*Sarunu procedūras ar publikāciju „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām”*

 *(apstiprināts ar iepirkuma komisijas 2021.gada 15.aprīļa 1.sēdes protokolu)*

SARUNU PROCEDŪRAS AR PUBLIKĀCIJU

**„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām”**

NOLIKUMS

Rīga, 2021

1. **VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA**
	1. Sarunu procedūras nolikumā ir lietoti šādi termini:
		1. komisija – VAS „Latvijas dzelzceļš” iepirkuma komisija, kas pilnvarota organizēt sarunu procedūru ar publikāciju;
		2. sarunu procedūra (turpmāk var tikt saukta arī kā „iepirkums”, „iepirkuma procedūra”) – sarunu procedūra ar publikāciju „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām”;
		3. sarunu procedūras nolikums (turpmāk var tik saukts arī kā „nolikums”, „sarunu procedūras dokumenti”) - sarunu procedūras nolikums ar pielikumiem un jebkuri sarunu procedūras nolikuma precizējumi, skaidrojumi, izmaiņas vai grozījumi, kas var rasties iepirkuma procedūras gaitā;
		4. pircējs (turpmāk var tikt saukts arī kā „maksātājs” un „līguma slēdzējs” ) – SIA „LDZ CARGO”;
		5. pasūtītājs – VAS „Latvijas dzelzceļš”, kas saskaņā ar „Latvijas dzelzceļš” koncerna iekšējos normatīvajos aktos noteikto kārtību organizē sarunu procedūru SIA „LDZ CARGO” vajadzībām;
		6. ieinteresētais izpildītājs – piegādātājs/izpildītājs, kurš saņēmis sarunu procedūras nolikumu;
		7. pretendents – piegādātājs/izpildītājs, kurš ir iesniedzis piedāvājumu sarunu procedūrai;
		8. prece un darbi - lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana 20 (divdesmit) *ČME-3* sērijas un 3 (trijām) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm, saskaņā ar nolikuma un tā pielikumu prasībām (turpmāk var tikt saukts arī kā sarunu procedūras priekšmets).
	2. **Rekvizīti:**
		1. **Pasūtītāja:** VAS „Latvijas dzelzceļš”, vienotais reģistrācijas Nr.: 40003032065, PVN reģistrācijas Nr.: LV40003032065, juridiskā adrese: Gogoļa iela 3, Rīga, LV-1547, Latvija. Bankas dati: Luminor Bank AS Latvijas filiāle, norēķinu konta Nr.: LV17RIKO0000080249645,bankas kods: RIKOLV2X.
		2. **Pircēja (preces un darbu saņēmēja):** SIA „LDZ CARGO”, vienotais reģistrācijas nr.: 40003788421, PVN maksātāja nr.: LV40003788421, juridiskā adrese: Dzirnavu iela 147 k-1, Rīgā, LV-1050, Latvija, norēķinu konta nr.: LV08RIKO0000082999854, banka: Luminor Bank AS Latvijas filiāle, bankas kods: RIKOLV2X.
	3. **Pasūtītāja kontaktpersona:**

 organizatoriska rakstura jautājumos un jautājumos par sarunu procedūras nolikumu: iepirkuma komisijas sekretāre - VAS „Latvijas dzelzceļš” Iepirkumu biroja vecākā iepirkumu speciāliste Santa Balode, tālrunis: +371 67234936, e-pasta adrese: *santa.balode@ldz.lv*.

* 1. **Piedāvājuma iesniegšana un atvēršana:**
		1. piedāvājumu sarunu procedūrā **iesniedz** **līdz 2021.gada 7.maija plkst. 09.30**, Gogoļa ielā 3, Rīgā, LV-1547, Latvijā, 1.stāvā, 130.kabinetā (VAS „Latvijas dzelzceļš” Kancelejā). Piedāvājumu iesniedz personīgi, ar kurjera starpniecību vai ierakstītā vēstulē;
		2. piedāvājumu sarunu procedūrā **atver 2021.gada 7.maijā** **plkst. 10.00**, Gogoļa ielā 3, Rīgā, LV-1547, Latvijā (VAS „Latvijas dzelzceļš” Iepirkumu birojā);
		3. piedāvājumu, kas iesniegts komisijai pēc 1.4.1.punktā noteiktā termiņa, pasūtītājs nosūta atpakaļ ieinteresētajam piegādātājam/izpildītājam bez izskatīšanas;
		4. ieinteresētajam piegādātājam/izpildītājam, kurš vēlas iesniegt piedāvājumu nolikuma 1.4.1.punktā minētajā adresē, **līdzi obligāti jāņem personu apliecinošs dokuments un jārēķinās ar iespējamo papildus nepieciešamo laiku caurlaides noformēšanai**, jo VAS „Latvijas dzelzceļš” ēkā - Gogoļa ielā 3, Rīgā, noteikta caurlaižu sistēma;
		5. sarunu procedūrā **nav atļauts iesniegt piedāvājuma variantus**;
		6. pretendents var grozīt vai atsaukt savu piedāvājumu, iesniedzot komisijai par to rakstisku paziņojumu līdz nolikuma 1.4.1.punktā noteiktajam termiņam. Šādā gadījumā pretendents uz aploksnes norāda „Piedāvājuma grozījums” vai „Piedāvājuma atsaukums”;
		7. ja komisija saņem pretendenta piedāvājuma atsaukumu vai grozījumu, to atver pirms piedāvājuma;
		8. piedāvājumu atvēršana nav atklāta[[1]](#footnote-1);
		9. komisija piedāvājumus atver to iesniegšanas secībā, nosaucot pretendentu, piedāvājuma iesniegšanas laiku un apjomu, piedāvāto cenu par sarunu procedūras priekšmetu kopumā, kā arī paziņo, vai ir iesniegts piedāvājuma nodrošinājums.
	2. **Piedāvājuma derīguma termiņš:**

100 (viens simts) dienas no piedāvājuma atvēršanas dienas.

* 1. **Piedāvājuma nodrošinājums:**
		1. piedāvājuma nodrošinājuma summa ir **2 000.00 EUR** (*divi tūkstoši euro un 00 centi*).
		2. piedāvājuma nodrošinājums jāiesniedz kā pretendenta naudas summas iemaksa pircēja bankas kontā: LV08RIKO0000082999854, banka: Luminor Bank AS Latvijas filiāle, bankas kods: RIKOLV2X, maksājuma mērķī norādot: „*Piedāvājuma nodrošinājums SPap:* „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana””un ar piedāvājuma dokumentiem (nolikuma 1.9.punkts) jāiesniedz maksājuma uzdevums, kas pierāda, ka piedāvājuma nodrošinājuma summa ir iemaksāta pircēja bankas kontā*.* Piedāvājuma nodrošinājuma iemaksai jābūt iemaksātai (uzskatāmi redzamai pircēja bankas kontā) līdz piedāvājuma iesniegšanas brīdim. Valūta, kādā nodrošinājuma devējs izmaksā pircējam piedāvājuma nodrošinājumu, vai pretendents veic piedāvājuma nodrošinājuma summas iemaksu, ir EUR.
		3. piedāvājuma nodrošinājumam jāgarantē, ka nodrošinājuma devējs izmaksā pircējam (pēc pircēja pirmā rakstiskā pieprasījuma, neprasot papildus pamatojumu savai prasībai) piedāvājuma nodrošinājuma summu, vai pircējs ietur sev par labu iemaksāto piedāvājuma nodrošinājuma summu, ja:
			1. pretendents atsauc savu piedāvājumu, kamēr ir spēkā piedāvājuma nodrošinājums;
			2. pretendents, kura piedāvājums izraudzīts saskaņā ar piedāvājuma izvēles kritēriju, pasūtītāja noteiktajā termiņā nav iesniedzis (iemaksājis pircēja bankas kontā) pircējam nolikumā un iepirkuma līgumā paredzēto līguma nodrošinājumu;
			3. pretendents, kura piedāvājums izraudzīts saskaņā ar piedāvājumu izvēles kritēriju, neparaksta iepirkuma līgumu pircēja noteiktajā termiņā;
		4. piedāvājuma nodrošinājumu iesniedz (iemaksā pircēja bankas kontā) ar derīguma termiņu, kas nevar būt īsāks par piedāvājuma derīguma termiņu (sk. nolikuma 1.5.punktu) un tas ir spēkā īsākajā no šādiem termiņiem:
			1. nolikuma 1.5.punktā minētā piedāvājuma derīguma termiņā, kas noteikts, skaitot no piedāvājumu atvēršanas dienas, vai jebkurā piedāvājuma derīguma termiņa pagarinājumā, kuru pasūtītājam (pircējam) rakstveidā paziņojis pretendents;
			2. līdz iepirkuma līguma noslēgšanai un līguma nodrošinājuma iesniegšanai (līguma nodrošinājuma summas iemaksai pircēja bankas kontā);
		5. piedāvājuma nodrošinājums zaudē savu spēku dienā, kad izraudzītais pretendents iesniedz (iemaksā pircēja bankas kontā) līguma nodrošinājumu;
		6. pircējs pretendentam, kam nav piešķirtas līguma slēgšanas tiesības, piedāvājuma nodrošinājumu izsniedz (izmaksā) atpakaļ 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tā 1.6.4.punktā noteiktā spēkā esamības termiņa beigām.
	2. **Piedāvājuma noformēšana:**
		1. piedāvājumu iesniedz aizlīmētā aploksnē, uz kuras norāda: „Piedāvājums sarunu procedūrai ar publikāciju „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām”. Neatvērt līdz 2021.gada 7.maija plkst. 10.00” un adresē: VAS „Latvijas dzelzceļš” Iepirkumu birojam, Gogoļa ielā 3, Rīgā, Latvijā, LV-1547. Uz piedāvājuma aploksnes norāda arī pretendenta nosaukumu, adresi un tālruņa numuru;
		2. sarunu procedūrā iesniedz 1 (vienu) piedāvājuma oriģinālu un 2 (divas) kopijas. Uz piedāvājuma oriģināla titullapas norāda „ORIĢINĀLS”, uz piedāvājuma kopijas titullapas - „KOPIJA”. Ja starp sējumiem tiks konstatētas pretrunas, vērā tiks ņemts piedāvājuma oriģināls;
		3. piedāvājumu iesniedz cauršūtu vai caurauklotu, izņemot piedāvājuma nodrošinājumu (nolikuma 1.7.4.punkts), kas iesniedzams vienlaikus ar piedāvājumu, bet necauršūts/necaurauklots), rakstveidā latviešu valodā vai citā valodā, pievienojot tulkojumu latviešu valodā. Par dokumentu tulkojuma atbilstību oriģinālam atbild pretendents;
		4. **maksājuma uzdevumu**, kas pierāda, ka piedāvājuma nodrošinājuma summa ir iemaksāta pircēja bankas kontā, iesniedz kā atsevišķu dokumentu (necauršūtu kopā ar piedāvājumu un kas satur nolikuma 1.6.1. un 1.6.2.punktā noteiktās prasības);
		5. piedāvājuma un tam pievienoto papildus dokumentu izstrādāšanā un noformēšanā ievēro Ministru kabineta 2018.gada 4.septembra noteikumu Nr.558 „Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība” prasības (attiecībā uz dokumentu parakstīšanu, atvasinājumu, tulkojumu noformēšanu, apliecināšanu u.tml.).
		6. Ārvalsts ieinteresētais izpildītājs piedāvājuma noformēšanā ievēro tā reģistrācijas valsts normatīvos aktus, kas reglamentē dokumentu vispārīgās noformēšanas prasības, kas vistuvāk atbilst Latvijas attiecīgajam normatīvajam dokumentam.
	3. **Piedāvājuma cena:**
		1. piedāvājuma cenā jābūt iekļautām pilnīgi visām pretendenta izmaksām, kas saistītas ar preces kvalitatīvu piegādi un uzstādīšanu, t.sk., preces cena, videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta prototipa izstrādes un demonstrācijas izmaksas, preces iekraušanas, transportēšanas līdz preces piegādes vietai un pārkraušanas izmaksas, preces uzstādīšanas izmaksas, programmatūras izstrādāšanas izmaksas, iekārtu kompleksā tehniskā atbalsta izmaksas, noteiktajos reakcijas laikos – bojājumu diagnosticēšanas, analīzes un novēršanas izmaksas, personāla un administratīvās izmaksas, muitas, dabas resursu, sociālais u.c. nodokļi (izņemot PVN) saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem, pieskaitāmās izmaksas, ar peļņu un riska faktoriem saistītās izmaksas, neparedzamie izdevumi u.tml.;
		2. piedāvājuma cenā (finanšu piedāvājumā) neiekļautās izmaksas līguma izpildes laikā netiks kompensētas. Piedāvātajai cenai (attiecīgi līgumā fiksētajai cenai par preces piegādi un uzstādīšanu) līguma izpildes laikā jābūt nemainīgai: arī valūtas kursa, cenu inflācijas un citu pakalpojumu izmaksas ietekmējošu faktoru izmaiņu gadījumos;
		3. finanšu piedāvājumā, rakstot cenu un summu, skaitļi jānoapaļo līdz simtdaļām (divi cipari aiz komata). Finanšu piedāvājumā ir jābūt norādītām pilnīgi visām pretendenta izmaksām, kas saistītas ar preces piegādi un uzstādīšanu atbilstoši nolikuma prasībām;
		4. pieteikumā (finanšu piedāvājumā) dalībai sarunu procedūrā (nolikuma 2.pielikums) piedāvājuma cena jānorāda EUR (bez PVN).
	4. **Piedāvājumā iekļaujamā informācija un dokumenti:**

skatīt sarunu procedūras nolikuma 1.pielikumu „Pretendentu atlase (izslēgšanas noteikumi, kvalifikācijas prasības) / piedāvājumā iekļaujamā informācija un dokumenti.

