

1.pielikums
Metodikai projektu iekļaušanai
IKT mērķarhitektūrā v3.0
“Detalizētā projekta apraksta veidlapa”

„Darbaspēka piedāvājuma un pieprasījuma prognozēšanas un
monitoringa sistēmas izveide”

Detalizētais projekta apraksts

Nodarbinātības valsts aģentūra

Satura rādītājs

Satura rādītājs	2
1. Problēmas apraksts	7
2. Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti	8
2.1. Projekta rezultāta rādītāji.....	9
3. Risinājuma apraksts.....	13
3.1. Publiskās pārvaldes procesi, pakalpojumi un to normatīvais regulējums	14
3.2. Dati	16
3.3. Programmatūra	17
3.4. Infrastruktūra	18
3.5. Mijiedarbība ar pašvaldībām.....	18
4. Projekta ieguldījums Specifiskā atbalsta mērķa rezultātu rādītājos un projekta sociālekonomiskā indikatīvā lietderība.....	19
4.1. Ieguldījums Specifiskā atbalsta mērķa rezultāta rādītāju sasniegšanā	19
4.2. Sociālekonomiskais indikatīvais lietderīgums	20
5. Projekta darbības, laika plāns un izmaksas	22
5.1. Projekta darbību īstenošanas laika grafiks.....	22
5.2. Projekta izmaksu sadalījums	23
6. Projekta pārvaldība	28

Projekta apraksts (kopsavilkums)

Projekta mērķi:

Projekta mērķis ir nodrošināt iedzīvotājiem, saimnieciskās darbības veicējiem ērtus, mūsdienu prasībām atbilstošus un funkcionāli pilnvērtīgus publiskos pakalpojumus, uzlabot Nodarbinātības valsts aģentūras darbības efektivitāti, izmantojot informācijas un komunikācijas tehnoloģiju sniegtās iespējas, un radīt priekšnosacījumus Nodarbinātības valsts aģentūras rīcībā esošās informācijas izmantošanai gan citu publiskā sektora iestāžu darbībā, gan uzņēmējiem un iedzīvotājiem.

Darbības projekta mērķu sasniegšanai:

Iepriekš minēto mērķu sasniegšanai projekta ietvaros tiks:

1. Pilnveidoti Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbības procesi:
 - 1.1. Darba tirgus īstermiņa prognožu sagatavošana un īstermiņa, vidēja termiņa un ilgtermiņa prognožu atspoguļošana;
 - 1.2. Norēķini ar darba devējiem, apmācību pakalpojumu sniedzējiem un citiem nodarbinātības pakalpojumu īstenotājiem;
 - 1.3. Statistikas datu sagatavošana par bezdarbu, apmācību un nodarbinātības pasākumiem, apstrāde un atvērto datu pārvaldība;
 - 1.4. Vakanču un darba meklētāju prasmju salāgošana (Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) funkcionalitāte piemeklēt vakancei atbilstošu CV un pretēji. Salāgošanas funkcionalitāti var izmantot gan Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieki, klientu konsultēšanā, gan Nodarbinātības valsts aģentūras klienti – bezdarbnieki, darba meklētāji, darba devēji;
 - 1.5. Norēķini ar darba meklētājiem, bezdarbniekiem.
 - 1.6. Iesniegums bezdarbnieka statusa saņemšanai
2. Automatizēta statistikas datu sagatavošana un atvērti Nodarbinātības valsts aģentūras dati. Šī projekta ietvaros tiks optimizēts Nodarbinātības valsts aģentūras process nodarbinātības statistikas datu sagatavošanai, apstrādei un no jauna izstrādāts atvērto datu pārvaldības process;
3. Uzlaboti esoši Nodarbinātības valsts aģentūras e-pakalpojumi uzņēmējiem, iedzīvotājiem (tai skaitā darba meklētājiem). **Iedzīvotājiem** būtiskākais pakalpojums būs darba tirgus prognozes, kas tiks ievērojami papildināts (ne tikai īstermiņa, bet arī vidēja termiņa un ilgtermiņa), **darba meklētājiem** būs iespējas e-pakalpojumā salāgot vakances precīzāk ar savu CV (izmantojot informāciju par konkrētā indivīda prasmēm).
4. **Darba devējiem, apmācību pakalpojumu sniedzējiem** būs iespēja iesniegt atskaites par Nodarbinātības valsts aģentūras sniegtajiem pakalpojumiem elektroniski Nodarbinātības valsts aģentūras portālā, kā arī saņemt samaksu par sniegtajiem pakalpojumiem no Nodarbinātības valsts aģentūras, izmantojot portālu.

Projekta mērķa sasniegšanai un visu augstākminēto darbību realizācijā netiks izstrādāta neviena jauna sistēma vai veikta ievērojama kādas esošās sistēmas pārbūve. Projekta ietvaros tiks tikai pilnveidotas jau esošās Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas: Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēma “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) un finanšu

vadības sistēma *Horizon*. Pilnveidojumu rezultātā tās tiks attīstītas, attīstot arī jau iepriekš izstrādātās funkcionalitātes un padarot tās vēl ērtākas lietotājam un efektīvāk izmantojamas.

Projekta rezultāta rādītāji:

Tabula 1. Projekta rezultāta rādītāji

Rezultāta rādītājs	Mēr-vienība	Sākot-nējā vērtība	Sasniedzamā vērtība 2 gadus pēc projekta beigām*	Sasniedzamā vērtība 3 gadus pēc projekta beigām*
1 Elektroniski Izstādīto rēķinu īpatsvars (par apmācības pasākumiem un nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu)**	Elektroniski izstādīto rēķinu īpatsvars vidēji gadā	Patlaban netiek izstādīti rēķini elektroniski.	1) Rēķini ar apmācību pasākumu īstenotājiem tiek izstrādāti tikai elektroniski (100%). 2) Rēķini par nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu tiks izstādīti tikai elektroniski (100%).	1) Rēķini ar apmācību pasākumu īstenotājiem tiek izstrādāti tikai elektroniski (100%). 2) Rēķini par nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu tiks izstādīti tikai elektroniski (100%).
2 E-pakalpojumu izmantošanas skaita pieaugums	E-pakalpojumu, kuram nav autorizācijas, unikālo izmantošanu skaits gadā (Darba tirgus prognozes – jāņem vērā, ka plānots ne tikai izmantošanas skaita pieaugums, bet būtiski uzlabot šī pakalpojuma sniegtās iespējas)	11,200 (E-pakalpojumu, kuram nav autorizācijas, unikālo izmantošanu skaits gadā)	11,800	12,500
3 Atvērto datu kopu skaits	Datu kopu skaits	3	6	10

*Rezultātu rādītāju sasniedzamo vērtību var ietekmēt vairāki apstākļi, kā rezultātā sasniedzamā vērtība var tikt samazināta (Nodarbinātības valsts aģentūras klientu skaita straujš samazinājums vai pieaugums, sadarbības partneru un darba devēju paradumu maiņa, u.c.)

** 2016.gadā vidēji ceturksnī Nodarbinātības valsts aģentūra apstrādāja vairāk kā 6 000 rēķinu, tai skaitā vairāk kā 2 000 apmācību pasākumu ietvaros.

Projekta iznākuma rādītāji:

Tabula 2. Projekta iznākuma rādītāji

Iznākuma rādītājs	Mērvienība	Starpvērtība (2 gadi pēc projekta sākuma)	Sasniedzamā vērtība projekta beigās
1 Pilnveidoti darbības procesi	darbības procesi	3 (norēķini, statistikas datu apstrāde)	6 (+ darba tirgus prognozēšana un salāgošana)

Projekta finansējuma kopējais apjoms: € 1,200,000.

Īstenošanas laiks mēnešos: 36.

Nepieciešamās sistēmas uzturēšanas izmaksas ik gadu: €102,044.

Sistēmas uzturēšanas izmaksu pieaugums ik gadu (salīdzinot ar 2017.gadu): €50 510

Saistība ar iepriekšējā plānošanas perioda projektiem, projekta lietderība un ieguldījums Specifiskā atbalsta mērķa rezultāta rādītājos:

Šis projekts ir iepriekšējā plānošanas periodā realizēto divu projektu (Eiropas Sociālā fonda projekts Nr.1DP/1.3.1.7.0/09/IPIA/ NVA/001 „Nodarbinātības valsts aģentūras darba tirgus prognozēšanas un uzraudzības sistēmas attīstība” un Eiropas Reģionālā attīstības fonda projekts Nr.3DP/3.2.2.1.1/12/IPIA/CFLA/001 „Vienotās Labklājības informācijas sistēmas (LabIS), nozares centralizēto funkciju informācijas sistēmu un centralizētas informācijas un komunikācijas tehnoloģiju infrastruktūras attīstība”) loģisks turpinājums un šajā plānošanas periodā īstenojamā projekta (Eiropas Sociālā fonda projekts Nr.7.1.2.2./16/I/001 "Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveide”) papildinājums. Iepriekšējā Eiropas Sociālā fonda perioda projekta „Nodarbinātības valsts aģentūras darba tirgus prognozēšanas un uzraudzības sistēmas attīstība” ietvaros tika izstrādātā darba tirgus īstermiņa prognozēšanas sistēma, kas iekļāva izstrādātu Metodiku, Ekonometrisko modeli, kā arī elektronisku tiešsaistē Interneta tīklā pieejamu Prognožu vizualizācijas rīku to skatīšanai un izmantošanai Nodarbinātības valsts aģentūras darbā un tā publiski pieejamu versiju plašākai sabiedrībai.

