no SIA "Pirts skola". Kopš 2013. gada V. Lejnieks ir SIA "Pirts skola" direktors, kā arī 2011.-2013. gadā bija SIA "Pirts skola" pītnieks.	
1. Agnese Pastare	A. Pastarei ir ekonomikas magistra grāds. Kopš 2011. gada A. Pastare strādā uzņēmumā SIA "PB Finances" un SIA "EDAPE HOLDINGS" par īpašnīci un valdes loceklī. Viņas pienākumos ietilpst starptautiskā grāmatvedība, finanšu pārskatu gatavošana saskaņā ar IFRS, finanšu analīze, investīciju pīesaiste, nodoklu konsultācijas.	Kopš 2015. gada A. Pastare strādā arī uzņēmumā SIA "ABZ Finance" par valdes priekšsedētāju, kur viņas darba pienākumos ietilpst biznesa un finanšu konsultāciju sniegšana.
14. Uzņēmējdarbības, finanšu, grāmatvedības, administrēšanas nozare		A. Čapkovska ir leģuusi profesionālo magistra grādu darba aizsardzībā, jurista kvalifikāciju, darba aizsardzības speciālista kvalifikāciju.
2. Anita Čapkovska	Kopš 2014. gada A. Čapkovska ir darba aizsardzības speciāliste SIA „ToGet”, kur viņas pienākumos ietilpst darba aizsardzības sistēmas dokumentācijas atlilstosi uzņēmuma specifiskai izstrādei un sagatavošana, darba drošības preventīvo pasākumu izpildes uzņēmumā kontrole.	Kopš 2016. gada A. Čapkovska strādā par darba aizsardzības speciālisti uzņēmumā SIA „Vidzemes mēbelu fabrika”.
3. Dainis Locans	D. Locāns ir leģuvis profesionālo magistra grādu uzņēmumu un organizāciju vadīšanā. Kopš 1997. gada D. Locāns strādā latvijas Biznesa Konsultantu Asociācijā par valdes loceklī. Viņa darba pienākumos ietilpst uzņēmējdarbības konsultācijas par saimniecību vadību un	

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		saimniecību ekonomisko analīzes veikšana, biznesa plānu sastādīšana, konsultāciju sniegšana par ekonomikas un kooperācijas jautājumiem, mācību kurсу vadība, sabiedriskās attiecības.
4. Guntars Loba		G. Loba ir ieguvis izglītības zinātņu mācīstra grādu pedagoģijā, kā arī 2. līmeņa profesionālo augstāko izglītību uzņēmumu vadībā. Kopš 2015. gada G. Loba ir apsardzes organizators.
5. Ieva Kalve		I. Kalve ieguvusi doktora grādu ekonomikā. Kopš 1996. gada I. Kalve ir saimnieciskās darbības veicēja - komercdarbības konsultante. Viņas darba pienākumos ietilpst organizāciju konsultēšana par praktiskiem mēnedžmenta un dokumentu pārvaldības jautājumiem.
6. Ivetā Liniņa		I. Liniņa ir ieguvusi mācīstra grādu uzņēmēdarbības vadībā. Kopš 2015. gada I. Liniņa ir SIA "Novobaltic" tīrgzinības un tirgvedības speciāliste – konsultante.
7. Jānis Tūliks		J. Tūliks ir ieguvis profesionālo mācīstra grādu uzņēmumu un organizāciju vadīšanā - iegūta uzņēmumu un iesāķu vadītāja kvalifikācija. No 2013. gada J. Tūliks strādā AS "Swedbank" par finanšu centra „Liepāja” vadītāju. Galvenie darba pienākumi ir vadīt, pāraudzīt un organizēt FC „Liepāja” (Liepājas un Saldus filiales) darbību, kas sevī ietver Finanšu centra stratēgisko vadību un plānošanu, biznesa mērķu noteikšanu un atbilstību par to izplīdi, privātpersonu un uzņēmumu klientu biznesa plānošanu. Darba pienākumos ietilpst attiecību veidošana un uzturēšana ar reģiona nozīmīgākajiem klientiem t.sk. pašvaldību un novadu vadība, darbinieku resursu un kompetenču vadība un attīstība.
1. Andrejs Broks		A. Broks ir ieguvis 5. līmeņa profesionālo kvalifikāciju mākslinieks- konstruktors. A. Broks kopš 2005. gada ir dizaina, intējera dizainer.
2. Arvīds Endziņš		A. Endziņš ir ieguvis kvalifikāciju mākslinieks-konstruktors. Kopš 2014. gada A. Endziņš ir uzņēmuma SIA "Endziņa dizaina darbīnica" valdes priekšsēdečājis, dizaineris. Viņa ikdienas darba pienākumos ietilpst visdažādāko dizaina objektu veidošana, t.sk. izstrādāta virkne valsts līmena pasākumu balvu - gada balva sportā, dizainā u.c. A. Endziņš veido gaismas ķermenjus publiskām telpām un vides objektus.
3. Ivs Zenne		I. Zenne ir ieguvis mākslinieka-dizainera grādu un ir bijis galvenais mākslinieks reklāmas aģentūrā un žurnālā. Kopš 2007. gada I. Zenne ir mākslinieks uzņēmumā "SIA Graffiti point"