* 1. **Pasūtītājam iesniedzamo dokumentu derīguma termiņš:**
		1. pretendenta izslēgšanas gadījumu neattiecināmību apliecinošās izziņas un citus līdzvērtīgus dokumentus, kurus izsniedz Latvijas Republikas kompetentās institūcijas, pasūtītājs pieņem un atzīst, ja tie izdoti ne agrāk kā vienu mēnesi pirms iesniegšanas dienas, bet ārvalstu kompetento institūciju izziņas – ne agrāk kā sešus mēnešus pirms iesniegšanas dienas, ja vien izziņas vai dokumenta izdevējs nav norādījis īsāku tā derīguma termiņu;
		2. komisija, izmantojot publiski pieejamās datu bāzes un publiski pieejamo informāciju var pārbaudīt un pārliecināties par pretendenta (Latvijas Republikā reģistrēta uzņēmuma) faktisko situāciju uz pieprasījuma brīdi - vai uz to neattiecas obligātie pretendentu izslēgšanas nosacījumi. Komisija ir tiesīga jebkurā brīdī pieprasīt no pretendenta iesniegt kompetentu institūciju izsniegtus aktuālus dokumentus, kas apliecina, ka uz pretendentuneattiecas obligātie pretendentu izslēgšanas nosacījumi, īpaši gadījumos, ja minēto informāciju nav iespējams pārbaudīt publiski pieejamās datu bāzēs;
		3. ārvalsts pretendentam, lai izpildītu sarunu procedūrās nolikumā minētās prasības attiecībā uz dokumentu iesniegšanu, ir tiesības iesniegt ekvivalentus dokumentus nolikuma 1.pielikuma 1.9.4. un 1.9.5.punktā norādītajiem, kas izdoti saskaņā ar tā reģistrācijas valsts attiecīgajiem likumiem vai praksi, kas vistuvāk atbilst Latvijas Republikas attiecīgajiem dokumentiem un kas apliecina, ka uz to neattiecas neviens no nolikuma 1.pielikuma 3.punktā minētajiem obligātajiem pretendentu izslēgšanas noteikumiem.
	2. **Sarunu procedūras dokumentu izsniegšana un informācijas sniegšana:**
		1. pasūtītājs **nodrošina brīvu un tiešu elektronisku pieeju iepirkuma dokumentiem un visiem papildus nepieciešamajiem dokumentiem**, tai skaitā iepirkuma līguma projektam, pasūtītāja tīmekļvietnē [*www.ldz.lv*](http://www.ldz.lv) sadaļā „*Iepirkumi*” pie attiecīgā iepirkuma sludinājuma;
		2. ja pasūtītājs objektīvu iemeslu dēļ nevar nodrošināt brīvu un tiešu elektronisku pieeju iepirkuma dokumentiem un visiem papildus nepieciešamajiem dokumentiem, tai skaitā iepirkuma līguma projektam, pasūtītājs tos izsūta vai izsniedz ieinteresētajiem izpildītājiem (pretendentiem) 6 (sešu) darba dienu laikā pēc attiecīga pieprasījuma saņemšanas;
		3. pasūtītājs nodrošina ieinteresētajiem izpildītājiem iespēju iepazīties uz vietas ar iepirkuma dokumentiem, sākot no iepirkuma izsludināšanas brīža VAS „Latvijas dzelzceļš” Iepirkumu birojā, Gogoļa ielā 3, Rīgā, LV-1547, 3.stāvā, 341.kabinetā **(līdzi ņemot personu apliecinošu dokumentu un caurlaides noformēšanai iepriekš savlaicīgi, paziņojot konkrētu ierašanās laiku nolikuma 1.3.punktā norādītajai kontaktpersonai**)[[2]](#footnote-2);
		4. **ieinteresētajam izpildītājam ir pienākums sekot līdzi pasūtītāja tīmekļvietnē** [***www.ldz.lv***](http://www.ldz.lv) **sadaļā „*Iepirkumi*” pie attiecīgā iepirkuma sludinājuma publicētajai informācijai. Pasūtītājs nav atbildīgs par to, ja ieinteresētā persona nav iepazinusies ar minēto informāciju;**
		5. ja ieinteresētais izpildītājs ir laikus (ne vēlāk kā 6 (sešas) dienas pirms piedāvājuma iesniegšanas termiņa beigām) pieprasījis pasūtītājam uz nolikuma 1.3.punktā norādīto e-pasta adresi papildu informāciju (skaidrojumu) par iepirkumu, pasūtītājs to sniedz 5 (piecu) darba dienu laikā pēc attiecīga pieprasījuma saņemšanas. Ja pieprasījums ir iesniegts vēlāk par norādīto termiņu, pasūtītājs izvērtē, vai atbildes sniegšanai ir nepieciešama papildus informācijas apstrāde, un, ja informācija ir ātri sagatavojama, pasūtītājs sniedz atbildi;
		6. **pasūtītājs ievieto nolikuma 1.11.5.punktā minēto informāciju tīmekļvietnē, kurā ir pieejami iepirkuma dokumenti un visi papildus nepieciešamie dokumenti, kā arī elektroniski nosūta atbildi ieinteresētajam izpildītājam, kurš uzdevis jautājumu;**
		7. iepirkuma dokumentos iekļautie fizisko personu dati tiks apstrādāti, pamatojoties uz 2016.gada 27.aprīļa Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu 2016/679 par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti, ar ko atceļ Direktīvu 95/46/EK (Vispārīgā datu aizsardzības regula) 6.panta 1.daļas f) apakšpunktu. Personas datu apstrādes pārzinis ir VAS „Latvijas dzelzceļš” un SIA „LDZ CARGO”.
1. **INFORMĀCIJA PAR SARUNU PROCEDŪRAS PRIEKŠMETU**
	1. **Sarunu procedūras priekšmets:**

 lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana 20 (divdesmit) *ČME-3* sērijas un 3 (trijām) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm, saskaņā ar sarunu procedūras nolikuma un tā pielikumu nosacījumiem (turpmāk – prece un darbi).

* 1. Piedāvājumu pretendents var iesniegt tikai par visu sarunu procedūras priekšmetu kopumā.

* 1. **Preces piegādes un uzstādīšanas:**
		1. termiņš: 6 (seši) kalendārie mēneši no līguma noslēgšanas brīža;
		2. vietas: Krustpils iela 24, Rīga, LV-1057, Latvija un 2. Preču iela 14, Daugavpils, LV-5401, Latvija.
	2. **Tehniskā specifikācija:** pretendents apņemas piegādāt un uzstādīt preci saskaņā ar Tehnisko specifikāciju (nolikuma 3.pielikums).
	3. Pircējašim iepirkumam paredzētā kopējā finanšu budžeta summa ir **180 000.00 EUR** (*viens simts astoņdesmit tūkstoši euro un 00 centi*) bez PVN.
	4. Pasūtītājs/pircējs ir tiesīgs finansiālu vai citu apsvērumu dēļ palielināt vai samazināt sarunu procedūras priekšmeta apjomu.
1. **PRETENDENTU IZSLĒGŠANAS NOTEIKUMI[[3]](#footnote-3)**

**Pretendentu izslēgšanas noteikumus skatīt nolikuma 1.pielikumā** „Pretendentuatlase (izslēgšanas noteikumi, kvalifikācijas prasības) / piedāvājumā iekļaujamā informācija un dokumenti”.

1. **kvalifikācijas PRASĪBAS**

Skatīt nolikuma 1.pielikumu „Pretendentu atlase (izslēgšanas noteikumi, kvalifikācijas prasības) / piedāvājumā iekļaujamā informācija un dokumenti”.

1. **PRETENDENTU PIEDĀVĀJUMU IZVĒRTĒŠANA**
	1. **Piedāvājumu izvēles kritērijs:**

sarunu procedūras nolikuma prasībām atbilstošs piedāvājums ar viszemāko cenu (EUR bez PVN) par sarunu procedūras priekšmetu kopumā.