Esošā Eiropas Sociālā fonda projekta "Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveide" ietvaros tiks pilnveidota iepriekšējā projektā izstrādātā darba tirgus īstermiņa prognozēšanas sistēma (metodika un ekonometriskais modelis Excel failos), to būtiski paplašinot – Eiropas Sociālā fonda projekta “Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveide” ietvaros tiks izstrādāta tikai tehniskā specifikācija (dokuments) Darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēmas informācijas tehnoloģiju atbalsta tehniskajam risinājumam – WEB bāzētai darba tirgus prognožu analīzes platformas izveidei, kura ietvers īstermiņa, vidēja un ilgtermiņa prognozes (tai skaitā darba tirgus piedāvājumu) tautsaimniecības nozaru, profesiju un izglītības griezumā. Savukārt šī Eiropas Reģionālā attīstības fonda projekta ietvaros tiks realizēta minētā tehniskā specifikācija, pilnveidojot jau esošo Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmu “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS). Šāda platforma ļaus politikas veidotājiem, izglītības iestādēm, karjeras plānošanas un profesionālās pilnveides centriem, absolventiem, kas plāno turpināt mācības un citiem interesentiem interaktīvā veidā iepazīties un analizēt aktuālās nākotnes darba tirgus tendences, tādējādi gūstot plašāku ieskatu par perspektīviem profesionālās pilnveides virzieniem nākotnē. Darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēmas IT atbalsta risinājums, kas tiks realizēts šī Eiropas Reģionālā attīstības fonda projekta ietvaros, nodrošinās sabiedrībai regulāri pieejamu informāciju par darba tirgus attīstības tendencēm. Tehniskās specifikācijas izstrādē tiks izmantotas iepriekšējās Eiropas Sociālo fondu projektu plānošanas periodā izstrādātas pieejas, prognožu veikšanas metodes un modeļi.

Eiropas Reģionālā attīstības fonda projekta „Vienotās Labklājības informācijas sistēmas (LabIS), nozares centralizēto funkciju informācijas sistēmu un centralizētas informācijas un komunikācijas tehnoloģiju infrastruktūras attīstība” ietvaros realizētās Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) turpmākā attīstība, papildus realizējot Nodarbinātības valsts aģentūras funkcionalitāti – norēķinus ar klientiem (darba devējiem, apmācību pakalpojumu sniedzējiem, darba meklētājiem, bezdarbniekiem), kas ļautu pilnveidot Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbības procesus, atvērt datus.

Šī projekta ietvaros plānotās aktivitātes un rezultāti nedublējas ar citos labklājības nozares projektos realizētajām aktivitātēm un/vai rezultātiem:

1. Projekta "Nodarbinātības valsts aģentūras darba tirgus prognozēšanas un uzraudzības sistēmas attīstība" ietvaros tika izveidots darba tirgus īstermiņa prognozēšanas algoritms (metodika un ekonometriskais modelis Excel failos) un prognožu atspoguļošanas vizualizācijas rīks. Šī projekta ietvaros algoritmu plānots realizēt Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) un ievērojami paplašināt vizualizācijas rīka funkcionalitāti, pilnveidojot jau esošo rīku.
2. Projektā „Vienotās Labklājības informācijas sistēmas (LabIS), nozares centralizēto funkciju informācijas sistēmu un centralizētas IKT infrastruktūras attīstība” tika izveidota labklājības nozares datu noliktava LabIS nozares politikas plānošanai, un izveidota centralizēta informācijas un komunikāciju tehnoloģiju infrastruktūra un to atbalstošais organizatoriskais modelis. Šī projekta ietvaros plānotais nepārklājas ar iepriekš izdarīto, jo:
 - a. LabIS uzkrātā informācija ir anonimizēta, un kalpo tikai datu analīzes vajadzībām. Saskaņā ar MK noteikumiem Nr.490 “Labklājības informācijas sistēmas (LabIS) noteikumi”, NVA operatīvie dati, kas ir personificēti, ir jāapstrādā ārpus LabIS;
 - b. Dati tiks atvērti, un to atspoguļošana nodrošināta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā, izmantojot datus no labklājības nozares datu noliktavas LabIS. Projekta „Vienotās Labklājības informācijas sistēmas (LabIS), nozares centralizēto funkciju informācijas sistēmu un centralizētas IKT infrastruktūras attīstība” ietvaros izveidotā labklājības nozares datu noliktavas arhitektūra paredz, ka darba tirgus statistika, analīze Nodarbinātības valsts aģentūras vajadzībām tiek realizēta Nodarbinātības valsts aģentūrā, nodarbinātības datu analīzes specifikas dēļ.

Būtiskākie projekta realizācijas sociālekonomiskie ieguvēji redzami tabulā:

Sociālekonomisko ieguvumu ieguvēja kategorija	Ieguvumu apjoms (EUR/10 gados)
Nodarbinātības valsts aģentūra	€ 1 809 395,08
Darba meklētājs	€ 3 287 080,00
Sadarbības partneri (izglītības iestādes, darba devēji, uzņēmēji)	€ 6 112 500,00
	11 208 975

Nodarbinātības valsts aģentūras ieguvumi saistīti ar klientu apkalpošanas klātienē pāreju uz neklātienes kanālu, darba meklētāju ieguvumi saistīti ar to, ka Nodarbinātības valsts aģentūras pakalpojumu saņemšanai vairs nav jāapmeklē filiāle klātienē. Sadarbības partneriem (darba devējiem un apmācību pakalpojumu sniedzējiem) būtiskākie ieguvumi ir attālināti norēķini ar Nodarbinātības valsts aģentūru par sniegtajiem pakalpojumiem.

1. Problēmas apraksts

Latvijā tiek regulāri izstrādātas darba tirgus prognozes (īstermiņa, vidēja un ilgtermiņa), kā arī notiek sadarbība starp visām iesaistītajām pusēm dažādu būtisku darba tirgus jautājumu risināšanai. Tomēr joprojām darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu vadības modelis nav vienots un integrēts¹. Latvijas darba tirgū esošie apsteidzošie pārkārtojumi ir nepilnīgi, kā arī jāuzlabo to efektivitāte, tādēļ jau patlaban tiek realizēts Eiropas Sociālā fonda projekts „Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveide”, kura mērķis ir izveidot Darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēmu, lai pieņemtu pamatotus un tautsaimniecības vajadzībām atbilstošus lēmumus rīcībpolitikas izstrādei un ieviešanai un nodrošinātu ērti un pārskatāmi pieejamu informāciju par prasmju un profesiju pieprasījumu gan īstermiņā, gan vidējā un ilgtermiņā, kā arī informāciju par izglītības iespējām. Iepriekš minētā Eiropas Sociālā fonda projekta ietvaros tiks izstrādāta tikai tehniskā specifikācija darbaspēka piedāvājuma un pieprasījuma prognožu atspoguļošanai. Lai Eiropas Sociālā fonda projekta rezultāts tiktu parādīts pieejams plašam lietotāju lokam – politikas plānotājiem, darba meklētājiem, darba devējiem, izglītības iestādēm, Eiropas Sociālā fonda projekta rezultātā izstrādāto tehnisko specifikāciju darbaspēka piedāvājuma un pieprasījuma prognožu atspoguļošanai (salāgošanai) plānots realizēt Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS). Tādējādi **Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā tiktu pilnveidots esošais e-pakalpojums “Darba tirgus īstermiņa prognozes”, izveidojot platformu, kas atbalstītu darba meklētāju un bezdarbnieku savlaicīgāku integrēšanos darba tirgū.**

Eiropas Sociālā fonda projekta „Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveide” ietvaros izstrādātā pilnveidotā darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēma, kurā būs pieejama **informācija par prasmju un profesiju pieprasījumu gan īstermiņā, gan vidējā un ilgtermiņā būs pieejama esošā Nodarbinātības valsts aģentūras e-pakalpojumā “Darba tirgus īstermiņa prognozes”, kas tiks pilnveidots..** Šīs informācijas savlaicīga pieejamība, piemēram, sabiedrībai uzlabos Nodarbinātības valsts aģentūras darba efektivitāti, nodrošinās kvalitatīvāku Nodarbinātības valsts aģentūras pakalpojumu klientiem un citiem tā izmantotājiem. Darba tirgus prognožu informācija būs visaptverošāka, ietvers arī Valsts ieņēmumu dienesta pieejamo informāciju par nodarbināto skaitu profesijā un profesiju atalgojumu, Valsts izglītības attīstības aģentūras informāciju par izglītības iestāžu sniegtajām iespējām apgūt atbilstošās prasmes.

Lai sagatavotu Nodarbinātības valsts aģentūras bezdarba statistiku, darbinieki no Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) izgūto informāciju šobrīd apstrādā manuāli. Šobrīd Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pieejami dažādi dati par bezdarbniekiem, vakancēm *Microsoft Excel* formātā. Šo datu izmantošana saimniecisko pakalpojumu sniedzējiem informācijas pakalpojumu izstrādē ir apgrūtināta, jo to struktūra nav piemērota apstrādei informācijas sistēmā bez īpašas priekšapstrādes. Šobrīd Nodarbinātības valsts aģentūra stipendijas, transporta kompensācijas u.c. maksājumus darba meklētājiem, bezdarbniekiem pārskaita apmācību veicējam, kurš savukārt veic norēķinus ar darba meklētājiem un bezdarbniekiem.

¹ Detalizētāku informāciju skat. 7.1.2.specifiskā atbalsta mērķa “Izveidot Darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēmu, nodrošinot tās sasaisti ar Nodarbinātības barometru” 7.1.2.2.pasākuma “Darba tirgus apsteidzošo pārkārtojumu sistēmas ieviešana” sākotnējā novērtējumā, kas iesniegts izskatīšanai Uzraudzības komitejas apakškomitejas 2015.gada 10.decembra sēdē.