Nozaru ekspersts	Nozare	Apraksts
		un kopš 2009. gada ir grāmatu grafikas dizains individuālēm projektiem izdevniecībā „Lielis un mazs”.
4. Valdis Jānis Platais		V. J. Platais ir ieguvis inženiera ceļnieka kvalifikāciju. V. J. Platais no 2007. gada līdz 2017. gadam ir vadošais restaurators un restaurācijas darbu vadītājs uzņēmumā SIA "AQUA LATVIA". 2013.-2015. gadā V. J. Platais bija Rīgas pils restaurācijas metodiskās padomes pietešķēdējājs, Rīgas pils atjaunošanas eksperti padomes priekšsēdētājs un restaurācijas būvuzraugs.
5. Aija Freimane		A. Freimane ir ieguvusi doktora grādu mākslas zinātnē. Kopš 2015. gada A. Freimane strādā kā dizainere.
6. Aldis Cīrcenis		A. Cīrcenis ir ieguvis arhitekta kvalifikāciju. No 1993. gada līdz 2017. gadam A. Cīrcenis strādāja SIA "COPPPA Ltd" un SIA "Rīgas Kāršu fabrika" par mēbeļu dizaineri.
7. Indra Komarova		I. Komarova ir ieguvusi magistra grādu Latvijas Mākslas akadēmijā. Kopš 2012. gada strādā par dizaineri SIA "IM Shirts".

### Projekta risku novērtēšanas metodoloģija

Riska novērtējumu sastāda riska ietekme uz Projekta īstenošanu un riska iestāšanās varbūtība:

- **Riska ietekme** - konkrētā riska ietekme uz projekta realizāciju atbilstoši mērķim, noteiktajiem termiņiem un pietiekamā kvalitātē;
- **Riska iestāšanās varbūtība** - iespējamība, ka risks realizēsies Projekta īstenošanas gaitā. Kopēju riska prioritātes novērtējumu sastāda riska ietekmes un riska iestāšanās varbūtības novērtējums (skat. Tabula 18. Riska prioritātes novērtēšanas ietvars).

*Tabula 18. Riska prioritātes novērtēšanas ietvars*

		Ietekme		
		Augsta	Vidēja	Zema
Varbūtība	Augsta	Ļoti augsta	Augsta	Vidēja
	Vidēja	Ļoti augsta	Augsta	Vidēja
	Zema	Augsta	Vidēja	Zema

Riska prioritātes novērtējums nosaka to cik, salīdzinoši ar citiem riskiem, uzmanība tiks pievērsta konkrētā riska vadībai Projekta ietvaros, t.i. jo augstāka ir riska prioritāte, jo biežāk tiek riski tiek vērtēti, lai nodrošinātu, ka riska iestāšanās tiek savlaicīgi identificēta un tiek veikti riska novēršanai/mazināšanai nepieciešamie pasākumi.

Kopējā riska prioritātes novērtējuma skaidrojums:

- **ļoti augsta** – ļoti augstas prioritāte;
- **augsta** – augstas prioritāte;
- **vidēja** – vidējas prioritāte;
- **zema** – zemas prioritāte.

### 9. Pušu rekvizīti un paraksti

**Pasūtītājs:**

**Valsts izglītības saturs centrs**

Adrese: Valņu iela 2, Rīga, LV-1050

Reģ.Nr. 90009115938

Valsts kase, kods: TRELLV22

Bankas kods:TRELLV22

Konts: LV94TREL215065306000B

Projekta atbildīgā amatpersona

Profesionālās izglītības departamenta direktors

**J.Gaigals**

**SIA "Ernst & Young Baltic"**

Adrese: Muitas iela 1a, Rīga, LV-1010

Reģ.Nr. 40003593454

Banka: Swedbank AS

Kods: HABALV22

Konts: LV73HABA0551002716061

SIA „Ernst & Young Baltic“

Partneris

**N. Kļava**

Datums 04/07/2017 zīmogs

Datums 26/07/2017 zīmogs