* 1. **Piedāvājumu vērtēšanas kārtība:**
		1. komisija ir tiesīga pretendentu kvalifikācijas un piedāvājumu atbilstības pārbaudi veikt tikai pretendentam, kuram būtu piešķiramas iepirkuma līguma slēgšanas tiesības. Veicot pretendentu atlasi, komisija pārbauda piedāvājuma noformējuma, satura, pretendenta kvalifikācijas atbilstību sarunu procedūras nolikuma prasībām, kā arī vai ir iesniegti visi nepieciešamie dokumenti (t.sk. atbilstošs piedāvājuma nodrošinājums) un pārliecinās, vai uz pretendentu neattiecas sarunu procedūras nolikuma 3.punktā minētie izslēgšanas gadījumi. Ja pretendents vai pretendenta piedāvājums neatbilst kādām no minētajām prasībām, komisija var noraidīt pretendenta piedāvājumu un izslēgt pretendentu no turpmākās dalības sarunu procedūrā. Ja piedāvājumā ir pieļauta noformējuma prasību neatbilstība, komisija vērtē to būtiskumu un lemj par piedāvājuma noraidīšanas pamatotību. Ja ar piedāvājuma dokumentiem nav iesniegts atbilstošs piedāvājuma nodrošinājums, iepirkuma komisija noraida pretendenta piedāvājumu un izslēdz pretendentu no turpmākās dalības sarunu procedūrā. Vienlaikus komisija pārbauda, vai pretendents, vai tā darbinieks nav konsultējis vai citādi bijis iesaistīts iepirkuma dokumentu sagatavošanā. Ja pretendents, vai tā darbinieki ir konsultējuši vai citādi bijuši iesaistīti iepirkuma procedūras dokumentu sagatavošanā un ja šis apstāklis piegādātājam/izpildītājam dod priekšrocības iepirkumā, tādējādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci, attiecīgā pretendenta piedāvājums tiek noraidīts. Komisija, konstatējot minētos apstākļus, pirms iespējamās pretendenta noraidīšanas ļauj tam pierādīt, ka nav tādu apstākļu, kas attiecīgajam piegādātājam/izpildītājam dotu jebkādas priekšrocības iepirkumā, tādējādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci;
		2. pēc nolikuma 5.2.1.punktā minētās pārbaudes komisija izvērtē pretendenta piedāvājuma atbilstību sarunu procedūras nolikuma tehniskajām prasībām. Ja piedāvājums neatbilst minētajām prasībām, komisija var noraidīt pretendenta piedāvājumu un izslēgt pretendentu no turpmākās dalības sarunas procedūrā;
		3. piedāvājumu vērtēšanas laikā komisija pārbauda, vai pieteikumā nav aritmētisku kļūdu. Ja komisija konstatē šādas kļūdas, tā šīs kļūdas izlabo. Par kļūdu labojumu un laboto pieteikuma summu komisija paziņo pretendentam, kura pieļautās kļūdas labotas. Vērtējot piedāvājumu, komisija ņem vērā labojumus;
		4. pasūtītājs ir tiesīgs lūgt, lai pretendents vai kompetenta institūcija precizē vai izskaidro piedāvājuma dokumentus, kas iesniegti atbilstoši sarunu procedūras nolikumā izvirzītajām kvalifikācijas prasībām, kā arī piedāvājumu vērtēšanas gaitā pieprasīt, lai tiek izskaidrota piedāvājumā iekļautā informācija;
		5. ja pretendentu piedāvājumi pasūtītājam nav izdevīgi, komisija ir tiesīga pirms lēmuma par sarunu procedūras rezultātu pieņemšanas piedāvāt visiem pretendentiem, kuri iesnieguši sarunu procedūras nolikuma prasībām atbilstošus piedāvājumus, samazināt piedāvājuma cenu grozot vai negrozot Tehnisko specifikāciju;
		6. pēc nolikuma 5.2.1., 5.2.2. un 5.2.3.punktā *(un ja nepieciešams pēc nolikuma 5.2.4. un 5.2.5.punktā*) minētās pārbaudes un izvērtēšanas nepieciešamības gadījumā, pretendentam, kura piedāvājums kvalificējas pēc minētajos punktos veiktās pārbaudes un ir pircējam finansiāli izdevīgākais saskaņā ar sarunu procedūras nolikuma 5.1.punktā noteikto piedāvājumu izvēles kritēriju, rakstveidā var tikt paziņots par nepieciešamību izstrādāt un demonstrēt videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta strādājošu prototipu 3 (trīs) nedēļu laikā no paziņojuma nosūtīšanas dienas. Minētās demonstrācijas norises vieta, datums un laiks attiecīgajam pretendentam tiks paziņots rakstveidā vēstulē. Ja uzaicinātais pretendents nespēj nodrošināt videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta strādājoša prototipa demonstrāciju norādītajā termiņā un/vai atbilstošu sarunu procedūras nolikuma tehniskajām prasībām, komisija var noraidīt pretendenta piedāvājumu un izslēgt pretendentu no turpmākās dalības sarunu procedūrā;
		7. pirms lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu, tiek veikta pārbaude attiecībā uz pretendentu, kuram būtu piešķiramas Līguma slēgšanas tiesības saskaņā ar Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likumu. Pretendents tiks izslēgts no dalības iepirkumā un tā piedāvājums netiks izskatīts, ja attiecībā uz pretendentu vai kādu no likumā minētajām personām tiks konstatētas Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11. 1 panta pirmajā daļā noteiktās sankcijas, kuras ietekmē Līguma izpildi;
		8. pēc nolikuma 5.2.7.punktā (*un ja nepieciešams pēc nolikuma 5.2.6.punktā*) minētās informācijas izvērtēšanas komisija izvēlas piedāvājumu, ar viszemāko cenu par sarunu procedūras priekšmetu kopumā un pretendentu, uz kuru nav attiecināmi sarunu procedūras nolikuma 1.pielikuma 3.punktā minētie izslēgšanas gadījumi.
1. **SARUNAS AR PRETENDENTIEM, IZLOZE**
	1. Sarunas pēc nepieciešamības var tikt rīkotas pēc piedāvājumu pārbaudes vai piedāvājumu pārbaudes gaitā, ja:
		1. komisijai nepieciešami piedāvājumu precizējumi;
		2. nepieciešams vienoties par iespējamām izmaiņām sarunu procedūras priekšmetā, videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta prototipa izstrādē un demonstrācijā, Līguma projekta būtiskos grozījumos, piemēram: izpildes termiņos, sarunu procedūras priekšmeta apjomā, tehniskajos noteikumos;
		3. nepieciešams vienoties par pircējam izdevīgāku cenu un samaksas noteikumiem.
	2. Gadījumā, ja divi vai vairāk pretendenti ir iesnieguši piedāvājumus ar vienādām zemākajām cenām, uzvarētāja noteikšanai komisija veiks izlozi.
	3. Sarunas un izloze tiks protokolētas.
	4. Iepirkuma ietvaros var tikt paredzētas atkārtotas piedāvājumu iesniegšanas. Šajā gadījumā atkārtoto iesniegto piedāvājumu atvēršana ir atklāta[[4]](#footnote-4).
2. **lēmuma pieņemšana**
	1. Sarunu procedūra beidzas pēc visu pretendentu noteiktā kārtībā iesniegto piedāvājumu izvērtēšanas, sarunām (ja nepieciešams), sarunu procedūras uzvarētāja noteikšanas vai pēc sarunu procedūras izbeigšanas, vai pārtraukšanas.
	2. Ja sarunu procedūrā nav iesniegti piedāvājumi vai, ja iesniegtie piedāvājumi neatbilst sarunu procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, komisija pieņem lēmumu izbeigt vai pārtraukt sarunu procedūru.
	3. Komisija ir tiesīga jebkurā brīdī izbeigt vai pārtraukt sarunu procedūru, ja tam ir objektīvs pamatojums.
	4. Ja sarunu procedūrā iesniegts viens piedāvājums, komisija lemj, vai tas atbilst nolikuma prasībām, vai tas ir izdevīgs un vai attiecīgo pretendentu var atzīt par uzvarētāju sarunu procedūrā.
	5. Pēc piedāvājuma pārbaudes komisija pieņem lēmumu par sarunu procedūras rezultātu vai sarunu procedūras izbeigšanu vai pārtraukšanu.
	6. Pircēja valdes galīgā lēmuma par sarunu procedūras rezultātu un līguma noslēgšanu pieņemšana iekšējos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā ir pamats līguma noslēgšanai ar sarunu procedūras uzvarētāju (atbilstoši nolikuma 6.pielikumam).
3. **SARUNU PROCEDŪRAS REZULTĀTU PAZIŅOŠANA UN IEPIRKUMA LĪGUMA NOSLĒGŠANA, LĪGUMA NODROŠINĀJUMA NOSACĪJUMI**
	1. Pircējs 5 (piecu) darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas rakstiski informē visus pretendentus par sarunu procedūras rezultātu. Gadījumā, ja sarunu procedūra tika izbeigta vai pārtraukta, Pircējs vienlaikus informē visus pretendentus par visiem iemesliem, kuru dēļ sarunu procedūra tika izbeigta vai pārtraukta.
	2. Ja laika posmā no rezultātu paziņošanas līdz līguma noslēgšanai VID publiskajā datu bāzē izraudzītajam pretendentam ir konstatējams nodokļu parāds (lielāks par 150 euro), pircējs pieprasa iesniegt apliecinājumu par nodokļu parādu neesamību – izziņu no VID elektroniskās deklarēšanas sistēmas (EDS), kas apliecina informāciju par nodokļu parādiem uz konkrētu dienu.
	3. Sarunu procedūras uzvarētājs 10 (desmit) dienu laikā no paziņojuma saņemšanas par sarunu procedūras rezultātu ierodas pie pircēja noslēgt līgumu. Ja sarunu procedūras uzvarētājs atsakās slēgt iepirkuma līgumu, komisija pieņem lēmumu slēgt līgumu ar nākamo pretendentu, kurš piedāvājis viszemāko cenu par sarunu procedūras priekšmetu kopumā, un uz kuru nav attiecināmi nolikumā minētie izslēgšanas gadījumi, vai pārtraukt sarunu procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu. Ja pieņemts lēmums slēgt līgumu ar nākamo pretendentu, kurš piedāvājis viszemāko cenu, bet tas atsakās slēgt līgumu, komisija pieņem lēmumu pārtraukt sarunu procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu. Galīgo lēmumu arī šajā gadījumā pieņem saskaņā ar nolikuma 7.6.punktu.
	4. Pēc iepirkuma līguma noslēgšanas izraudzītais pretendents 10 (desmit) darba dienu laikā veic līguma nodrošinājuma summas iemaksu 5% (piecu procentu) apmērā no Līguma summas (bez PVN) pircēja bankas kontā (bankas konta nr. tiks norādīts Līgumā), maksājuma mērķī norādot: „Līguma nodrošinājums Līgumam \_\_\_(datums)\_\_\_\_ un nr.\_\_\_\_\_\_\_”. *[šie lauki aizpildāmi pēc tam, kad Līgums ir noslēgts]*.
	5. Pēc līguma nodrošinājuma summas iemaksas pircēja bankas kontā, līgumā norādītajai kontaktpersonai tiek iesniegts maksājuma uzdevums (sīkāk līguma nodrošinājumu nosacījumus skat. arī šī nolikuma 6.pielikuma 7.sadaļā). Valūta, kādā pretendents veic līguma nodrošinājuma summas iemaksu, ir EUR. Iesniegtais (iemaksātais) līguma nodrošinājums garantē, ka pircējs ieturēs līguma nodrošinājumu, ja pretendents neveiks līguma izpildi saskaņā ar sarunu procedūras nolikuma nosacījumiem.
	6. Līguma nodrošinājumam jābūt spēkā līdz abu pušu līguma saistību pilnīgai izpildei vai vismaz 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas pēc preces galīgās piegādes un uzstādīšanas brīža.

**Pielikumā:**

**1.pielikums** – Pretendentu atlase (izslēgšanas noteikumi, kvalifikācijas prasības) / piedāvājumā iekļaujamā informācija un dokumenti) uz 7 (septiņām) lpp.;

**2.pielikums** – Pieteikums dalībai sarunu procedūrā */forma/* uz 3 (trīs) lpp.;

**3.pielikums** – Tehniskā specifikācija uz 12 (divpadsmit) lpp.;

**4.pielikums** – Informācijas veidlapa par pēdējo 3 (trīs) darbības gadu laikā pretendenta sekmīgi izpildītiem līdzīgiem līgumiem */forma/* uz 1 (vienas) lpp.;

**5.pielikums** – Informācijas veidlapa par pretendenta finanšu apgrozījumu */forma/* uz 1 (vienas) lpp.;

**6.pielikums** – Līguma projekts uz 14 (četrpadsmit) lpp.

VAS „Latvijas dzelzceļš”