Apmācību veicēji, darba devēji atskaites par Nodarbinātības valsts aģentūras pakalpojumiem iesniedz dokumentu veidā. Lai samaksātu par pakalpojumiem, Nodarbinātības valsts aģentūra saņemtos datus manuāli ievada finanšu vadības sistēmā *Horizon*. Lai **efektivizētu norēķinu procesu, samazinātu administratīvo slogu apmācību veicējiem, darba meklētājiem un bezdarbniekiem, projekta ietvaros tiks uzlabota norēķinu sistēma**. Norēķinu sistēmas uzlabošanas ietvaros tiks pilnveidota Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēma "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS), izstrādājot izdevumu aprēķina funkcionalitāti un veikta sistēmas sasaiste ar finanšu vadības sistēmu *Horizon*, nodrošinot samazinātu manuālā darba apjomu grāmatvedības procesu un maksājumu kontroles īstenošanai un izslēdzot juridiskās personas no iesaistes maksājumu veikšanas procesa gadījumos, kad atbalsta saņēmējs ir privātpersona. Tādējādi samazināsies administratīvais slogs darba devējiem un apmācību pakalpojumu sniedzējiem.

2. Projekta mērķi un sasniedzamie rezultāti

Projekta realizācijai ir šādi mērķi:

1. Nodrošināt Nodarbinātības valsts aģentūras klientiem (darba devējiem, apmācību veicējiem, darba meklētājiem un bezdarbniekiem) ērtus, mūsdienu prasībām atbilstošus un funkcionāli pilnvērtīgus publiskos pakalpojumus. Tāpat tiktu nodrošināta informācija kvalitatīvai lēmumu pieņemšanai nodarbinātības politikas plānotājiem u.c. publiskās pārvaldes iestādēm;
2. Uzlabot Nodarbinātības valsts aģentūras darbības efektivitāti, izmantojot informācijas un komunikācijas tehnoloģiju sniegtās iespējas;
3. Radīt priekšnosacījumus Nodarbinātības valsts aģentūras rīcībā esošās informācijas izmantošanai gan citām publiskās pārvaldes iestādēm, gan uzņēmējiem un iedzīvotājiem.

Projekta mērķi tiešā veidā vērsti uz Nodarbinātības valsts aģentūras nozares politikas jautājumu risināšanu, jo Nodarbinātības valsts aģentūras funkciju izpildes nodrošināšanā jāveic virkne uzdevumu, kas izriet no 2012.gada 18.decembra (prot. Nr.71 21.§) Ministru kabineta noteikumiem Nr.876 "Nodarbinātības valsts aģentūras nolikums", tostarp - prognozēt darba tirgus norises, pilnveidot individuālo darbu ar bezdarbniekiem, uzturēt un sistemātiski atjaunot aģentūras funkciju izpildei nepieciešamās datubāzes, kā arī nodrošināt normatīvo aktu prasībām atbilstošas informācijas sagatavošanu un sniegšanu par bezdarba situāciju valstī.

Konkretizējot iepriekš minētos mērķus, projekta ietvaros tiks:

1. Pilnveidoti Nodarbinātības valsts aģentūras darbības procesi, tos automatizējot, tiks paaugstināta darbības efektivitāte, mazinot iespējamo kļūdu un laika patēriņu manuālā funkciju izpildē. Projekta ietvaros tiks automatizēti šādi Nodarbinātības valsts aģentūras darbībai būtiski procesi, kas šobrīd tiek realizēti manuāli:
 - 1.1. Darba tirgus īstermiņa, vidēja termiņa un ilgtermiņa prognožu sagatavošana un to izmantošana (salāgošana);
 - 1.2. Norēķini ar darba devējiem, apmācību pakalpojumu sniedzējiem;
 - 1.3. Bezdarba un nodarbinātības statistikas datu atspoguļošana.

2. Projekta ietvaros tiktu pilnveidoti tās klientiem un sabiedrībai kopumā ērtāki pakalpojumi, kā arī paplašinātas iespējas norēķinu veikšanai, informācijas iegūšanai un sniegšanai par bezdarba situāciju valstī atvērto datu veidā.

Projekta mērķi sniedz ieguldījumu publisko datu atkalizmantošanas pieaugumā un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbībā, jo projekts paredz gan Valsts ieņēmumu dienesta (dati par nodarbinātajiem profesijās un vidējo atalgojumu profesijās), gan Ekonomikas ministrijas datu (vidēja un ilgtermiņa darba tirgus prognozes) atkalizmantošanu Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas apkopojumos par bezdarba situāciju valstī apvienojumā ar Nodarbinātības valsts aģentūras datiem, kas tiks atvērti projekta rezultātā. Savukārt, kvalitatīvāk agregētā informācija, piemēram, prasmju un profesiju saistību informācijas integrēšana vakanču salāgošanas procesā, nodrošinās precīzāku un efektīvāku nodarbinātības veicināšanas pakalpojumu Nodarbinātības valsts aģentūras klientiem.

2.1. Projekta rezultāta rādītāji

Pēc projekta pabeigšanas tiek plānots sasniegt šādus projekta rezultāta rādītājus.

Tabula 3. Projekta rezultāta rādītāji

Rezultāta rādītājs	Mēr-vienība	Sākot-nējā vērtība	Sasniedzamā vērtība 2 gadus pēc projekta beigām*	Sasniedzamā vērtība 3 gadus pēc projekta beigām*
1 Elektroniski izpatsvars (par apmācības pasākumiem un nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu)**	Izstādīto rēķinu elektroniski izpatsvars vidēji gadā	Patlaban netiek izstādīti rēķini elektroniski.	1)Rēķini ar apmācību pasākumu īstenotājiem tiek izstrādāti tikai elektroniski (100%). 2)Rēķini par nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu tiks izstādīti tikai elektroniski (100%).	1)Rēķini ar apmācību pasākumu īstenotājiem tiek izstrādāti tikai elektroniski (100%). 2)Rēķini par nodarbinātības pasākumiem un uzturēšanu tiks izstādīti tikai elektroniski (100%).
2 E-pakalpojumu izmantošanas skaita pieaugums	E-pakalpojumu, kuram nav autorizācijas, unikālo izmantošanu skaits gadā (Darba tirgus prognozes – jāņem vērā, ka plānots ne tikai izmantošanas skaita pieaugums, bet būtiski uzlabot šī pakalpojuma sniegtās iespējas)	11,200 (E-pakalpojumu, kuram nav autorizācijas, unikālo izmantošanu skaits gadā)	11,800	12,500
3 Atvērto datu kopu skaits	Datu kopu skaits	3	6	10

*Rezultātu rādītāju sasniedzamo vērtību var ietekmēt vairāki apstākļi, kā rezultātā sasniedzamā vērtība var tikt samazināta (Nodarbinātības valsts aģentūras klientu skaita straujš samazinājums vai pieaugums, sadarbības partneru un darba devēju paradumu maiņa, u.c.)

** 2016.gadā vidēji ceturksnī Nodarbinātības valsts aģentūra apstrādāja vairāk kā 6 000 rēķinu, tai skaitā vairāk kā 2 000 apmācību pasākumu ietvaros.

Rezultāta rādītāju sasniegšanas pasākumi:

Lai nodrošinātu projekta rezultāta rādītāju sasniegšanu, tiks nodrošināta Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) papildināšana. Kopējā projekta pieeja un aktivitātes rezultāta rādītāju sasniegšanai parādītas Ilustrācija 1. Projekta īstenošanas pieeja un veicamie uzdevumi.

Sākotnēji paredzēta Nodarbinātības valsts aģentūras vajadzību apzināšana, situācijas analīze, esošo un pieejamo tehnoloģiju risinājumu identificēšana, kam seko projekta pieteikuma sagatavošana un iesniegšana, tai skaitā projekta darba plūsmu, uzdevumu, budžeta un laika plāna sagatavošana.

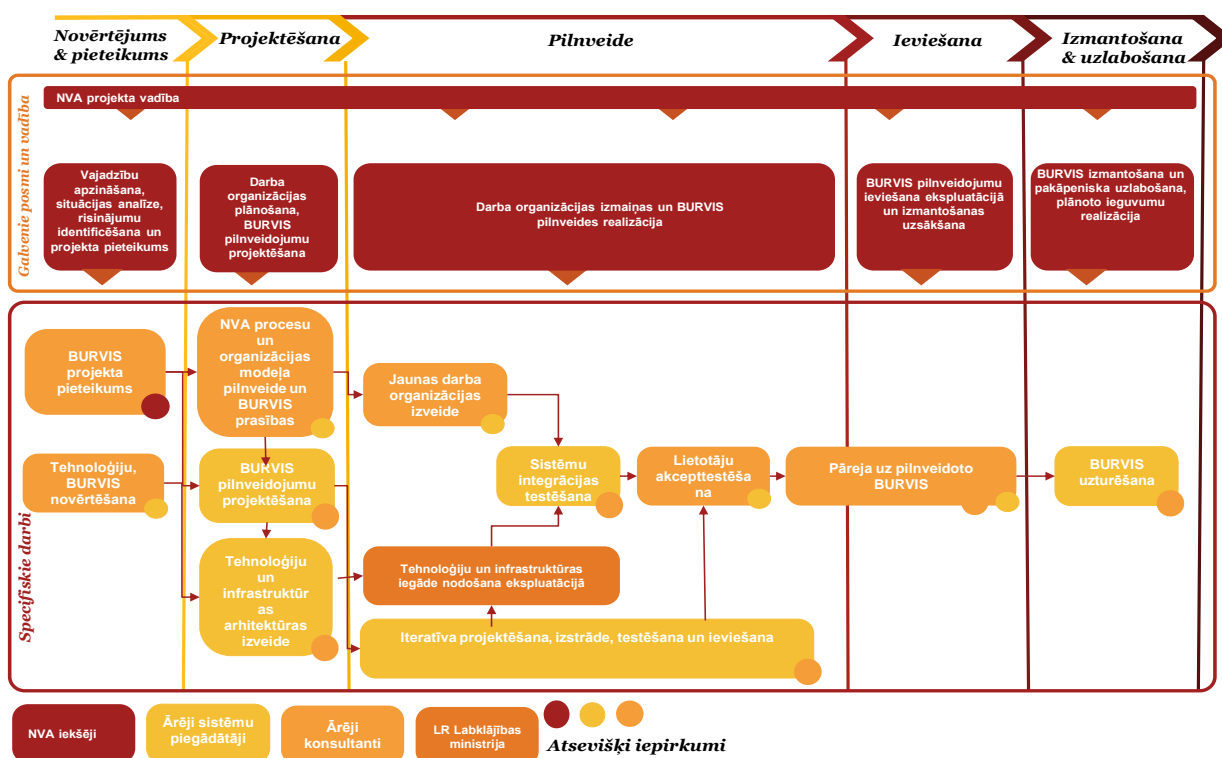
Nākamajā posmā paredzēta Nodarbinātības valsts aģentūras darba organizācijas plānošana, kā arī Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) pilnveidojumu projektēšana, kura ietvaros ārējam konsultantam jāveic Nodarbinātības valsts aģentūras procesu un organizācijas modeļa pilnveide un Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) un finanšu vadības sistēmas *Horizon* tehnisko prasību definēšana. Nodarbinātības valsts aģentūras darba organizācijas plānošanas ietvaros uzmanība tiks pievērsta tam, kā realizēt projekta ietvaros plānotos sociālekonomiskos ieguvumus. Katru plānoto izmaiņu izvērtēs Projekta vadības grupa – kā šī izmaiņa nodrošinās projekta plānoto sociālekonomisko ieguvumu. Šajā posmā programmatūras izstrādāji veic Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) pilnveidojumu projektēšanu - veicamo pilnveidojumu plāna sagatavošanu, ietverot sistēmas prasības un tehnoloģiskos risinājumus - un attiecīgu tehnoloģiju un infrastruktūras arhitektūras izveidi.