Iepirkumu biroja vadītāja D.Smilktena

*Balode +371 67234936*

**1.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

**PRETENDENTU ATLASE (izslēgšanas noteikumi, kvalifikācijas prasības)/PIEDĀVĀJUMĀ IEKĻAUJAMIE DOKUMENTI**

*izveidots tabulas formā, lai vienlaikus tiktu nodrošināta informācija par kvalifikācijas noteikumu sasaisti ar attiecīgajiem iesniedzamajiem dokumentiem*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Numerācija** | **Atlases noteikumi** |  | **Numerācija****(1.9.p.)** | **Piedāvājumā jāiekļauj šādi dokumenti[[5]](#footnote-5)****(noformējuma prasības sk. sarunu procedūras nolikuma 1.7.punktā):**  |
|  |  |  |  | **Latvijas Republikā reģistrētiem pretendentiem[[6]](#footnote-6):** | **Ārvalstīs reģistrētiem** **pretendentiem[[7]](#footnote-7):** |
|  |  |  | 1.9.1. | pieteikuma vēstule dalībai sarunu procedūrā /forma/ (nolikuma 2.pielikums); |
|  |  |  | 1.9.2. | Tehniskā specifikācija (tehniskais piedāvājums) */forma/* (nolikuma 3.pielikums); |
|  |  |  | 1.9.3. | ja piedāvājumu neparaksta pretendenta likumiskais pārstāvis - kompetentas institūcijas izdotu dokumentu par pretendenta pārstāvības tiesībām, kā arī dokumentu, kas apliecina sarunu procedūras piedāvājumu parakstījušās personas tiesības pārstāvēt pretendentu. | kompetentas institūcijas izdots dokuments par pretendenta pārstāvības tiesībām, kā arī dokumentu, kas apliecina sarunu procedūras piedāvājumu parakstījušās personas tiesības pārstāvēt pretendentu, ja piedāvājumu neparaksta pretendenta likumiskais pārstāvis. |
| **3.** | **Pretendentu izslēgšanas noteikumi.****Pasūtītājs/pircējs izslēdz pretendentu no turpmākās dalības sarunu procedūrā, neizskata piedāvājumu, kā arī neslēdz iepirkuma līgumu ar pretendentu, uz kuru attiecas jebkurš no šādiem gadījumiem:** |  |  |  |  |
| 3.1. | ir pasludināts pretendenta maksātnespējas process, apturēta pretendenta saimnieciskā darbība vai pretendents tiek likvidēts; |  | 1.9.4. | *pretendents dokumentu neiesniedz, informāciju pasūtītājs pārbauda publiskajās datu bāzēs un izmantojot publiski pieejamo informāciju*; | \*ārvalsts kompetentas institūcijas izdota izziņa, kas apliecina, ka pretendentam nav pasludināts maksātnespējas process, apturēta vai pārtraukta pretendenta saimnieciskā darbība vai pretendents tiek likvidēts; |
| 3.2. | ir konstatēts, ka pretendentam piedāvājumu iesniegšanas termiņa pēdējā dienā vai dienā, kad pieņemts lēmums par iespējamu iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu, Latvijā vai valstī, kurā tas reģistrēts vai kurā atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta, ir nodokļu parādi (tai skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi), kas kopsummā kādā no valstīm pārsniedz 150 euro[[8]](#footnote-8); |  | 1.9.5. | *pretendents dokumentu neiesniedz, informāciju pasūtītājs pārbauda publiskajās datu bāzēs un izmantojot publiski pieejamo informāciju (papildus skat. nolikuma 8.2.punktu);* | \*ārvalsts kompetentas institūcijas izdota izziņa, kas apliecina, ka pretendentam, ja tas ir reģistrēts ārvalstī vai ārvalstī ir tā pastāvīgā dzīvesvieta, attiecīgajā ārvalstī nav nodokļu parādu, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā pārsniedz 150 *euro*; |
| 3.3. | pretendents, tā darbinieks vai pretendenta piedāvājumā norādītā persona ir konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma dokumentu sagatavošanā; |  | 1.9.6. | informācija (apliecinājums), ka pretendents, tā darbinieks vai pretendenta piedāvājumā norādītā persona nav konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma dokumentu sagatavošanā (nolikuma 2.pielikuma 15.punkts); |
| 3.4. | pretendents ir sniedzis nepatiesu informāciju tā kvalifikācijas novērtēšanai vai vispār nav sniedzis pieprasīto informāciju; |  | 1.9.7. | *pārbauda pasūtītājs*; |
| 3.5. | pretendentam uz piedāvājumu atvēršanas dienu ir neizpildītas saistības pret pircēju, kas izriet no pircēja un pretendenta iepriekš noslēgta līguma; |  | 1.9.8. | *pārbauda pasūtītājs*; |
| 3.6. | ir konstatēts, ka uz pretendentu attiecas Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma ierobežojumi. |  | 1.9.9. | *pretendents dokumentu neiesniedz, informāciju pasūtītājs pārbauda publiskajās datu bāzēs, izmantojot publiski pieejamo informāciju.* | \*ārvalsts kompetentas institūcijas izdota izziņa, kurā norādītas pārbaudei nepieciešamās ziņas (personas vārds, uzvārds, personas kods / uzņēmuma reģistrācijas numurs) par ārvalstī reģistrētu pretendentu (tai skaitā, tā valdes locekli un padomes locekli, patieso labuma guvēju (vai ziņas par to, ka patieso labuma guvēju noskaidrot nav iespējams), pārstāvēttiesīgo personu vai prokūristu, vai personu, kura ir pilnvarota pārstāvēt pretendentu darbībās, kas saistītas ar filiāli vai personālsabiedrības biedru) Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likumā noteikto ierobežojumu pārbaudei.Ja šāda izziņa netiek izsniegta, minēto dokumentu var aizstāt ar zvērestu vai, ja zvēresta došanu attiecīgās valsts normatīvie akti neparedz, - ar paša pretendenta apliecinājumu kompetentai izpildvaras vai tiesu varas iestādei, zvērinātam notāram vai kompetentai attiecīgās nozares organizācijai to reģistrācijas valstī. |
| **4.** | **kvalifikācijas noteikumi PRETENDENTIEM.** **Prasības attiecībā uz pretendenta iespējām veikt profesionālo darbību, saimniecisko stāvokli, tehniskajām un profesionālajām spējām:** |  |  |  |  |
| 4.1. | pretendents ir reģistrēts, licencēts vai sertificēts Latvijas Republikā atbilstoši normatīvo aktu prasībām; |  | 1.9.10. | *pretendents komersanta reģistrācijas apliecības kopiju neiesniedz, informāciju pasūtītājs pārbauda publiskajās datu bāzēs;* | komersanta reģistrācijas apliecības kopija vai kompetentas institūcijas dokumenta kopija, kas apliecina komersanta reģistrācijas faktu; |
| 4.2. | pretendents pēdējo 3 (trīs) saimnieciskās darbības gadu laikā ir veicis vismaz 1 (vienu) iepirkuma priekšmetam līdzīga satura un apjoma līgumu, proti, pretendentam ir pieredze videonovērošanas sistēmu piegādē un uzstādīšanā transporta līdzekļos vismaz vienā līgumā; |  | 1.9.11. | informācijas veidlapa par pretendenta sekmīgi izpildītiem līdzīgiem līgumiem /forma/ (sarunu procedūras nolikuma 4.pielikums); |
| 4.3. | pretendenta kopējais neto finanšu apgrozījums ir ne mazāks kā 300 000.00 EUR *(trīs simti tūkstoši euro un 00 centi)* iepriekšējos 3 (trīs) gados, par kuriem atbilstoši normatīvo aktu prasībām sagatavoti, apstiprināti un iesniegti konsolidētā gada pārskati Valsts ieņēmumu dienestam.Ja pretendenta saimnieciskās darbības periods ir īsāks nekā 3 (trīs) gadi, tad vidējam neto finanšu apgrozījumam jāatbilst iepriekš minētajai prasībai laika periodā atbilstoši saimnieciskās darbības periodam.*Ārvalsts pretendentam* jāiesniedz informācija no atbilstoši tā reģistrācijas valsts praksei pārbaudīta un apstiprināta gada finanšu pārskata; |  | 1.9.12. | informācijas veidlapa par pretendenta finanšu apgrozījumu (noformēta atbilstoši nolikuma 5.pielikumā pievienotajai formai); |
| 4.4. | Pretendenta piesaistītajiem speciālistiem jāatbilst šādām izglītības un profesionālās kvalifikācijas prasībām, kas tiek apliecinātas ar atbilstošiem dokumentiem: **1. Projekta vadītājs:** 1.1. ir iegūta augstākā izglītība - vismaz bakalaura grāds datorzinātnēs, dabaszinātnēs, vadības zinātnēs vai inženierzinātnēs; 1.2. ir zināšanas projektu vadībā, kuras apliecina vismaz maģistra grāds projektu vadībā vai sertifikāts projektu vadībā (piemēram, PMI, PMP, Prince 2, CompTIA vai ekvivalents); 1.3. ir pieredze vismaz 1 (vienā) līdzvērtīga satura un apjoma projektā, proti, pretendentam ir pieredze videonovērošanas sistēmu piegādē un uzstādīšanā; |  | 1.9.13. | atbilstoši 4.4.punkta 1.1.apakšpunktam - kompetentas institūcijas izsniegta dokumenta kopija, kas apliecina darbu izpildē iesaistītā projekta vadītāja iegūto augstāko izglītību - vismaz bakalaura grāds datorzinātnēs, dabaszinātnēs, vadības zinātnēs vai inženierzinātnēs; |
|  | 1.9.14. | atbilstoši 4.4.punkta 1.2.apakšpunktam - kompetentas institūcijas izsniegta dokumenta kopija, kas apliecina darbu izpildē iesaistītā projekta vadītāja iegūto augstāko izglītību - vismaz maģistra grāds projektu vadībā vai sertifikāts projektu vadībā (piemēram, PMI, PMP, Prince 2, CompTIA vai ekvivalents); |
|  | 1.9.15. | atbilstoši 4.4.punkta 1.3.apakšpunktam – pretendenta piesaistītā projekta vadītāja rakstisks apliecinājums par pieredzi projekta vadītāja lomā 1 (viena) realizēta līdzvērtīga satura un apjoma projektā, kas apliecina pretendenta pieredzi videonovērošanas sistēmu piegādē un uzstādīšanā. |
| **2. Sistēmu analītiķis:**2.1. kuram ir 2.līmeņa augstākā izglītība informācijas tehnoloģijās vai vadībā, 2.2. ir pieredze kā sistēmu analītiķim videonovērošanas sistēmas izstrādē vai papildinājumu projektā; |  | 1.9.16. | atbilstoši 4.4.punkta 2.1.apakšpunktam - speciālista CV, izglītību apliecinošu dokumentu un sertifikātu kopijas.atbilstoši 4.4.punkta 2.2.apakšpunktam – pretendenta piesaistītā sistēmu analītiķa rakstisks apliecinājums par pieredzi kā sistēmu analītiķim videonovērošanas sistēmas izstrādes vai papildinājumu projektā. |
| **3. Programmētājs/i:** 3.1. ir iegūta augstākā izglītība vai otrā līmeņa profesionālā izglītība (vai ekvivalenta izglītība) datorzinātnēs, informācijas tehnoloģijās, dabaszinātnēs, vadības zinātnēs vai inženierzinātnēs; |  | 1.9.17. | atbilstoši 4.4.punkta 3.1.apakšpunktam - kompetentas institūcijas izsniegta dokumenta kopija, kas apliecina darbu izpildē piesaistītā/o vecākā/o programmētāja/u iegūto augstāko izglītību vai otrā līmeņa profesionālo augstāko izglītību (vai ekvivalentu izglītību) datorzinātnēs, informācijas tehnoloģijās, dabaszinātnēs, vadības zinātnēs vai inženierzinātnēs; |
| 3.2. ir pieredze kā programmētājam videonovērošanas sistēmas izstrādes vai papildinājumu projektā; |  | 1.9.18. | atbilstoši 4.4.punkta 3.2.apakšpunktam - pretendenta piesaistītā/o programmētāja/u rakstisks apliecinājums par to, ka kopējā piesaistītā/o speciālista/u dalība ir bijusi vismaz 1 (vienā) līdzvērtīgā videonovērošanas sistēmu izstrādes vai papildinājumu projektā, programmētāja lomā. |
| 4.5. | pretendents ir tiesīgs veikt sarunu procedūras priekšmetā minētās preces piegādi, ko apliecina attiecīgās preces ražotājs vai autorizēts vairumtirgotājs; |  | 1.9.19. | ražotāja vai autorizēta vairumtirgotāja izsniegta dokumenta kopija (licences, līgumi vai ražotāja vai autorizēta vairumtirgotāja apliecinājumi), kas apliecina pretendenta tiesības piegādāt Tehniskajā specifikācijā minēto preci (iekārtu) *(ja pretendents iesniedz autorizēta vairumtirgotāja izsniegtu dokumentu, tad jāiesniedz arī vairumtirgotājam izsniegta ražotāja dokumenta kopija par pārstāvniecības tiesībām)*; |
| 4.6. | pretendenta piedāvājums atbilst sarunu procedūras nolikuma (tai skaitā, Tehniskās specifikācijas) prasībām un Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām; |  | 1.9.20. | uzstādāmās piedāvātās preces (iekārtu) **tehnisko dokumentāciju** (**tehniskās pases kopijas vai sertifikātu kopijas vai ražotāja tehniskā apraksta kopijas,** iekārtu dokumentācija, rokasgrāmatas un programmnodrošinājumu dokumentācija, iekārtu tehniskais apraksts), kas apliecina piedāvāto preču (iekārtu) atbilstību norādītajām tehniskajām prasībām un standartam vai ekvivalentam; |
|  | 1.9.21. | izmantojamo materiālu un iekārtu ražotāja apliecinājumi par produkcijas izcelsmi; |
|  | 1.9.22. | brīvā formā noformēts IS ieviešanas plāns atbilstoši Tehniskās specifikācijas (sarunu procedūras nolikuma 3.pielikums) sadaļai: „Ieviešanas darba grafiks un realizācija”; |
|  | 1.9.23. | lokomotīves aprīkošanas projekta *ČME-3* sērijas dīzeļlokomotīvēm brīvā formā noformēts vispārīgs apraksts atbilstoši Tehniskās specifikācijas (sarunu procedūras nolikuma 3.pielikums) sadaļas: „Dokumentācija” f) apakšpunktam ***(papildus papīra formātam dokuments iesniedzams arī elektroniskā veidā – formātā, kas pieļauj tā rediģēšanu ar pasūtītāja/pircēja rīcībā esošo MS Office programmu, nosūtot to 3 (trīs) stundu laikā pēc nolikuma 1.7.1.punktā noteiktā piedāvājumu atvēršanas termiņa beigām uz e-pasta adresi: santa.balode@ldz.lv)***; |
|  | 1.9.24. | lokomotīves aprīkošanas projekta *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm brīvā formā noformēts vispārīgs apraksts atbilstoši Tehniskās specifikācijas (sarunu procedūras nolikuma 3.pielikums) sadaļas: „Dokumentācija” g) apakšpunktam ***(papildus papīra formātam dokuments iesniedzams arī elektroniskā veidā – formātā, kas pieļauj tā rediģēšanu ar pasūtītāja/pircēja rīcībā esošo MS Office programmu, nosūtot to 3 (trīs) stundu laikā pēc nolikuma 1.7.1.punktā noteiktā piedāvājumu atvēršanas termiņa beigām uz e-pasta adresi: santa.balode@ldz.lv)***; |
|  | 1.9.25. | *(iesniedz pēc nepieciešamības)*, ja pretendenta piedāvātā prece (iekārta) neatbilst sarunu procedūras nolikuma un Tehniskās specifikācijas noteikumiem un prasībām), jāiesniedz ražotāja dokumentāciju vai Eiropas Savienības standartiem atbilstošu Latvijas Republikas vai citas valsts testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju un sertificēšanas un inspicēšanas institūciju izsniegtu apliecinājumu par piedāvātās preces pārbaudes rezultātiem, kas pierāda, ka piedāvājums ir ekvivalents; |
| 4.7. | sarunu procedūras nolikumam atbilstošs piedāvājuma nodrošinājums. |  | 1.9.26. | maksājuma uzdevums kas pierāda, ka pretendents ir veicis piedāvājuma nodrošinājuma summas iemaksu pircēja bankas kontā saskaņā ar nolikuma 1.6.punktu (noformēts atbilstoši nolikuma 1.7.4.punktam). |

*\*Norādītos dokumentus pretendents var iesniegt arī pēc Pasūtītāja/Pircēja pieprasījuma, ja pretendentam būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības.*

**2.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

*[pretendenta uzņēmuma veidlapa]*

2021.gada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PIETEIKUMS**

**DALĪBAI SARUNU PROCEDŪRĀ AR PUBLIKĀCIJU**

**„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde**

 **un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām”**

/forma/

Pretendents \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Pretendenta nosaukums)

reģ.Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

tā \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ personā,

(vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds, amats)

ar šī pieteikuma iesniegšanu:

1. apliecina savu dalību VAS „Latvijas dzelzceļš” organizētajā sarunu procedūrā ar publikāciju „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam (turpmāk – sarunu procedūra);
2. piedāvā piegādāt SIA „LDZ CARGO” (turpmāk – pircējs) un uzstādīt sarunu procedūras nolikuma priekšmetam, t.sk. Tehniskās specifikācijas (nolikuma 3.pielikums) prasībām atbilstošu preci par šādu cenu:

**Finanšu piedāvājums**

*\*Pretendenta sniegtā informācija (aizpilda pretendents, norādot konkrētu piedāvājuma cenu un summu).*

*\*\* Pretendents var norādīt arī ekvivalentu preci, ievērojot nolikuma 1.pielikuma 1.9.25.punkta nosacījumus.*

*\*\*\*1 (viena) komplekta saturs ir noteikts Tehniskajā specifikācijā (nolikuma 3.pielikums).*

*\*\*\*\*Piedāvājuma kopējā summā jābūt iekļautām arī izmaksām saistībā ar integrējamo programmatūru, kas ietver neierobežota termiņa licences, kurām nav nepaciešams veikt ikgadēju licenču atjaunošanas maksu.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Piegādājamās preces (iekārtas)\*\* un veicamo darbu apraksts** | **Mērvienība** | **Daudzums** | **1 (vienas) vienības****cena EUR** **(bez PVN)\*** | **Summa EUR** **(bez PVN)\*** |
| **1.** | Lokomotīves aprīkošanas projekta izstrāde *ČME-3* sērijas un *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm |  |
| **2.** | Lokomotīvju videonovērošanas sistēmas (LVNS) (videokameras) *ČME-3* sērijas dīzeļlokomotīvēm | **komplekts\*\*\***  | **20** |  |  |
| **3.** | Lokomotīvju videonovērošanas sistēmas (LVNS) (videokameras) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm | **komplekts\*\*\*** | **3** |  |  |
| **4.** | Rezerves SSD ar visiem ietvariem un kabeļiem, kuri nepieciešami pieslēgšanai pie datora | **gabals** | **4** |  |  |
| **5.** | Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) uzstādīšana - instalācijas 20 (divdesmit) *ČME-3* sērijas un 3 (trijām) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm  |  |
| **6.** | Lokomotīvju videonovērošanas IS sistēmas piegāde - ieviešana (LVNS) 20 (divdesmit) *ČME-3* sērijas un 3 (trijām) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm |  |
| **Piedāvājuma kopējā summa EUR (bez PVN)\*,\*\*\*\*:** |  |

1. piedāvā preces garantijas termiņu iekārtām, darbiem un programmnodrošinājumam \_\_\_\_\_\_ (*nosacījums: ne mazāk 24 (divdesmit četri*)) mēneši no piegādātās un uzstādītās preces pieņemšanas – nodošanas dokumenta parakstīšanas un pieņemšanas ekspluatācijā dienas;
2. piedāvā samaksas termiņu \_\_\_ *(nosacījums: ne mazāk kā 60 (sešdesmit))* kalendārās dienas no piegādātās un uzstādītās preces pieņemšanas dokumenta parakstīšanas dienas un rēķina par apmaksu saņemšanas dienas;
3. apliecina, ka sarunu procedūras nolikums ir skaidrs un saprotams, iebildumu un pretenziju nav un līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā apņemas pildīt visus sarunu procedūras nolikuma noteikumus, kā arī slēgt līgumu atbilstoši sarunu procedūras nolikumam pievienotajam līguma projektam;
4. apliecina, ka neatbilst nevienam no sarunu procedūras nolikuma 3.punktā minētajiem pretendentu izslēgšanas gadījumiem;
5. apliecina, ka ir informēts, ka izpildoties kādam no sarunu procedūras nolikuma 3.punktā minētajiem pretendentu izslēgšanas gadījumiem piedāvājuma derīguma termiņa laikā, pretendenta piedāvājums var tikt noraidīts vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā pircējs var atteikties slēgt iepirkuma līgumu;
6. atzīst sava piedāvājuma derīguma termiņu \_\_\_ *(nosacījums: ne mazāk kā 100 (viens simts))* dienas no piedāvājuma atvēršanas dienas;
7. apliecina, ka ir tiesīgs veikt sarunu procedūras priekšmetā minētās preces piegādi un uzstādīšanu, un garantē, ka prece tiks piegādāta un uzstādīta atbilstošā apjomā, kvalitātē un termiņā, kurus paredz sarunu procedūras nolikuma (t.sk. Tehniskās specifikācijas) nosacījumi, tā būs jauna un nebūs iepriekš lietota vai atjaunota;
8. apliecina, ka preces iepakojums ir atbilstošs preces veidam, lai nodrošinātu preces kvalitātes saglabāšanu tās transportēšanas laikā;
9. apliecina, ka sarunu procedūras priekšmetā minētās preces uzstādīšanu veiks kvalificēti speciālisti, kuri ir kompetenti, lai veiktu sarunu procedūras nolikumā minētās preces uzstādīšanas darbus un tie tiks veikti saskaņā ar labāko praksi;
10. apliecina, ka kopā ar piegādājamo preci tiks iesniegti visi tehniskie preces kvalitāti apliecinoši dokumenti;
11. apliecina, ka piedāvājuma cenā ir iekļautas pilnīgi visas pretendenta izmaksas, kas saistītas ar preces kvalitatīvu piegādi un uzstādīšanu, t.sk., preces cena, videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta prototipa izstrādes un demonstrācijas izmaksas, preces iekraušanas, transportēšanas līdz preces piegādes vietai un pārkraušanas izmaksas, preces uzstādīšanas izmaksas, programmatūras izstrādāšanas izmaksas, iekārtu kompleksā tehniskā atbalsta izmaksas, noteiktajos reakcijas laikos – bojājumu diagnosticēšanas, analīzes un novēršanas izmaksas, personāla un administratīvās izmaksas, muitas, dabas resursu, sociālais u.c. nodokļi (izņemot PVN) saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem, pieskaitāmās izmaksas, ar peļņu un riska faktoriem saistītās izmaksas, neparedzamie izdevumi u.tml. Apzinās, ka piedāvājuma cenā neiekļautās izmaksas līguma izpildes laikā netiks kompensētas. Piedāvātā cena līguma izpildes laikā būs nemainīga arī valūtas kursa, cenu inflācijas un citu preces izmaksu ietekmējošu faktoru izmaiņu gadījumos;
12. apliecina, ka līguma nodrošinājuma nosacījumi ir skaidri un 10 (desmit) darba dienu laikā pēc līguma noslēgšanas pircējam tiks iesniegts (iemaksāts) sarunu procedūras nolikuma prasībām atbilstoši noformēts līguma nodrošinājums 5% (piecu procentu) apmērā no līguma summas (bez PVN);
13. apliecina, ka pretendents, tā darbinieks vai pretendenta piedāvājumā norādītā persona nav konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma dokumentu sagatavošanā;
14. apliecina, ka nepieciešamības gadījumā saskaņā ar sarunu procedūras nolikuma 5.2.6.punktā noteikto un atbilstoši Tehniskajai specifikācijai (nolikuma 3.pielikums) izstrādās un demonstrēs videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta strādājošu prototipu 3 (trīs) nedēļu laikā no paziņojuma nosūtīšanas dienas;
15. apliecina, ka ir iepazinies ar „Latvijas dzelzceļš” koncerna mājas lapā *www.ldz.lv* publicētajiem „Latvijas dzelzceļš” koncerna sadarbības partneru biznesa ētikas pamatprincipiem, atbilst tiem un apņemas arī turpmāk strikti tos ievērot pats un nodrošināt, ka tos ievēro arī tā darbinieki;
16. garantē, ka visas sniegtās ziņas ir patiesas.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (paraksts)

z.v.

Pretendenta adrese un bankas rekvizīti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

tālruņa (faksa) numuri, **oficiālā e-pasta adrese** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Pretendenta vadītāja vai pilnvarotās personas amats, vārds un uzvārds

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

(tehniskais piedāvājums)

/forma/

*\*Pretendents var norādīt ekvivalentu preci, ievērojot nolikuma 1.pielikuma 1.9.25.punkta nosacījumus.*

*\*\*Pretendents, aizpildot aili, norāda sava piedāvājuma atbilstību Tehniskajai specifikācijai un papildus ziņas, ja nepieciešams.*