Nodarbinātības valsts aģentūra seko darba organizācijas plānošanai, darba organizācijas izmaiņu ieviešanai un Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) un finanšu vadības sistēmas *Horizon* izmaiņu realizācijai. Lai pielāgotu Nodarbinātības valsts aģentūras darbību uzlabotajiem biznesa procesiem, nepieciešama iekšējo dokumentu un informācijas sistēmu pielāgošana jaunajai darba kārtībai. Ārējie sistēmu piegādātāji šajā posmā veic iteratīvu sistēmas projektēšanu, izstrādi, testēšanu un ieviešanu, nepieciešamo sistēmu un tehnoloģiju pilnveidi un ieviešanu (piemēram, VSAA SAP BO datu analīzes iespēju vai tehniskā risinājuma pielāgošanu datu sagatavošanai un publicēšanai sabiedrībai pieejamā, iespējami harmonizētā un automatizēti apstrādājamā formā, vienlaicīgi nodrošinot fizisko personu datu aizsardzību). Pēc tam, kad Labklājības ministrija ieviesusi tehnoloģijas un infrastruktūru un nodevusi to ekspluatācijā Labklājības ministrijas projekta “Labklājības nozares IKT Centralizācija” ietvaros, šī projekta ietvaros tiks uzsākta Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS), un norēķinu sistēmas integrācijas testēšana un akcepttestēšana - pilnveidoto sistēmu nodošana lietotājiem pārbaudei ekspluatācijā. Lai nodrošinātu e-pakalpojuma izmantošanas skaita pieaugumu pilnveidotajos e-pakalpojumos, tiks veikta radīto sistēmas funkcionalitātes iespēju iestrādāšana esošās sistēmas lietošanas noteikumos un sistēmas lietotāja rokasgrāmatā. Savukārt, e-pakalpojumu izmantotājiem tiks izstrādāta un izvietota biežāk

uzdodamo jautājumu informācijā Nodarbinātības valsts aģentūras pašapkalpošanās portālā, kā arī palīdzības tālruņa operatori nodrošināti ar informāciju atbilstošas palīdzības sniegšanai.

Konstatējot, ka veiktie sistēmas uzlabojumi ir lietderīgi un atbilstoši prasībām, tiek uzsākta pilnveidotā Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) ieviešana ekspluatācijā, ietverot Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku, kuru pienākums strādāt ar pilnveidoto e-pakalpojumu vai procesu, apmācība un instruktāža, un izmantošanas uzsākšana, kam seko pilnveidotās Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) izmantošana, sistēmas uzturēšana, pakāpeniska turpmākā uzlabošana un plānoto ieguvumu realizācija. Lai nodrošinātu e-pakalpojuma izmantošanas skaita pieaugumu, notiks sabiedrības informēšanas pasākumi par pilnveidotajiem e-pakalpojumiem, to sasniegšanas ērtumu un citām to radītām priekšrocībām, kā arī Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku apmācība darbam ar pilnveidoto sistēmas funkcionalitāti. Sabiedrības informēšanai par e-pakalpojumu pieejamību tiks veiktas publikācijas Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā

Pēc projekta apstiprināšanas un sistēmu pilnveides tiks veikts audits - Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) un finanšu vadības sistēmas Horizon tehnisko aspektu analīze, tādā apjomā, lai secinātu, vai pilnveidotās sistēmas ir saskaņā ar paredzēto rezultātu.



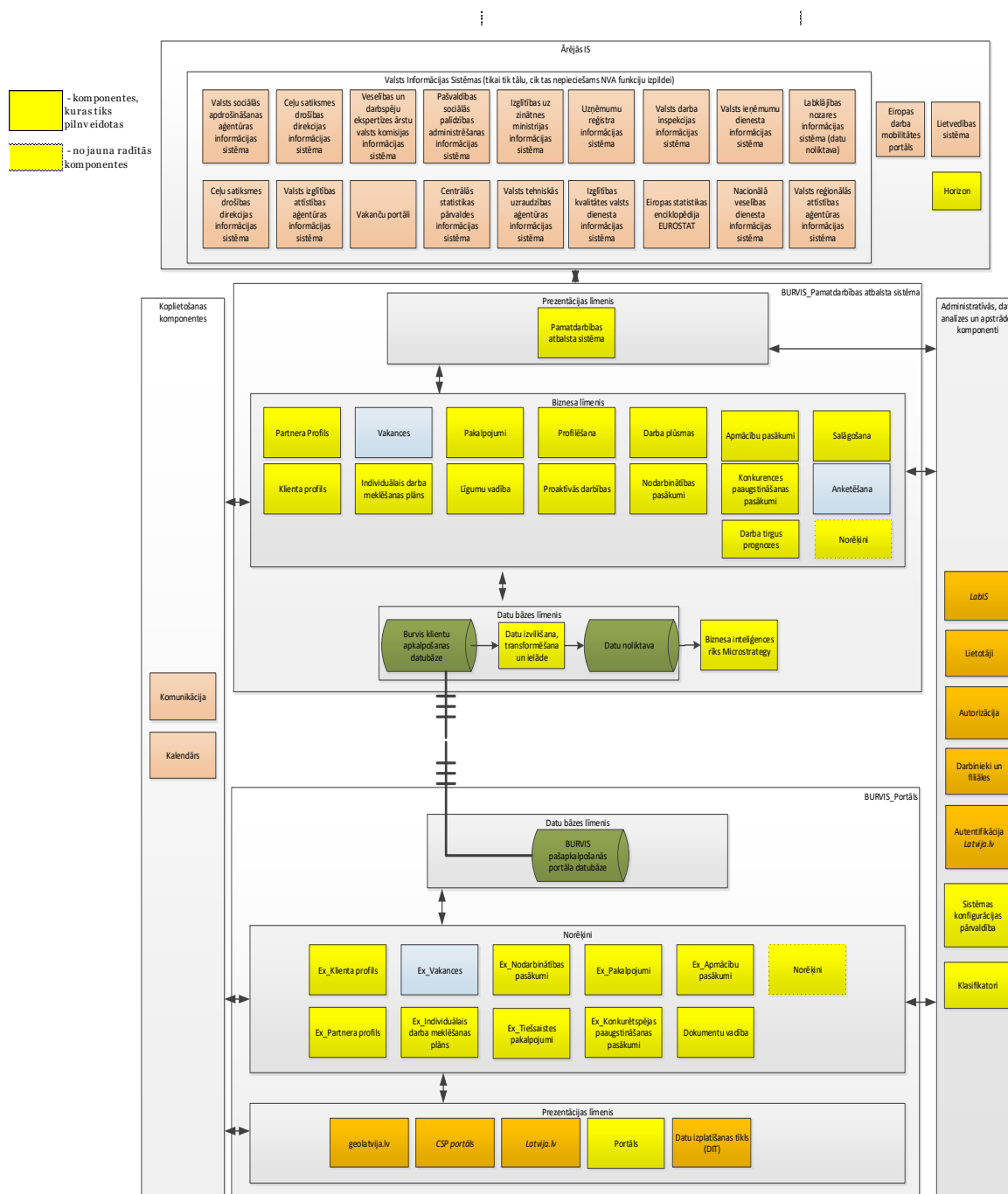
Ilustrācija 1. Projekta īstenošanas pieeja un veicamie uzdevumi

Lai panāktu, ka pēc projekta realizācijas tiks sasniegts plānotais e-pakalpojumu izmantošanas gadījumu skaits, tiks veiktas šādas aktivitātes:

1. Norēķini ar apmācību pakalpojumu sniedzējiem būtu pieejami tikai elektroniskā formā, atsakoties no iespējas pakalpojumu nodrošināt klātienē, paredzot klātienē konsultācijas e-pakalpojuma izmantošanā. Šī mērķa sasniegšanai tiktu veiktas izmaiņas 2011.gada 25.janvāra Ministru kabineta noteikumos Nr.75 „Noteikumi par aktīvo nodarbinātības pasākumu un preventīvo bezdarba samazināšanas pasākumu organizēšanas un finansēšanas kārtību un pasākumu īstenotāju izvēles principiem”, paredzot, ka darba devēji, apmācību pakalpojumu sniedzēji varēs norēķināties ar NVA tikai izmantojot e-pakalpojumu un ka bezdarbnieka stipendiju maksājumus veiks Nodarbinātības valsts aģentūra, turpmāk izmantojot pilnveidoto Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmu “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS). Par izmaiņām ir atbildīga Labklājības ministrija, kura veiks izmaiņas līdz IS risinājuma izstrādei;
2. Nodrošināta Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku, īpaši to, kuri veic klientu klātienē apkalpošanu, apmācību un pienākumu noteikšanu, lai tie aktīvi informētu klientus un izskaidrotu iespējas un priekšrocības iestādes elektronisko pakalpojumu saņemšanā;
3. Informācijas par Nodarbinātības valsts aģentūras e-pakalpojumiem izvietošana Nodarbinātības valsts aģentūras klientu apkalpošanas vietās;
4. Tiktu veikti sabiedrības informēšanas un izglītošanas pasākumi sadarbībā ar Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas “Publiskās pārvaldes informācijas un komunikāciju tehnoloģiju arhitektūras pārvaldības sistēma” projektu un Valsts reģionālās attīstības aģentūras Pakalpojumu sniegšanas un pārvaldības platformas projekta ietvaros;
5. Lai nodrošinātu darba tirgus prognožu un darba vietu skaita palielinājuma/samazinājuma datu izgūšanu no BURVIS, apstrādi NVA vajadzībām un atvēršanu, izmantojot LabIS, jāveic izmaiņas MK noteikumos nr. 490 “Labklājības informācijas sistēmas (LabIS) noteikumi”, paredzot šādas informācijas nodošanu no NVA uz LabIS. Par šo izmaiņu veikšanu atbildīga LM līdz 2019.gada decembrim.

3. Risinājuma apraksts

Projekta ietvaros plānots pilnveidot esošo Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakancu informācijas sistēma” (BURVIS) funkcionalitāti un ieviest norēķinu funkcionalitāti (skat. Ilustrācija 2).



Ilustrācija 2. Esošā Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas loģiskā arhitektūra ar projekta ietvaros plānotajām izmaiņām

3.1. Publiskās pārvaldes procesi, pakalpojumi un to normatīvais regulējums

Darba tirgus īstermiņa prognožu sagatavošana un to izmantošana ir Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbības process. To kā būtisku nosaka Bezdarbnieku un darba meklētāju atbalsta likums, Darba likums, kā arī, pamatojoties uz 2012.gada 18.decembra (prot. Nr.71 21.§) Ministru kabineta noteikumiem Nr.876, "Nodarbinātības valsts aģentūras nolikums". Šī projekta ietvaros tiks uzlabots pamatdarbības process.

Norēķinus ar darba devējiem, izglītības iestādēm reglamentē Bezdarbnieku un darba meklētāju atbalsta likums, kā arī likums Par grāmatvedību un saistītie Ministru kabineta noteikumi un kārtības. Projekta rezultāta sekmīgai izmantošanai, jāveic izmaiņas 2011.gada 25.janvāra Ministru kabineta noteikumos Nr.75 „Noteikumi par aktīvo nodarbinātības pasākumu un preventīvo bezdarba samazināšanas pasākumu organizēšanas un finansēšanas kārtību un pasākumu īstenotāju izvēles principiem”, paredzot, ka stipendijas maksājumus veiks Nodarbinātības valsts aģentūra. Par izmaiņām atbildīga Labklājības ministrija, kura veiks izmaiņas līdz IS risinājuma izstrādei.

Bezdarba statistikas datu sagatavošanu, apstrādi un atvērto datu realizāciju nosaka Informācijas atklātības likums (ievērojot Fizisko personu datu apstrādes likuma prasības), nosakot, ka jānodrošina piekļuve datiem un metadatiem.

Darba tirgus īstermiņa prognozes ir pieejamas e-pakalpojumā jau šobrīd. Nodrošinot vidēja termiņa un ilgtermiņa darba tirgus prognožu pieejamību e-pakalpojumā, tiktu būtiski uzlabotas iespējas gan izglītības iestādēm plānot apmācību programmas, gan jauniešiem izvēlēties nākotnes profesiju, gan kalpotu par noderīgu informācijas avotu politikas plānotājiem, pašvaldībām dažādu jautājumu kontekstā.

Vakanču un CV salāgošanas funkcionalitātes papildināšana ar salāgošanu, ņemot vērā profesijām atbilstošās prasmes, gan darba meklētājiem, gan darba devējiem uzlabotu šī pakalpojuma kvalitāti un sniegtu iespēju attālināti atrast prasībām atbilstošu darbinieku vai darba vietu.

Norēķinu sistēmas uzlabojumi nodrošinās iespēju darba devējiem, izglītības iestādēm norēķināties par pakalpojumiem Nodarbinātības valsts aģentūras portālā, tādējādi samazinot administratīvo slogu, kā arī norēķinu funkcionalitāte ļautu izmaksāt stipendijas tieši bezdarbniekiem.

Statistikas datu apstrādes automatizācija un datu atvēršana pavērs iespējas gan darba devējiem analizēt informāciju par darba tirgu, plānojot savu darbību, kā arī uzņēmējiem palīdzēs radīt jaunus informācijas pakalpojumus, ko piedāvāt Eiropas Savienības vienotajā tirgū. Tāpat informācija būs pieejama politikas plānotājiem, sabiedrībai.

Tādējādi būtiskākie Nodarbinātības valsts aģentūras procesi, kas tiktu uzlaboti šī projekta ietvaros:

1. **Darba tirgus īstermiņa prognožu sagatavošana un īstermiņa, vidēja termiņa un ilgtermiņa prognožu atspoguļošana.** Procesa uzlabojuma ietvaros tiktu nodrošināt sabiedrības informēšana par darba tirgus prognozēm vidējā un ilgtermiņā (īstermiņā jau ir šobrīd). Šāda pakalpojuma nepieciešamību nosaka Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbība, kā arī uzlabojumi sniegtu iespēju uzņēmumiem, izglītības iestādēm plānot attīstību ilgtermiņā. Būtiski vidēja un ilgtermiņa pakalpojuma izmantotāji būtu arī jaunieši (karjeras izvēlei), kā arī politikas plānotāji.

2. **Norēķini ar darba devējiem, apmācību pakalpojumu sniedzējiem.** Norēķini tiktu realizēti automatizēti. Šobrīd tieša darba devēju/apmācību pakalpojumu sniedzēju pieprasījuma pēc šādas funkcionalitātes nav, jo uzņēmējdarbības vide Latvijā ir samērā kūtri e-pakalpojumu izmantotāji. Tomēr šāda koplietošanas funkcionalitāte nepieciešama gan Nodarbinātības valsts aģentūras darba efektivitātes uzlabošanai, gan kopējai e-pakalpojumu attīstībai uzņēmējdarbības vidē. Koplietošanas funkcionalitāte tiktu realizēts tā, ka darba rezultāts tiktu publicēts arī klienta darba vietā (KDV) www.latvija.lv, izmantojot automātisku saskarni (ja KDV būtu realizēta).
3. **Statistikas datu atspoguļošana par bezdarbu, apmācību un nodarbinātības pasākumiem un atvērto datu pārvaldība.** Šāda pakalpojuma nepieciešamību nosaka Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbība – nodrošināt sabiedrības informēšanu par bezdarbu, apmācību un nodarbinātības pasākumiem, darba tirgus attīstību. Šādu datu pieejamība atvieglos gan darba meklētāju un bezdarbnieku informēšanu par darba tirgus iespējām. Apmācību pakalpojumu sniedzējiem, darba devējiem ļaus labāk plānot savu darbu, pieņemt lēmumus par uzņēmējdarbības attīstību, ņemot vērā informāciju par nodarbinātību dažādos reģionos Latvijā. Ja informācija būtu pieejama elektroniski, uzlabotos sadarbība starp NVA un uzņēmējiem.
4. **Vakanču un prasmju salāgošana.** Eiropas Sociālā fonda projekta “Darba tirgus prognozēšanas sistēmas pilnveides” ietvaros tiks izstrādāts profesijām atbilstošais prasmju saraksts, kas tiks izmantots vakanču un darba meklētāju prasmju salāgošanā. Veicot izmaiņas šajā procesā, vakanču un darba meklētāju prasmju salāgošanas rezultātā pakalpojums būs kvalitatīvāks, darba meklētājs ātrāk varēs atrast sev piemērotāko vakanci(ēm).
5. **Norēķini ar darba meklētājiem, bezdarbniekiem.** Norēķini tiktu realizēti automatizēti. Šobrīd tieša darba meklētāju/bezdarbnieku pieprasījuma pēc šādas iespējas nav, tomēr tas nepieciešams Nodarbinātības valsts aģentūras darba efektivitātes uzlabošanai, kā arī kopējai e-pakalpojumu izmantošanas paplašināšanai. Tāpat tiktu uzlabota klientu apmierinātība ar NVA pakalpojumu, jo kompensācijas (transporta, stipendijas) tiktu izmaksātas ātrāk (nebūtu viena posma – līdzekļu pārskaitīšana apmācību pakalpojumu sniedzējiem). Koplietošanas funkcionalitāte tiktu realizēts tā, ka darba rezultāts tiktu publicēts arī klienta darba vietā (KDV) www.latvija.lv (ja KDV būtu realizēta).
6. **Iesniegumu bezdarbnieka statusa saņemšanai**" Procesa uzlabojuma ietvaros tiktu nodrošināta un būtiski uzlabota bezdarbnieka statusa iegūšana elektroniskā veidā. Persona, kas vēlas iegūt bezdarbnieka statusu aizpilda anketu NVA portālā bezdarbnieka statusa iegūšanai. Pēc datu pārbaudes un pieejamās informācijas no datu bāzēm (piemēram PMLP) Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieks pieņem lēmumu par statusa piešķiršanu vai noraidīšanu. Procesa uzlabojumi būtiski atvieglot un paātrinātu bezdarbnieka statusa iegūšanu.

3.2. Dati

Projekta ietvaros plānota bezdarba un apmācību pasākumu informācijas atvēršana, nodrošinot atbilstību atvērtam datu standartam² atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes regulai (ES) 2016/679 par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti³.