| **Nosaukums** | **Prasības\*** | **Obligāta (O)****Vēlama (V)** | **Pretendenta atzīme par atbilstību attiecīgajai prasībai\*\*** |
| --- | --- | --- | --- |
| Videokameru skaits | Vismaz 5 (piecas) kameras uz katras lokomotīves. | O |  |
| Lokomotīvju skaits | 20 (divdesmit) *ČME-3* sērijas un 3 (trīs) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīves. | O |  |
| Videokameru izvietojums | 1. Viena lokomotīves priekšā un viena – aizmugurē, tā lai attēla apakšējā daļā būtu redzama autosakabe (ar platleņķa lēcu 120⸰).
 | O |  |
|  | 1. Pa vienai lokomotīves sānos – piestiprināta uz lokomotīves vadības kabīnes ar skatu uz lokomotīves priekšu.
 | O |  |
|  | 1. Viena (ar audio ierakstu) lokomotīves vadības kabīnē ar skatu uz vadības pulti.
 | O |  |
| Kameru raksturojums | 1. Visām kamerām jāatbalsta ne mazāk kā 2 Mpix izšķirtspēja krāsains videoieraksts dienas režīmā ar kvalitāti ne mazāku kā 8 bit un ne mazāku kā 1080p.
 | O |  |
|  | 1. Kamerām jābūt termiski izturīgām, strādājot vismaz gaisa temperatūras diapazonā -30℃ … +50℃, kā arī aizsargātām no ilgstošas putekļu un lietus iedarbības (vismaz IP65 standarts).
 | O |  |
|  | 1. Filmēšana nakts režīmā – infrasarkanais filmēšanas režīms ar automātisko pārslēgšanos starp nakts/dienas režīmiem.
 | O |  |
| Datu ierakstīšanas un nosūtīšanas ierīces raksturojums | 1. Attēla pārraide tiešsaistes režīmā – nepieciešams vismaz 4G datu savienojums ar LDZ privāto APN tīklu. Tiešsaistes video pārraides režīmā jānodrošina ne mazāk kā 5 kanāli ar video attēla kvalitāti ne mazāk kā 720p un ne mazāk kā 15 FPS (kadri sekundē).
 | O |  |
|  | 1. Viss video arhīvs tiek saglabāts lokāli uz lokomotīves ar kvalitāti nez mazāku kā 1080p un ne mazāk kā 25 FPS (video arhīva saglabāšana attālināti uz centrālā servera nav nepieciešama).
 | O |  |
|  | 1. Ierīcei jābūt aizsargātai pret vandālismu (metāla ietvarā ar vismaz IK 07 standartu) un vibrācijām atbilstoši EN50155 standartam.
 | O |  |
| Datu nesējs | 1. Viss lokālā video arhīvs tiek saglabāts uz viegli noņemama/uzliekama SSD. Jānodrošina ieraksts vismaz 168 stundām.
 | O |  |
|  | 1. Rekomendējamais SSD diska apjoms ne mazāks kā 2 terabaiti (piegādātājs var piedāvāt savu risinājumu, lai nodrošinātu ierakstu vismaz 168 stundām).
 | O |  |
|  | 1. Lokālajam video arhīva datu nesējam jābūt aizsargātam pret vandālismu (metāla ietvarā ar vismaz IK 07 standartu) un vibrācijām atbilstoši EN50155 standarts.
 | O |  |
|  | 1. Lokālajam video arhīva datu nesējam jābūt viegli noņemamam (apmaināmam pret rezerves SSD).
 | O |  |
|  | 1. Piekļuve lokālajam video arhīva datu nesējam jābūt slēdzamai ar atslēgu.
 | O |  |
|  | 1. Datiem uz SSD jābūt šifrētiem, atbilstoši standartam AES-128, vai tam drošības ziņā pielīdzināmam, vai augstākam.
 | O |  |
|  | 1. Datu nesējam jāparedz iespēju pieslēgt to pie datora, video arhīva pārlūkošanai un saglabāšanai izmantojot USB savienojumu (vēlams vismaz USB 3.0).
 | O |  |
|  | 1. Jāpiegādā 4 (četri gab.) rezerves SSD ar visiem ietvariem un kabeļiem, kuri nepieciešami pieslēgšanai pie datora.
 | O |  |
| Barošanas tīkls | Lokomotīvē ir līdzstrāvas spriegums – 110V ČME3 sērijas lokomotīvēs un 24V ČME3ME sērijas lokomotīvēs (pēc nepieciešamības jāparedz strāvas pārveidotājs ar jaudu līdz 1kW). | O |  |
| Nepārtrauktās barošanas bloks | Kopā ar citām iekārtām lokomotīvē ir jāuzstāda nepārtrauktās barošanas bloks (UPS), kas spēj videonovērošanas sistēmu uzturēt autonomā režīmā ne mazāk kā 24 stundas. | O |  |
| Monitors un kameru pārslēgšanas bloks | 1. Lokomotīves vadības kabīnē nepieciešams izvietot monitoru (ekrāna izmērs 17 – 19 collas) ar stiprinājumiem. Ņemot vērā darba apstākļus lokomotīvē, monitoriem jāatbilst vismaz IP50 sertifikācijai, kā arī jābūt spējīgiem darboties zemas apkārtējās gaisa temperatūras apstākļos (vismaz -20°C).
 | O |  |
|  | 1. Monitoram jāpārraida attēls ar ne vairāk, kā 0,5 sekundes lielu kavējumu, jo videonovērošanu plānots izmantot arī, lai atvieglotu lokomotīvju piekabināšanu pie vagonu grupām.
 | O |  |
|  | 1. Ir jābūt iespējai pārslēgt kameru attēlus 4 kameru režģī (izņemot attēlu no videokameras, kas ir izvietota vadības kabīnē), vai katru kameru atsevišķi.
 | O |  |
| Audioieraksts | Lokomotīves vadības kabīnē audioieraksts tiek veikts pastāvīgi. | O |  |
| Pieslēgšana pie tīkla | Aizsargāts mobilais tīkls (LDZ privātais APN tīkls). | O |  |
| Integrācija | 1. Programmnodrošinājuma risinājumam jāatbilst Latvijas Republikas ministru kabineta 2015.gada 28.jūlija noteikumiem Nr.442 „Kārtība, kādā tiek nodrošināta informācijas un komunikācijas tehnoloģiju sistēmu atbilstība drošības prasībām”. Programmnodrošinājuma prasības ir aprakstītas Tehniskās specifikācijas (turpmāk – TS) sadaļā: „Programmnodrošinājums” un TS pielikumā nr.2.
 | O |  |
|  | 1. Visu programatūru nepieciešams integrēt LDZ IT infrastruktūrā. Detalizētas prasības pielikumā nr.3 un pielikumā nr.5.
 | O |  |
|  | 1. Integrācijai ar citām LDz IS jānodrošina REST API web servisi, izmantojot HTTPS transporta protokolu. Ja cita IS neatbalsta REST API, tad papildus jārealizē integrācija ar SOAP palīdzību. Jānodrošina sekojošus datu apmaiņas formātus starp LVNS un citām LDz IS - \*.json, \*.xml, \*.txt, \*.csv.
 | O |  |
|  | 1. Citu IS pārtraukumu gadījumā vai komunikācijas problēmu gadījumā ar citu IS, LVNS sistēmai jāturpina strādāt korekti, informējot lietotājus par attiecīgās IS nepieejamību, automātiski atjaunot mijiedarbību un automātiski veikt datu sinhronizāciju par periodu, kad bija problēmas.
 | O |  |
| Sistēmas darbības pārbaude | LVNS jānodrošina iespēja, lai monitoringa sistēma pārbaudītu vai visi IS procesi (programmas) strādā (vai visa IS funkcionalitāte ir pieejama), vai nē: API web servisi vai skripti, vai regulāri tiek atjaunināta strukturēta informācija failā. | O |  |
| Papildus pieejamā informācija | Kameru skatā obligāti jāattēlo lokomotīvju ātrumu un parametru, vai dīzeļdzinējs ir ieslēgts. Abiem parametriem ir jābūt izgūstamiem pieslēdzoties pie lokomotīves kamerām tiešsaistes režīmā.  | O |  |
| Centralizēts programmnodrošinājums (turpmāk – IS) | 1. Lietotāja autorizācija IS notiek ar Microsoft Active Directory (turpmāk – MS AD) autentifikāciju. Gadījumā, ja nepieciešams autorizēties caur mobilo ierīci vai planšetdatoru nepieciešams lietot VPN savienojumu (aplikācija CAPSULE).
 | O |  |
|  | 1. Jānodrošina jaunu lietotāju un grupu veidošanu, tiesību piešķiršana, atbildīgo personu nozīmēšanā.
 | O |  |
|  | 1. Pēc autorizācijas lietotājs piekļūst IS. Pēc noklusējuma atveras sadaļa Karte. Galvenajā izvēlnē ir pieejamas visas sadaļas (objekti, arhīvs), kuras ir piesaistītas attiecīgajam lietotājam.
 | O |  |
|  | 1. Jānodrošina, lai IS būtu redzams saraksts ar objektiem (lokomotīvēm) un arhīva modulis.
 | O |  |
|  | 1. Jānodrošina, lai objekts būtu redzams kartē reālā laika režīmā ar GPS datiem un ātrumu.
 | O |  |
|  | 1. Jānodrošina, lai pēc noteikta objekta izvēles ir pieejams uzstādīto kameru saraksts.
 | O |  |
|  | 1. Jānodrošina kameru skatu pārlūkošanu režģa režīmā, lai vienlaicīgi būtu redzamas visas kameras. Atzīmējot vienu noteiktu kameru ar dubultklikšķi kameras skatam jāatveras pilna ekrāna (full screen) režīmā.
 | O |  |
|  | Jānodrošina video arhīva paātrināta pārtīšana ar 2x, 4x, 8x, 16x, 32x un – vēlams – 64x. | O |  |
|  | 1. Jānodrošina apziņošana (*alerts*), nosūtot e-pastu iepriekš nozīmētām atbildīgajām personām, par to ka:
 |  |  |
|  | 9.1. kamera ir aizklāta, | O |  |
|  | 9.2. kāda no kamerām nedarbojas, | O |  |
|  | 9.3. video arhīvs netiek saglabāts uz lokālā datu nesēja, | O |  |
|  | 9.4. nav datu pārraides. | O |  |
|  | 1. Jānodrošina videoattēla konvertēšana uz .avi vai .mp4 formātu (no noņemamā lokālā SSD), izvēlētajam laika sprīdim un tā saglabāšana/lejupielāde pie lietotāja izmantojot USB uz ārēja datu nesēja.
 | O |  |
|  | 1. IS reakcijas laiks – uz jebkuru lietotāja darbību IS jāreaģē ne mazāk kā 3 sec.
 | O |  |
|  | 1. IS uzturēšanas režīms: 8x5 (normālais darba laiks).
 | O |  |
|  | 1. IS pieejamība: ja nepieejamība nevar radīt zaudējumus vai komercdarbības traucējumus. Kopējā pieejamība ne mazāk kā 99% *(87.6 stundas gadā, 432 minūtes mēnesī, 100.8 minūtes nedēļā)*.
 | O |  |
| Tehniskais atbalsts | Ražotājam jānodrošina iekārtu kompleksais tehniskais atbalsts:1. viena atbalsta kontaktpersona pilnai iekārtas funkcionalitātei: aparatūra, operētājsistēma un tieša komunikācija ar Pasūtītāju tehniskā atbalsta jautājumos (problēmu eskalācijas, utt.);
2. nodrošināt iekārtas pilnas darbspējas atjaunošanu, problēmu diagnosticēšanu un bojājumu analīzi atbilstoši TS pielikumā nr.1 noteiktajiem SLA kritērijiem;
3. garantijas perioda laikā nodrošināt iekārtu maiņu – kamerām un monitoriem 8 stundu laikā, strāvas pārveidotāju (ja tādi tiek izmantoti), datu pārraides, video ieraksta uzglabāšanas aprīkojumam un SSD – 4 stundu laikā.
 | O |  |
| Ieviešanas darba grafiks un realizācija | * + - 1. Ieviešanas plāna piedāvājums Pretendentam savā piedāvājumā jāiekļauj ieviešanas plāna piedāvājums. Plānam jāparāda, ka Pretendentam ir saprotams projekta apjoms un, realizējot iesniegto plānu, ir iespējams sasniegt projekta mērķi.
 | O |  |
|  | * + - 1. 2 (divu) nedēļu laikā no līguma noslēgšanas brīža Izpildītājam jāiesniedz saskaņošanai detalizēts IS ieviešanas plāns. Sagatavojot minēto plānu Izpildītājam nepieciešams demonstrēt, ka ir saprotams projekta apjoms un, realizējot to, ir iespējams sasniegt projekta mērķi. Ieviešanas plānam ir jāsatur sekojoša informācija:
1. aktivitātes vai darbības, ko ieviešanas laikā jāveic gan Izpildītājam, gan Pasūtītājam (norādot katra atbildību);
2. aktivitāšu vai darbību izpildes termiņi;
3. savstarpējās aktivitāšu sakarības, atkarības un ierobežojumi;
4. katrā no ieviešanas posmiem sagatavojamie nodevumi, to saturs un/vai būtība;
5. tehniskais projekts, ja nepieciešams uzstādīt papildus iekārtas uz lokomotīvēm;
6. aktivitāšu vai darbību izpildei nepieciešamie Izpildītāja un Pasūtītāja cilvēkresursi;
7. cita informācija, kas būtiska veiksmīgai plānošanai, koordinēšanai vai vadībai.

Pēc IS ieviešanas plāna saskaņošanas tas tiek pievienots līgumam un kļūst par tā neatņemamu sastāvdaļu (līguma pielikums „Laika grafiks”). | O |  |
| Dokumentācija | Piegādājot IS nodevumu, Pasūtītāja rīcībā tiek nodots:1. programmatūras nodevums: IS programmnodrošinājums, tajā skaitā pirmkodi (ja to paredz Izpildītājs), instalācijas faili, atkļūdošanas labojumu (patch) izpildkodi un konfigurācijas faili un instalācijas instrukcija;
2. trešo pušu programmatūra un dokumentācija, kas nepieciešama sistēmas darbināšanai;
3. IS standarta dokumentācija, detalizētāka informācija pielikumā nr.4.
4. dokumentācijas valoda – visai Pretendenta sagatavotajai dokumentācijai ir jābūt latviski. Lai samazinātu iespējamās kļūdas un problēmas, kas varētu rasties terminu tulkošanas dēļ, konfigurācijas (uzstādījumu, projektējumu) dokumentos IS elementu nosaukumiem ir pieļaujams izmantot tādu valodu, kāda tiek izmantota pašā IS. Vispārējos aprakstos un norādījumos jālieto latviešu valoda;
5. dokumentācijas formāts – visa dokumentācija ir jāiesniedz elektroniskā veidā – formātā, kas pieļauj tā rediģēšanu ar Pasūtītāja rīcībā esošo *MS Office*, vai tiem jābūt tiešsaistes režīmā ar aktualizēto informāciju;
6. lokomotīves aprīkošanas projekts *ČME-3* sērijas dīzeļlokomotīvēm.
7. lokomotīves aprīkošanas projekts *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīvēm.

*Prasība attiecas arī uz garantijas pakalpojuma periodā veikto defektu un labojumu piegādēm.* | O |  |
| Pieņemšanas prasības | 1. Izpildītājam nepieciešams izstrādāt IS akcepttestēšanas scenārijus un saskaņot tos ar Pasūtītāju.
 | O |  |
|  | 1. Izpildītājam nepieciešams sagatavot nodevuma gala versijas.
 | O |  |
|  | 1. Garantijas laikā Izpildītājam nepieciešams pieturēties pie, ar Pasūtītāju saskaņotiem, Servisa Līmeņa Apkalpošanas līgumā (turpmāk – SLA) atrunātiem izpildes laikiem.
* Programmnodrošinājuma SLA ir norādīti pielikumā nr.1.
* Incidentiem, kas saistīti ar datu pārraides blokiem, kuri ir uzstādīti uz lokomotīvēm, izpilde var sākties tikai pēc dīzeļlokomotīves pienākšanas pieraksta depo, kur tiks veikta pieteikuma izpilde, iepriekš saskaņojot izpildes uzsākšanas laiku un vietu. Izpildes laiks tiek uzskaitīts tikai pēc šī nosacījuma izpildes.
 | O |  |
| Izpildītāja garantija | Garantijas termiņš iekārtām un programmnodrošinājumam vismaz 24 (divdesmit četri) mēneši no piegādātās un uzstādītās preces pieņemšanas – nodošanas dokumenta parakstīšanas un pieņemšanas ekspluatācijā dienas.  | O |  |

*1.pielikums*

**Programmnodrošinājuma SLA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LīmeņiLaiks | Kritisks | Nopietns | Neliels |
| Reakcijas laiks | 4 darba stundu  laikā sākot no brīža, kad ir reģistrēts Pieteikumu reģistrā un/vai pieteikts telefoniski. | 4 darba stundu  laikā sākot no brīža, kad ir reģistrēts Pieteikumu reģistrā un/vai pieteikts telefoniski. | 4 darba stundu  laikā sākot no brīža, kad ir reģistrēts Pieteikumu reģistrā un/vai pieteikts telefoniski. |
| Izpildes laiks | Risinājuma meklēšana tiek uzsākta nekavējoties un tiek turpināta līdz problēma tiek novērsta. 4 darba stundu laikā  pēc reakcijas problēma tiek novērsta vai jāpiedāvā cits pieņemams risinājums un problēmu novēršanas scenārijs un laika grafiks. | 4 darba stundu laikā  pēc reakcijas problēma tiek novērsta vai jāpiedāvā cits pieņemams risinājums un problēmu novēršanas scenārijs un laika grafiks. | 8 darba stundu laikā  pēc reakcijas problēma tiek novērsta vai jā piedāvāts cits pieņemams risinājums un problēmu novēršanas scenārijs un laika grafiks. |