SAP BO datu noliktavā dati tiek ielasīti no Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS). Tādējādi, ja pieejamās informācijas apmērs un citi raksturlielumi ir pietiekami fizisku personu datu aizsardzības nodrošināšanai, sabiedrībai var tikt nodota informācija par Nodarbinātības valsts aģentūras partneriem, klientiem, profilēšanas rezultātiem, nodarbinātības pasākumiem, salāgošanu u.c. sabiedrībai potenciāli noderīgu informāciju (faktiski visu Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) esošo informāciju, to iepriekš apstrādājot, lai nodrošinātu atbilstību Fizisko personu datu apstrādes likumam) un paaugstinātu datu drošību.

Šajā Projektā ir paredzēts veidot datu atvēršanas darba plūsmu, Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS) datus nododot labklājības nozares datu noliktavai LabIS publiskošanai (LabIS sagatavo apstrādātu informāciju, ko pēc tam nodod attēlošanai atvērto datu portālā).

Projekta ietvaros plānots atvērt šādas datu kopas:

1. **Vakances.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietvērto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
2. **Pakalpojumi.** Šī ir jauna datu kopa, kas tiks publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
3. **Pasākumi.** Šī ir jauna datu kopa, kas tiks publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
4. **Darba tirgus prognozes.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā. Projekta ietvaros plānots būtiski papildināt kopā ietvērto informāciju, datu publicēšanai izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS.
5. **Bezdarba rādītāji reģionos.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietvērto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai. Bezdarba rādītāji reģionos ir statistikas dati, tādējādi tie tiktu publicēti arī Centrālās Statistikas pārvaldes (CSP) portālā
6. **Bezdarba rādītāji pilsētās.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietvērto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai. Bezdarba

²http://www.varam.gov.lv/lat/darbibas_veidi/e_parv/atvertie_dati/?doc=20449

³<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0679&from=EN>

rādītāji reģionos ir statistikas dati, tādējādi tie tiktu publicēti arī Centrālās Statistikas pārvaldes (CSP) portālā un

7. **Bezdarba statistiskais portrets.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietverto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
8. **Reģistrētās darba vietas valstī.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietverto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
9. **Darba devēju pieprasītākās profesijas.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietverto informāciju, izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS gan datu apstrādei, gan publicēšanai.
10. **Darba vietu skaita samazinājumi/palielinājumi.** Šī datu kopa jau patlaban tiek publicēta Nodarbinātības valsts aģentūras mājas lapā pārskata formā. Projekta ietvaros plānots papildināt kopā ietverto informāciju, datu publicēšanai izmantojot labklājības nozares datu noliktavu LabIS.

3.3. Programmatūra

Projekta ietvaros tiks ieviesta šāda programmatūra:

1. Tiks realizēti papildinājumi esošajā Nodarbinātības valsts aģentūras valsts informācijas sistēmā, kas nepieciešamas Darba tirgus īstermiņa, vidēja termiņa un ilgtermiņa prognožu sagatavošanai, to izmantošanai (salāgošanai) un atspoguļošanai (skat. Ilustrācija 2). Papildinājumi tiks veikti gan Nodarbinātības valsts aģentūras pamatdarbības atbalsta sistēmā, gan Nodarbinātības valsts aģentūras portālā (e-pakalpojums). Pakalpojums saistīts ar esoša e-pakalpojuma pārveidi - Darba tirgus īstermiņa prognozes (tiks papildināts ar vidēja un ilgtermiņa prognozēm) un koplietošanas funkcionalitāti - Nodarbinātības valsts aģentūras CV / Vakanču portāls (uzlabota salāgošana). E-pakalpojumu uzlabošanai nepieciešamas izmaiņas Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) (skat. Ilustrācija 2), lai nodrošinātu biznesa loģiku, kā arī Nodarbinātības valsts aģentūras portāla daļā (prezentācijas līmenis);
2. Projekta ietvaros tiks izveidots risinājums atvērto datu kopu publicēšanai atvērto datu portālā. Tāpat tiks papildināta datu izvilksšanas, transformēšanas un ielādes funkcionalitāte;
3. Projekta ietvaros tiks ieviesta norēķinu funkcionalitāte. Plānots, ka norēķinu sistēma būs pielāgots standarta risinājums, kas tiks integrēts ar esošajām Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmām.

Nodarbinātības valsts aģentūra patlaban izmanto šādus arhitektūras būtiskos elementus, kuru izmantošanu plānots turpināt arī pilnveidotās sistēmas arhitektūrā:

1. Autentifikācijas risinājums (Latvija.lv vienotā pieteikšanās);
2. Koplietošanas pakalpes Valsts informācijas sistēmu savietotājs.

3.4. Infrastruktūra

Patlaban visas šī projekta ietvaros uzlabojamās Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas - Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēma "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS), Microstrategy, ir izmitinātas Valsts sociālās apdrošināšanas aģentūras datu centrā. Arī projekta ietvaros uzlabotās sistēmas, kā arī norēķinu funkcionalitāte tiks izmitināta Labklājības ministrijas projekta "Labklājības nozares IKT Centralizācija" ietvaros izveidotajā labklājības nozares mākonī, nodrošinot Nodarbinātības valsts aģentūras vajadzībām atbilstošu servisa līmeni.

Labklājības nozares informācijas tehnoloģiju mākonī tiks izmitināta sistēmas akcepttesta vide un ekspluatācijas vide. Citas testa vides sistēmas ieviešanas laikā (piemēram, sprintu testēšanai un pieņemšanai) tiks izmitinātas pie izstrādātāja.

3.5. Mijiedarbība ar pašvaldībām

Projekta īstenošanas rezultātā nav paredzēta tieša ietekme uz pašvaldību funkciju īstenošanas procesu, tomēr, jāņem vērā, ka uzlabotie Nodarbinātības valsts aģentūras pakalpojumi ļaus nodrošināt ātrāku bezdarbnieku atgriešanu nodarbināto statusā, tādējādi mazinot bezdarba līmeni pašvaldībā. Tāpat Nodarbinātības valsts aģentūras publiskotā informācija ļaus pašvaldībām efektīvāk veikt apsteidzošos darba tirgus pārkārtojumus. Uzlabotā norēķinu sistēma, tāpat kā citiem Nodarbinātības valsts aģentūras klientiem, atvieglos sadarbību.

4. Projekta ieguldījums Specifiskā atbalsta mērķa rezultātu rādītājos un projekta sociālekonomiskā indikatīvā lietderība

4.1. Ieguldījums Specifiskā atbalsta mērķa rezultāta rādītāju sasniegšanā

Ministru kabineta 2015. gada 17. novembra noteikumu Nr. 653 "Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 2.2.1. specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību" 2.2.1.1. pasākuma "Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība" īstenošanas noteikumi" 7.1. apakšpunktā kā darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" prioritārā virziena "IKT pieejamība, e-pārvalde un pakalpojumi" 2.2.1. specifiskā atbalsta mērķa "Nodrošināt publisko datu atkalizmantošanas pieaugumu un efektīvu publiskās pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību" 2.2.1.1. pasākuma "Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība" iznākuma rādītāji līdz 2023. gada 31. decembrim minēti 190 pilnveidotu darbības procesu un 17 centralizētas atvērtas informācijas sistēmu platformas.

Nodarbinātības valsts aģentūra projekta īstenošanas rezultātā plāno uzlabot 5 savus darbības procesus, tādējādi sniedzot 2,6 % ieguldījumu 7.1.1. apakšpunktā minētā iznākuma rādītāja sasniegšanā un saņemot aptuveni 0,87 % no 2.2.1.1. pasākuma "Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība" kopējā attiecināmā finansējuma.

Ņemot vērā, ka Nodarbinātības valsts aģentūras pārstāvētās nozares centralizēto atvērtu informācijas sistēmu platformu veido Labklājības ministrija, Nodarbinātības valsts aģentūra, īstenojot šo projektu, nesniedz tiešu ieguldījumu Ministru kabineta noteikumu Nr. 653 7.1.2. apakšpunktā minētā iznākuma rādītāja sasniegšanā.

Ministru kabineta noteikumu Nr. 653 7.2. apakšpunktā kā 2.2.1.1. pasākuma "Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība" rezultāta rādītāji līdz 2023. gada 31. decembrim minēts iedzīvotāju īpatsvars, kas izmanto e-pakalpojumus sadarbībai ar valsts un pašvaldību institūcijām un iesniedz veidlapas elektroniski, komersantu īpatsvars, kas izmanto e-pakalpojumus sadarbībai ar valsts un pašvaldību institūcijām un iesniedz veidlapas elektroniski, un Latvijas reitings Eiropas Komisijas Komunikācijas tīklu, satura un tehnoloģiju ģenerāldirektorāta atbalstītās iniciatīvas ePSIplatform ietvaros veidotajā atkalizmantošanas iedzīvotāju stabilitātes indeksā (*Population stability index*).

Ņemot vērā, ka projekta īstenošanas rezultātā tiks uzlaboti Nodarbinātības valsts aģentūras e-pakalpojumi gan iedzīvotājiem, gan komersantiem, paredzams, ka palielināsies tādu iedzīvotāju, komersantu un sadarbības partneru skaits, kas izmanto tieši e-pakalpojumus sadarbībai ar Nodarbinātības valsts aģentūru un iesniedz veidlapas elektroniski. Palielinoties šādu klientu īpatsvaram Nodarbinātības valsts aģentūras klientu lokā, tiks nodrošināts arī valsts kopējais e-pakalpojumu izmantotāju skaits un īpatsvars, sniedzot ieguldījumu 2.2.1.1. pasākuma "Centralizētu publiskās pārvaldes IKT platformu izveide, publiskās pārvaldes procesu optimizēšana un attīstība" rezultāta rādītāju sasniegšanā. Ņemot vērā, ka faktisko Nodarbinātības valsts aģentūras klientu skaitu ir grūti

prognozēt un tas nav tieši atkarīgs no Nodarbinātības valsts aģentūras, Nodarbinātības valsts aģentūra nodrošinās rādītāja uzskaiti pēc faktiski sasniegtajām vērtībām.

Projekta iesniegšanas brīdī nav konstatēta tieša projekta īstenošanas ietekme uz Latvijas reitingu Eiropas Komisijas Komunikācijas tīklu, satura un tehnoloģiju ģenerāldirektorāta atbalstītās iniciatīvas ePSIplatform ietvaros veidotajā atkalizmantošanas iedzīvotāju stabilitātes indeksā (*Population stability index*).

4.2. Sociālekonomiskais indikatīvais lietderīgums⁴

Sociālekonomiskie ieguvumi aprēķināti 10 gadiem. Šādā periodā ir plānota projekta ietvaros izveidotās funkcionalitātes izmantošana un sistēmas uzturēšana. Sociālekonomiskie ieguvumi ir dažādi dažādām kategorijām (skat.Tabula 4). Kopējie sociālekonomiskie ieguvumi parādīti

Tabula 5.

Tabula 4. Projekta realizācijas sociālekonomiskie ieguvumi

Sociālekonomiskais ieguvums	Monetārā vērtība (EUR gadā)	Pieņēmumi, aprēķini
Nav nepieciešami transporta izdevumi bezdarbniekam, apmeklējot Nodarbinātības valsts aģentūru administratīvu jautājumu risināšanai	€ 328,708.00	Viens bezdarbnieks ietaupa ~20 EUR transporta izdevumus, neapmeklējot Nodarbinātības valsts aģentūras filiāli gadā. Pieņemam, ka 20% bezdarbnieku izmantos internetu (e-pakalpojumus). Vidējais bezdarbnieku skaits 2015.gadā 82 177 (Nodarbinātība sv. valsts aģentūras dati)
Samazināts administratīvais slogs uzņēmējiem sadarbībā ar Nodarbinātības valsts aģentūru izmantojot norēķinu funkcionalitāti tiešsaistē	€ 535,714.29	Tiek ietaupīta 1 darba diena mēnesī katram uzņēmējam vienam darbiniekam, kura atalgojums ir ~1,000 EUR/mēnesī (BRUTO). Nodarbinātības valsts aģentūra šobrīd sadarbojas ar 2 000 darba devējiem. Ietaupījumu sastāda dažādā uzņēmēju sadarbība ar NVA - sadarbības partnerim pirms pasākuma, katru mēnesi pasākuma laikā un beidzot to, jāiesniedz un jāaskaņo ar NVA: vienošanās par pasākuma uzsākšanu, ikmēneša atskaites, rezultāti, apmeklētības uzskaites tabulas, pieņemšanas nodošanas akti, attaisnojošie dokumenti, rīkojumi par atskaitīšanu, rēķini u.t.l. Bieži dokumenti tiek atgriezti labošanai, tie jāiesniedz atkārtoti. Kopā visa šī sadarbība vidēji aizņem 1 darba dienu mēnesī
Samazināts administratīvais slogs izglītības iestādēm stipendiju, ceļa izdevumu darba mekētājiem izmaksu administrēšanai	€ 75,535.71	Tiek ietaupīta viena darba diena mēnesī katrai izglītības iestādei vienam darbiniekam, kura atalgojums ir 1,000 EUR/mēnesī (BRUTO). Nodarbinātības valsts aģentūra šobrīd sadarbojas ar 141 izglītības iestādēm (apmācību īstenotāji 30.09.2016.)
Samazinās Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku noslodze manuālai statistikas datu apstrādei	€ 380.36	Tiek ietaupīta viena darba diena mēnesī vienam Nodarbinātības valsts aģentūras darbiniekam, kura atalgojums ir 710 EUR/mēnesī (BRUTO)
Samazinās Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku noslodze manuālai pieņemšanas-nodošanas aktu apstrādei par sniegtajiem pakalpojumiem	€ 445.18	Tiek ietaupīta viena darba diena mēnesī vienam Nodarbinātības valsts aģentūras darbiniekam, kura atalgojums ir 831 EUR/mēnesī (BRUTO)
Kopā (gadā)	€ 940,783.54	
Kopā (10 gados)	€ 9,407,835.36	

Tabula 5. Projekta realizācijas sociālekonomiskie ieguvumi sadalījumā pa ieguvējam

⁴Detalizēto izmaksu un ieguvumu analīzi (finanšu analīzi un ekonomisko analīzi) jāpievieno projekta iesniegumam iesniegšanai Centrālā finanšu un līgumu aģentūrai saskaņā ar Ministru kabineta 2015.gada 17.novembra noteikumu Nr.653 15.punktu, ņemot vērā CBA (*cost benefit analysis*) vadlīnijas

Sociālekonomisko ieguvumu ieguvēja kategorija	Ieguvumu apjoms (EUR/10 gados)
Nodarbinātības valsts aģentūra	€ 8,255.36
Darba meklētājs	€ 3,287,080.00
Sadarbības partneri (izglītības iestādes, darba devēji, uzņēmēji)	€ 6,112,500.00

Lai arī projekta rezultātā paredzēts ietaupīt Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku darba slodzes ~viena cilvēkmēneša apjomā gadā, jāievēro, ka reāls Nodarbinātības valsts aģentūras darbinieku skaita samazinājums šī projekta rezultātā nav sagaidāms, jo norēķinu veikšanai tieši bezdarbniekiem, darba meklētājiem, darba devējiem un apmācību pakalpojumu sniedzējiem ietvaros nepieciešamās kontroles prasītu palielinājumu tādā apmērā, kā tas tiek ietaupīts statistikas datu apstrādei un manuālai pieņemšanas-nodošanas aktu apstrādei.

5. Projekta darbības, laika plāns un izmaksas

5.1. Projekta darbību īstenošanas laika grafiks

Tabula 6. Projekta realizācijas laika grafiks

Projekta darbības numurs un nosaukums	Projekta īstenošanas laika grafiks (ceturkšņos) ^[1]																		
	2017.gads				2018.gads				2019.gads				2020.gads				2021.gads		
	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.
1. Nodarbinātības valsts aģentūras projekta vadība			P	P	P	P	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3. Projekta kvalitātes uzraudzība						P	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4. Personas datu apstrādes drošības un atbilstības novērtējums normatīvo aktu prasībām - BURVIS veiktajai personas datu apstrādei.																			X
5. Procesu un organizācijas modeļa pilnveide un prasību definēšana (izņemot darba tirgus prognozēšanu, jo tiks izmantots iepriekšējā projekta rezultāts)						P	X	X											
6. Sistēmu piegādātāja iepirkuma “Norēķini, datu analīze, datu atvēršana, darba tirgus prognožu un vakanču salāgošana” tehniskās specifikācijas izstrāde						P	X	X	X										
7. Norēķinu, datu analīzes un atvēršanas izmaiņu realizācija Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS)											X	X	X	X	X	X	X	X	X
9. Darba tirgus prognožu un vakanču salāgošanas pilnveidojumu realizācija Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā “Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma” (BURVIS)											X	X	X	X	X	X	X	X	X

5.2. Projekta izmaksu sadalījums

Tabula 7. Projekta izmaksu sadalījums pa aktivitāšu veidiem projektā

				Projekta budžeta kopsavilkums							
Kods	Izmaksu pozīcijas nosaukums*	Izmaksu veids (tiešās/netiešās)	Vienas vienības izmaksu pielietojums (ir vai nav**)	Daudzums	Mērvienība ***	Projekta darbības Nr.	Izmaksas		KOPĀ		t.sk. PVN
							attiecināmās	neattiecināmās	EUR	%	
1	Projekta vadības izmaksas saskaņā ar netiešo izmaksu vienoto likmi	netiešās		-	-	-	17856.34	0.00	17856.34	1.49	0.00
2	Projekta vadības izmaksas						59958.40	0.00	59958.40	5.00	0.00
2.1	Projekta vadības personāla izmaksas	tiešās		1	darbinieks	1., 3.	59958.40	0.00	59958.40	5.00	0.00
3	Projekta īstenošanas personāla izmaksas						59083.89	0.00	59083.89	4.92	0.00
3.1	Projekta īstenošanas personāla atlīdzības izmaksas	tiešās		1	darbinieks	1.	59083.89	0.00	59083.89	4.92	0.00
5	Informācijas sistēmu izstrādes, ieviešanas un kvalitātes kontroles izmaksas						935952.45	0.00	935952.45	78.00	163505.10
5.1	Projekta ieviešanas dokumentācijas izstrādes izmaksas, t.sk. autoruzraudzības izmaksas						137877.69	0.00	137877.69	11.49	23929.19
5.1.1	Biznesa procesu un biznesa prasību specifikāciju izstrādes izmaksas	tiešās		1	dokumentu komplekts	5.	85936.02	0.00	85936.02	7.16	14914.52
5.1.2	Informācijas sistēmas izstrādes vai iegādes iepirkuma tehniskās specifikācijas izstrādes izmaksas	tiešās		1	dokumentu komplekts	6.	51941.67	0.00	51941.67	4.33	9014.67
5.2	Informācijas sistēmu izstrādes vai iegādes izmaksas						798074.76	0.00	798074.76	66.51	139575.91
5.2.1	Informācijas sistēmas programmatūras izstrādes vai iegādes izmaksas	tiešās		1	sistēmas funkcionalitāt	7., 9.	790660.85	0.00	790660.85	65.89	138289.20
5.2.2	Sērijveida programmatūras iegādes izmaksas	tiešās		1	licenču komplekts	9.	7413.91	0.00	7413.91	0.62	1286.71
10	Informatīvo un publicitātes pasākumu izmaksas						900.00	0.00	900.00	0.08	156.20
10.2	Ar projekta darbībām tieši saistīto publicitātes pasākumu izmaksas	tiešās		1	publicitātes pasākums	1.	900.00	0.00	900.00	0.08	156.20
13	Pārējās projekta īstenošanas izmaksas						126248.92	0.00	126248.92	10.52	21910.97
13.1	Informācijas sistēmas izstrādes vai iegādes un ieviešanas kvalitātes kontroles izmaksas	tiešās		1	pasākumu komplekts	3., 4.	126248.92	0.00	126248.92	10.52	21910.97
	KOPĀ						1200000.00	0.00	1200000.00	100.00	185572.27