Incidentu līmeņu apraksts:

***Kritisks:***

* + Sistēmas (turpmāk – IS) darbības pārtraukums – IS stāvoklis, kad ir notikusi pilnīga IS darbības apstāšanās un/vai darbu ar IS nevar turpināt, mēģinājums autorizēties IS, ievadot pareizus autorizācijas datus, ir neveiksmīgs, IS dati saskarņu sistēmām nav pieejami un/vai tie nav izmantojami.
	+ ir novērojami kritiski Pasūtītāja Sistēmas un/vai Programmatūras funkcionalitātes traucējumi, kuri pilnībā ietekmē iespēju Sistēmai un/vai Programmatūrai darboties pilnvērtīgi un šādas problēmas novēršanai nav pieejami nekādi pagaidu risinājumi;

***Nopietns:***

* + ir novērojami būtiski Pasūtītāja Sistēmas un/vai Programmatūras funkcionalitātes traucējumi, taču šādas problēmas novēršanai ir pieejams pagaidu risinājums, kuru var izmantot Pasūtītājs. Vai ir novērojami kritiski traucējumi atsevišķām Sistēmas un/vai Programmatūras funkcijām, kuru rezultātā tās nedarbojas pilnvērtīgi/ar zemāku efektivitāti vai minētie kritiskie traucējumi ir tādi, kuri pilnībā vai daļēji ietekmē iespēju Sistēmai un/vai Programmatūrai darboties pilnvērtīgi, taču šāda neērtība tiek radīta tikai daļai Pasūtītāja darbinieku.

***Neliels:***

* + Sistēmas un/vai Programmatūras darbībā novērojamas nelielas neprecizitātes, vai atsevišķiem lietotājiem ir novērojami nelieli traucējumi Sistēmas un/vai Programmatūras funkcionalitātē, taču tie ir nebūtiski un to novēršana var tikt veikta ilgākā laika periodā.

*2.pielikums*

**IT drošības prasības programmnodrošinājumam**

1. Sistēmai (turpmāk – IS) jāatbilst Ministru kabineta 2015.gada 28.jūlija noteikumu Nr.442. prasībām.
2. IS lietotāju autentifikāciju nepieciešams nodrošināt, izmantojot VAS „Latvijas dzelzceļš” (turpmāk – LDZ) izmantoto *Microsoft Active Directory* sistēmu (turpmāk – MS AD).
3. Piekļuve operētājsistēmas (turpmāk – OS) līmenī produkcijas un uzturēšanas testa videi drīkst būt tikai LDZ Informācijas tehnoloģiju un telekomunikāciju direkcija (turpmāk – LDZ IT) administratoriem. Visus instalācijas, atjauninājumu un konfigurācijas darbus veic tikai LDZ IT darbinieki pēc IS izstrādātāja instrukcijām.
	1. ja IS izstrādātājam ir nepieciešama testa vide LDZ infrastruktūrā, LDZ IT papildus nodrošinās izstrādes testa vidi, kura nesaturēs produkcijas vides datus.;
	2. izstrādātājiem nepieciešams nodrošināt datu ģenerēšanu, ar mērķi veiktu testēšanu izstrādes testa vidē;
	3. piekļuve izstrādes testa videi ir nodrošināta lietojot PAM (*Privileged Access Management‎*) *Thycotic Secret Server* izmantojot RDP vai SSH;
	4. piekļuve LDZ tīklam tiek nodrošināta izmantojot *VPN Check Point*.
4. IS drīkst izmantot SMB v2 vai v3 protokolu, vai augstāku. SMB v1 protokola izmantošana LDZ tīklā ir aizliegta.
5. Informācijas sistēmā jāizmanto HTTPS protokols. HTTP protokola izmantošana LDZ tīklā ir aizliegta.
6. IS un programmas konfigurācijas nedrīkst glabāt programmas kodā.
7. Visām instalācijām un atjauninājumiem jābūt instalēšanas instrukcijai.

*3.pielikums*

**IT prasības infrastruktūrai**

1. Serveriem un lietotāju datoriem jābūt pieslēgtiem centralizētai autentifikācijas un autorizācijas sistēmai.
	1. Serveriem un lietotāju datoriem, kuri izmanto Microsoft Windows OS, jābūt pieslēgtiem centralizētajai autentifikācijas un autorizācijas sistēmai MS AD.
	2. Pieļaujamās serveru OS:
	3. Linux Red Hat Enterprise Linux 8.3 (64-bit) vai augstāk,
	4. MS Windows Server 2019 vai augstāku, kurām jābūt pieslēgtām centralizētai autentifikācijas un autorizācijas sistēmai IPA.
2. Servera nosaukums un domēna saistījums tiek piešķirts atbilstoši servera lietošanai:
	1. domēna zona ldz.lv ir paredzēta ārējiem portāliem;
	2. domēna zona int.ldz.lv ir paredzēta iekšējiem portāliem un serveriem;
	3. domēna zona srv.ldz.lv ir paredzēta serveriem ar Linux OS un, lai pieslēgtos centralizētajai autentifikācijas un autorizācijas sistēmai IPA.
3. Sakarā ar nepieciešamību nodrošināt drošību portāliem iekšējos un ārējos tīklos, ir nepieciešams izmantot tikai TLS šifrēšanu – jāizmanto TLS standarts 1.2 vai jaunāks. TLS 1.0 un TLS 1.1 netiek pieļauti. LDZ piešķir atbilstošus drošības sertifikātus gan produkcijas, gan testa, gan izstrādes videi.
4. Gadījumos, ja serveri jāizmanto gan iekšējos, gan ārējos tīklos:
	1. serverim jādod vārdu domēnu zonā int.ldz.lv;
	2. ja ir nepieciešams, tad jāizmanto DNS ierakstus ārējiem (domēnu zonā ldz.lv) un iekšējiem tīkliem.
5. Lietojumprogrammas servera sistēmas lietotāja paroles nedrīkst glabāt programmas kodā un nešifrētā veidā.
6. Piedāvātā programmnodrošinājuma platformai (gan OS, gan datu bāzes vadības sistēmai) vēlams būt veidotai izmantojotMicrosoft, vai atvērtā koda tehnoloģijas, kurām ir pieejams tehniskais atbalsts.
7. Datu bāzu vadības sistēmai, kas nodrošina sistēmas ekspluatāciju, jābūt kādai no norādītajām:
	1. *PostgreSQL 12* vai jaunāka;
	2. *MS SQL Server 2019 SE* vai jaunāka.
8. IS jābūt nodrošinātai iespējai veidot padziļinātu pierakstu žurnālfailus (log-faili), kurus var ieslēgt vai atslēgt tiešsaistes režīmā problēmas lokalizācijai.

*4.pielikums*

**Prasības dokumentācijai**

1. „Sistēmas administratora instrukcija”, kurā nepieciešams iekļaut:
	1. programmatūras un iekārtu prasības;
	2. IS arhitektūras shēmu ar aprakstu;
	3. IS funkcionālo shēmu ar aprakstu;
	4. IS darba plūsmu (*Work Flow*) shēmu ar aprakstu;
	5. IS moduļu aprakstu;
	6. procesu aprakstu ar piemēriem – kādiem procesiem jāstrādā, kā startēt un apturēt katru procesu, kā pārbaudīt procesa korektu darbību;
	7. procesa darbības kritēriju apraksts monitoringa sistēmai;
	8. IS pierakstu (log-failu) apraksts, IS pierakstu glabāšanas vieta, IS pierakstu arhivēšana saskaņā ar Ministru kabineta 2015.gada 28.jūlija noteikumu Nr.442 prasībām;
	9. IS failu sistēmas struktūra ar aprakstu;
	10. ugunsmūra protokola un portu konfigurācijas apraksts;
	11. IS uzturēšanas procesu apraksts sistēmas administratoriem;
	12. IS klasifikatoru sinhronizācijas apraksts ar LDZ klasifikatoru sistēmu (ja tiek izmantota);
	13. IS mijiedarbības apraksts ar citām LDZ IS;
2. „IS atjaunošanas instrukcija” (no nulles līdz pilnai atsāknēšanai).
3. „IS datu dublējumkopēšanas instrukcija”.
4. „IS monitoringa instrukcija” ar monitoringa objektu un kritēriju sarakstu.
5. „IS administratora instrukcija”.
6. „IS lietotāja instrukcija”.
7. Testu plāns un prognozējamie rezultāti.
8. Pirmkodi un kompilācijas apraksts (ja tas ir paredzēts IS piegādes līgumā).
9. Izstrādes vides apraksts.

*5.pielikums*

**Ieviešanas prasības**

1. Ja tas ir paredzēts IS piegādes un Licences līgumā, visiem pirmkodiem jābūt ievietotiem LDZ GitLab sistēmā ar kompilācijas aprakstu.
2. Katrai programatūras relīzei jābūt versijas numuram.
3. Katrai datubāzes relīzei jābūt versijas numuram saskaņotam ar programatūras versijas numuru.
4. Visiem datubāzes objektiem jābūt izveidotiem ar skriptu pēc LDZ IT datubāžu administratoru (turpmāk – DBA) pārbaudes un jābūt saskaņotiem ar DBA.
5. Katram datubāzes objektam un tabulas kolonnai jābūt aprakstam gan dokumentā, gan skripta komentāros.
6. Pēc datubāzes izveidošanas produkcijas vidē, visas nākamās izmaiņas (relīzes) jāveido izmantojot skriptu – DDL (*Data definition language*) vaicājumus.
7. Katrai programatūras un datubāzes relīzei jābūt piegādes apraksta dokumentam, kas satur atjauninājumu aprakstu, piegādes uzstādīšanas un konfigurācijas parametru izmaiņas instrukcijas.

Vadītāja vai pilnvarotās personas paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds, amats \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

z.v.

**4.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

#### INFORMĀCIJA PAR PĒDĒJO 3 (TRĪS)[[9]](#footnote-9) DARBĪBAS GADU LAIKĀ PRETENDENTA SEKMĪGI IZPILDĪTIEM LĪDZĪGIEM LĪGUMIEM[[10]](#footnote-10)

*(nosacījums: vismaz 1 (viens) līgums)*

*/forma/*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Līguma priekšmeta (t.sk. arī piegādātās preces, veikto darbu un piesaistīto speciālistu) apraksts  | Līguma summa (t.sk. arī piegādātais preces un veikto darbu apjoms) EUR (bez PVN) | Pretendenta loma līgumā(vadošais piegādātājs/ darbu izpildītājs, apvienības partneris u.tml.) | Pasūtītājs | Pasūtījuma izpildes laiks(no.. līdz..) (līguma termiņš) |
| Juridiskās personas nosaukums | Kontaktpersonas vārds, uzvārds, amats, tālrunis(atsauksmju sniegšanai) |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

Vadītāja vai pilnvarotās personas paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds, amats \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

z.v.

**5.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

**INFORMĀCIJA PAR PRETENDENTA FINANŠU APGROZĪJUMU**

*/forma/*

|  |
| --- |
| **Apgrozījums par 3 (trīs)[[11]](#footnote-11) gadiem****(EUR bez PVN)** |
| 20\_\_.gadā | 20\_\_.gadā | 20\_\_.gadā |
|  |  |  |
| Kopējais apgrozījums 3 (trīs) gados: |  |

Vadītāja vai pilnvarotās personas paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds, amats \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

z.v.