Tabula 9. Projekta finansēšanas plāns

Finansēšanas plāns						
Finansējuma avots	2018. gads	2019. gads	2020. gads	2021. gads	Kopā	
	Summa	Summa	Summa	Summa	Summa	%
ERAF finansējums	95082.56	38714.56	178489.74	707 713.14	1020000.00	85.00
Valsts budžeta finansējums	16779.28	6831.98	31498.19	124 890.55	180000.00	15.00
Valsts budžeta dotācija pašvaldībām	0	0	0	0	0	0
Pašvaldības finansējums	0	0	0	0	0	0
Publiskās attiecināmās izmaksas	111861.84	45546.54	209987.93	832 603.69	1200000.00	100.00
Privātās attiecināmās izmaksas	0	0	0	0	0	0
Kopējās attiecināmās izmaksas	111861.84	45546.54	209987.93	832 603.69	1200000.00	100.00
Publiskās neattiecināmās izmaksas	0	0	0	0	0	0
Kopējās neattiecināmās izmaksas	0	0	0	0	0	0
Kopējās izmaksas	111861.84	45546.54	209987.93	832 603.69	1200000.00	100.00

Tabula 10. Uzturēšanas izmaksas

Nr.	Izmaksu pozīcijas nosaukums	2020	Izdevumu pieaugums salīdzinot ar 2017.gada gadu	2021	Izdevumu pieaugums salīdzinot ar 2017.gada gadu	2022	Izdevumu pieaugums salīdzinot ar 2017.gada gadu	Komentāri, pieņēmumi
1	Licenču uzturēšanas izmaksas gadā (Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmai "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS), Microstrategy un finanšu vadības sistēmai HORIZON)	€ 54 534,00	€ 3 000,00	€ 54 534,00	€ 3 000,00	€ 54 534,00	€ 3 000,00	(1) Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) uzturēšanai šobrīd nav licenču maksas. Nākotnē licenču maksa būtu norēķinu moduļa standarta licencēm (10% no iegādes izmaksām gadā saskaņā ar Informāciju tehnoloģiju labāko praksi); (2) Microstrategy gada licenču maksa esošā EUR 29,038. Šāda maksa arī saglabājas; (3) finanšu vadības sistēmas Horizon gada licenču maksa esošā EUR 22,496. Šāda maksa arī saglabājas.
2	Pilnveidotās sistēmas uzturēšana	€ 35 632,50	€ 35 632,50	€ 47 510,00	€ 47 510,00	€ 47 510,00	€ 47 510,00	(1) Uzturēšana Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmai "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) līdz 2015.gadam 42 000 gadā. Tās saglabāsies, papildus nāks ~6% uzturēšanas izmaksu maksājumu funkcionalitātes uzturēšanai; (2) Microstrategy 2,300 gadā patreiz. Uzturēšana palielināsies, jo būs vairāk funkcionalitātes (+30%).
	Kopā	€90 167		€102 044		102 044		

Tabula 8 ietvertais izmaksu sadalījums pa gadiem sagatavots, pamatojoties uz projekta realizācijas kopējo plānu, vadoties no šādiem principiem:

1. Apmācību izmaksas plānotas 2021. gadā;
2. Licences plānotas 2020. gadā;
3. Netiešās izmaksas, neparedzēti izdevumi vienmērīgi sadalīti pa gadiem;
4. Projekta vadības izmaksas vienmērīgi sadalītas pa gadiem;
5. Publicitātes pasākumi plānoti 2021. gadā;
6. Sistēmanalīze plānota 2018- 2021. gadā;
7. Sistēmas pilnveide plānota 2018. - 2021. gadā;
8. 2018. gadā darbi ir 3 ceturkšņos, 2021. gadā - 3 ceturkšņos.

Tabula 8. Projekta finansiālā ilgtspēja

FINANSIĀLĀ ILGTSPĒJA

	Gads	0 / 1 2014-2017	2 2018	3 2019	4 2020	5 2021	6 2022	7 2023	8 2024	9 2025	10 2026	11 2027	12 2028	13 2029	14 2030
Naudas plūsmas pozīcijas															
1. Kopējie ieņēmumi (+):		0	582 346	498 185	119 469	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044
1.1. Projekta ieņēmumi	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2. Aizņēmuma pamatsummas saņemšana	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Pašvaldības finansējums	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5. Valsts budžeta līdzfinansējums*	EUR	0	87 352	74 728	17 920	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044	102 044
1.6. Valsts budžeta dotācija pašvaldībai	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.7. ES fondu līdzfinansējums	EUR	0	494 994	423 457	101 549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8. Projekta atlikuši vērtība	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Kopējās izmaksas (-)**:		0	(1 626 882)	(1 542 721)	(1 164 005)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)
2.1. "Ar projektu" darbības izmaksas	EUR	0	(1 044 536)	(1 044 536)	(1 044 536)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)	(102 044)
2.2. Investīciju izmaksas	EUR	0	(582 346)	(498 185)	(119 469)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3. Finansēšanas izmaksas	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4. Aizņēmuma pamatsummas atmaksa	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5. Aizņēmuma procentu atmaksa	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 Neto naudas plūsma	EUR	0	(1 044 536)	(1 044 536)	(1 044 536)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6. Projekta pārvaldība

Pēc projekta apstiprināšanas finansējuma saņēmējs izveido Projekta uzraudzības padomi, lai nodrošinātu projekta mērķa sasniegšanu.

Projekta uzraudzības padome ir atbildīga par projekta rezultātiem, tā uzrauga projekta aktivitāšu īstenošanu un projekta rezultātu atbilstību galalietotāju un sadarbības partneru vajadzībām, kā arī apstiprina ārēju faktoru ietekmē radušos izmaiņu nepieciešamību projektā. Projekta uzraudzības padomes sastāvā ir finansējuma saņēmēja atbildīgā amatpersona, projekta īstenošanā iesaistīto iestāžu vadības pārstāvji, projekta sadarbības partneru pārstāvji un valsts informācijas un komunikācijas tehnoloģiju pārvaldības organizācijas. Tās uzdevums ir izvērtēt un risināt ar projekta īstenošanu saistītus jautājumus, ko Projekta uzraudzības padomē izskatīšanai iesniegusi Projekta vadības grupa (sk. zemāk), kā arī citi būtiski ar projekta vadību un īstenošanas progresu saistīti jautājumi, kur nepieciešami lēmumi, un kas nav atrisināmi Projekta vadības grupas līmenī. Projekta uzraudzības padome uzrauga Projekta vadības grupas darbu.

Projekta vadības grupā tiks izvērtēta Projekta vadītāja sniegtā informācija, kā arī analizēta projekta ieviešanas gaita un nepieciešamās izmaiņas projekta aktivitāšu ieviešanā. Projekta vadības grupa ir pakļauta Projekta uzraudzības padomei. Projekta vadības grupas uzdevums ir nodrošināt ar projekta ieviešanu saistītu lēmumu pieņemšanu un izpildi. Projekta vadības grupu vada Nodarbinātības valsts aģentūras Projekta vadītājs. Projekta vadības grupā iesaistīti piegādātāju (konsultantu un izstrādātāju) projektu vadītāji, Labklājības ministrijas kā Nodarbinātības valsts aģentūras uzraugošās ministrijas un Sadarbības partneris (Ekonomikas ministrijas savas atbildības robežās) pārstāvji.

Projekta vadītājs ir atbildīgs par projekta plāna sagatavošanu un uzturēšanu, darbību norisi saskaņā ar projekta plānu un finansējuma plānu atbilstoši apstiprinātajam projekta iesniegumam. Specifisku uzdevumu veikšanai projekta vadītājs pēc nepieciešamības piesaista kompetentus speciālistus no attiecīgajiem Nodarbinātības valsts aģentūras vai projekta sadarbības partneru departamentiem.

Tabula 9. Projekta partneru lomas

Partnera iestāde	Loma projektā	Loma pēc projekta
Labklājības ministrija (kā Nodarbinātības valsts aģentūras uzraugošā ministrija)	<i>Nodrošina informācijas tehnoloģiju infrastruktūru izstrādātās programmatūras novērtēšanas atbalstu</i> <i>Nodrošina speciālista(u) dalību Projekta vadības grupā un vadības pārstāvja dalību Projekta uzraudzības padomē.</i>	<i>Nodrošina:</i> 1. <i>Informācijas tehnoloģiju infrastruktūru izstrādātās programmatūras ekspluatācijai;</i> 2. <i>Nodrošina sistēmas, datu bāzu, operētājsistēmu administrēšanu.</i>
Ekonomikas ministrija	1. Atspoguļo Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmā "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) sagatavotās darba tirgus prognozes Ekonomikas ministrijas mājas lapā. <i>Nodrošina speciālista(u) dalību Projekta vadības grupā un vadības pārstāvja dalību Projekta uzraudzības padomē.</i>	1. Nodrošina Nodarbinātības valsts aģentūru ar savām sagatavotajām vidēja un ilgtermiņa prognozēm, lai darbinieki tās var aktualizēt pilnveidotajā BURVĪ un visiem būtu pieejams; 2. Attēlo Nodarbinātības valsts aģentūras informācijas sistēmas "Bezdarbnieku un reģistrēto vakanču informācijas sistēma" (BURVIS) sagatavotās darba tirgus prognozes Ekonomikas ministrijas mājas lapā.

Projekta iesniedzēja paraksts _____

Vārds, Uzvārds

Rīgā,

Datums