**6.pielikums**

 VAS „Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju

„Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde

 un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” nolikumam

*PROJEKTS*

**L Ī G U M S Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**par lokomotīvju videonovērošanas sistēmu**

 **(LVNS) piegādi un uzstādīšanu**

Rīgā, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*vai*

Rīgā, datumu skatīt laika zīmogā

**\_\_\_\_\_ „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”** vienotais reģistrācijas numurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, turpmāk – Izpildītājs, tās\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ personā, kurš rīkojas saskaņā ar \_\_\_\_\_\_\_\_\_, no vienas puses, un

**sabiedrība ar ierobežotu atbildību „LDZ CARGO”**, vienotais reģistrācijas numurs 40003788421, turpmāk – Pircējs, tās \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ personā, kuri pārstāv sabiedrību pamatojoties uz Statūtiem, no otras puses, kopā turpmāk – Puses, atsevišķi arī – Puse, bez spaidiem un maldības noslēdz šo līgumu, turpmāk – Līgums, par sekojošo:

**1. Līguma priekšmets**

1.1. Izpildītājs veic 23 (divdesmit trīs) videonovērošanas sistēmu komplektu un 4 (četru) gabalu rezerves SSD ar visiem ietvariem un kabeļiem, kuri nepieciešami pieslēgšanai pie datora (turpmāk – Prece) piegādi, un aprīko ar Preci Pircēja 20 (divdesmit) *ČME-3 sērijas* un 3 (trīs) *ČME3ME* sērijas dīzeļlokomotīves (turpmāk – Darbi), atbilstoši VAS „Latvijas dzelzceļš” organizētās sarunu procedūras ar publikāciju „Lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegāde un uzstādīšana SIA „LDZ CARGO” vajadzībām” (turpmāk – sarunu procedūra) nolikumam (apstiprināts ar 2021.gada \_\_.\_\_\_\_\_ iepirkuma komisijas 1.sēdes protokolu), Izpildītāja piedāvājumam (2021.gada \_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pieteikums Nr.\_\_\_\_\_\_\_) un rezultātam (2021.gada \_\_.\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ Nr.\_\_\_\_\_\_), kā arī Līgumam, Tehniskajai specifikācijai (Līguma 1.pielikums), Finanšu aprēķinam (Līguma 2.pielikums) un Vienošanās par personas datu apstrādi nosacījumiem (Līguma 3.pielikums).

 1.2. Darba apjoms ir noteikts Tehniskajā specifikācijā (Līguma 1.pielikums).

1.3. Preces piegādes un Darbu izpildes termiņš pilnā apjomā ir 6 (sešu) kalendāro mēnešu laikā no līguma noslēgšanas brīža**.**

**2. Līguma summa un norēķinu kārtība**

2.1. Līguma kopējā summa ir***\_\_\_\_\_\_\_\_\_* *EUR*** *(\_\_\_\_\_\_\_ euro \_\_ centi*) bez pievienotā vērtības nodokļa (turpmāk – PVN). PVN aprēķina atbilstoši darījuma brīdī spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.

2.2. Līguma 2.1.punktā noteiktā Līguma summa ir nemainīga visu Līguma darbības laiku.

2.3. Izvērsts Līguma summas aprēķins ietverts Līguma 2.pielikumā.

2.4. Līguma kopējā summā tiek iekļauti visi Izpildītāja izdevumi, kas saistīti ar Preces kvalitatīvu piegādi un Darbu izpildi, t.sk., Preces cena, videonovērošanas sistēmas 1 (viena) komplekta prototipa izstrādes un demonstrācijas izmaksas, Preces iekraušanas, transportēšanas līdz Preces piegādes vietai un pārkraušanas izmaksas, Preces uzstādīšanas izmaksas, programmatūras izstrādāšanas izmaksas, iekārtu kompleksā tehniskā atbalsta izmaksas, noteiktajos reakcijas laikos – bojājumu diagnosticēšanas, analīzes un novēršanas izmaksas, personāla un administratīvās izmaksas, muitas, dabas resursu, sociālais u.c. nodokļi (izņemot PVN) saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem,

2.5. Par piegādāto Preci un izpildītajiem Darbiem Pircējs samaksā Izpildītājam 50% no Līguma kopējas summas pēc 10 (desmit) videonovērošanas sistēmu komplektu uzstādīšanas un programmnodrošinājuma konfigurēšanas \_\_\_ *(nosacījums: ne mazāk kā 60 (sešdesmit))* kalendāro dienu laikā pēc Izpildītāja rēķina saņemšanas, kuru Izpildītājs izraksta pamatojoties uz Darbu nodošanas-pieņemšanas aktu, kuru paraksta Pušu atbildīgās personas. Atlikušo summu Pircējs samaksā Izpildītājam pēc atlikušo 13 (trīspadsmit) videonovērošanas sistēmu komplektu uzstādīšanas, 10 rezerves SSD piegādes un programmnodrošinājuma konfigurēšanas \_\_\_ *(nosacījums: ne mazāk kā 60 (sešdesmit))* kalendāro dienu laikā pēc Izpildītāja rēķina saņemšanas, kuru Izpildītājs izraksta pamatojoties uz Darbu nodošanas-pieņemšanas aktu, kuru paraksta Pušu atbildīgās personas.

2.6. Puses vienojas, ka rēķins tiek elektroniski nosūtīts uz Pircēja e-pasta adresi un tas ir derīgs bez paraksta. E-pasta adreses rēķina nosūtīšanai un saņemšanai: Izpildītāja e-pasta adrese: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Pircēja e-pasta adrese: *cargo.rekini@ldz.lv*. Izpildītājs rēķinā norāda Pircēja norēķinu rekvizītus, Līguma numuru un datumu.

2.7. Maksājums saskaņā ar šo Līgumu tiek veikts ar pārskaitījumu uz Izpildītāja Līgumā norādīto norēķinukontu, pamatojoties uz Izpildītāja iesniegto rēķinu.

2.8. Gadījumā, ja rēķins neatbilst spēkā esošo normatīvo aktu prasībām vai nav norādīts Pircēja piešķirtais Līguma numurs, un/vai pieļautas matemātiskas vai citas kļūdas, kuras padara Līguma saistību izpildi par neiespējamu, Pircējam ir tiesības neveikt maksājumus līdz korekti noformēta dokumenta saņemšanai. Šajā gadījumā maksājuma termiņš sākas no korekti noformēta dokumenta saņemšanas dienas un nav uzskatāms par kavējumu.

**3. Preces piegādes un Darbu veikšanas nosacījumi**

3.1. Izpildītājs rakstiski vienojas ar Pircēju par Preces piegādes laiku un daudzumu, kā arī uzstādīšanas laiku pēc adreses:

3.1.1. Krustpils iela 24, Rīga, LV-1057, Latvija;

 3.1.2. 2. Preču iela 14, Daugavpils, LV-5401, Latvija.

3.2. Preces pieņemšanai un Darbu izpildes kontrolei Pircējs nozīmē atbildīgās personas ar tiesībām parakstīt pavadzīmi un Darbu nodošanas-pieņemšanas aktu:

3.2.1. Līguma 3.1.1.punktā minētajā vietā – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

3.2.2. Līguma 3.1.2.punktā minētajā vietā – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3.3. Izpildītājs saskaņo ar Līguma 3.2.punktā minētajām Pircēja atbildīgajām personām Preces daudzumu piegādei Līguma 3.1.punktā norādītājās vietās un nodrošina Preces izkraušanu Pircēja atbildīgās personas norādītajā vietā.

3.4. Preci pieņem Pircēja atbildīgā persona. Izpildītājs nodod Preci iepakotu, ar tehnisko dokumentāciju. Ja Preces pieņemšanas laikā Pircēja atbildīgā persona konstatē Preces daudzuma vai kvalitātes neatbilstību (marķējums uz iepakojuma un/vai preces zīme neatbilst Līguma 1.1.punktā norādītajam), tā ir tiesīga atteikties pieņemt Preci un parakstīt pavadzīmi. Nekvalitatīvas vai nepilnīgas Preces piegāde nav uzskatāma par Preces piegādi saskaņā ar Līguma noteikumiem. Līdz pavadzīmes abpusējai parakstīšanai Izpildītājs uzņemas visu risku saistībā ar Preci, tai skaitā risku par jebkādiem Preces bojājumiem un Preces nejaušu bojāeju.

3.5. Pēc Preces pieņemšanas un pavadzīmes parakstīšanas Izpildītājs veic Darbus Pircēja atbildīgās personas uzraudzībā.

3.6. Pircējs pieņem no Izpildītāja veiktos Darbus, ja pēc Darbu izpildes Pircēja videonovērošanas sistēma darbojas un nodrošina visas Līguma 1.pielikumā minētās funkcijas.

3.7. Ja Darbu izpildes laikā tiks konstatēts, ka Prece nav kvalitatīva, Izpildītājam ir pienākums par saviem līdzekļiem veikt nekvalitatīvas Preces nomaiņu pret kvalitatīvu Preci.

**4. Pušu saistības**

4.1. Izpildītājam ir pienākums:

 4.1.1. izstrādāt lokomotīves aprīkošanas projektu (turpmāk – Projekts) un saskaņot to ar Pircēju;

 4.1.2. piegādāt Preci Līgumā noteiktajā termiņā un vietā;

 4.1.3. izpildīt Darbus atbilstoši Projektam Līgumā noteiktajā termiņā un apjomā;

 4.1.4. nodot Pircējam Preces programmatūras nodrošinājumu;

 4.1.5. veicot Darbus nodrošināt darba aizsardzības un ugunsdrošības noteikumu ievērošanu;

 4.1.6. nodrošināt uzstādītās Preces kvalitatīvu darbību, veicot Darbus nepieļaut lokomotīvju aprīkojuma bojājumu.

4.2. Pircējam ir pienākums:

 4.2.1. saskaņot ar Izpildītāju Preces piegādes un Darbu izpildes termiņus;

 4.2.2. nodrošināt Izpildītāja iesniegto dokumentu saskaņošanu vai komentāru sniegšanu 5 (piecu) darba dienu laikā;

 4.2.3. nodrošināt Izpildītājam Darbu izpildes vietu un nosacījumus;

 4.2.4. norēķināties ar Izpildītāju par piegādāto Preci un izpildīto Darbu Līguma 2.sadaļā noteiktajā apmērā un kārtībā.

4.3. Veicot fizisko personu datu apstrādi, atbilstoši spēkā esošajiem tiesību aktiem (tai skaitā, Eiropas Parlamenta un Padomes 2016.gada 27.aprīļa regulas (ES) 2016/679 par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti un ar ko atceļ Direktīvu 95/46/EK (Vispārīgā datu aizsardzības regula)) Puses nodrošina fizisko personu datu aizsardzību, pielietojot atbilstošus tehniskos un organizatoriskos pasākumus (Līguma 3.pielikums „Vienošanās par personas datu apstrādi”).

**5. Kvalitāte, garantijas un atbildība**

5.1. Izpildītājs garantē, ka Prece ir jauna un kvalitatīva un apliecina, ka Precei piemīt visas nepieciešamās īpašības, kas noteiktas šāda veida izstrādājumiem.

5.2. Izpildītājs uzņemas atbildību par Preces un Darbu kvalitāti atbilstoši Civillikuma 1593., 1612.-1614. un 1620.panta nosacījumiem, Latvijas Republikas Komerclikuma 411.panta, kā arī citu normatīvo aktu noteikumiem.

5.3. Precei un Darbiem tiek noteikts garantijas termiņš \_\_\_\_\_\_\_\_ (*nosacījums: ne mazāk 24 (divdesmit četri*)) mēneši no Darbu nodošanas-pieņemšanas akta parakstīšanas un pieņemšanas ekspluatācijā dienas. Ja garantijas termiņa laikā, Pircējs konstatē Preces kvalitātes neatbilstību un/vai Darbu izpildes trūkumus, Pircējs nosūta Izpildītājam paziņojumu, norādot Preces vai Darbu kvalitātes neatbilstību un/vai trūkumus, to veidu un apmēru. Saņemot šādu paziņojumu, Izpildītājam ir pienākums ierasties Pircēja norādītā vietā un termiņā, kas nevar būt ilgāks par 5 (piecām) darba dienām, un novērst atklātos trūkumus, vai vienoties ar Pircēju par trūkumu novēršanas termiņu.

5.4. Ja Izpildītāja pārstāvis neierodas Pircēja noteiktajā vietā un termiņā veikt Preces un/vai Darbu apskati, Pircējs vienpusēji sastāda aktu par Preces un/vai Darbu kvalitātes neatbilstību un/vai trūkumiem, un uzskatāms, ka Izpildītājs piekrīt minētajam aktam.

5.5. Ja Izpildītājs Līgumā noteiktajā termiņā nav piegādājis Preci un veicis Darbu pilnā apjomā, Pircējs ir tiesīgs piemērot Izpildītājam līgumsodu 0,1% (nulle komats viena procenta) apmērā no savlaicīgi neizpildītas saistības par katru nokavēto attiecīgās saistības izpildes dienu, taču ne vairāk kā 10% (desmit procentus) no savlaicīgi neizpildītās saistības apmēra.

5.6. Ja Pircējs Līgumā noteiktajā termiņā nesamaksā par Preci vai Darbu izpildi, Izpildītājs ir tiesīgs piemērot Pircējam līgumsodu 0,1% (nulle komats viena procenta) no savlaicīgi nesamaksātās Līguma summas, par katru nokavēto dienu, taču ne vairāk kā 10% (desmit procentus) no savlaicīgi nesamaksātās Līguma summas.

5.7. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no Līguma izpildes pienākuma.

5.8. Puses tiek atbrīvotas par daļēju vai pilnīgu Līgumā paredzēto saistību neizpildi, ja tam par iemeslu bija nepārvaramas varas apstākļi, proti, apstākļi, kurus Puses nevarēja ne paredzēt, ne novērst, rīkojoties ar pienācīgu rūpību. Puse ir tiesīga atsaukties uz šiem apstākļiem ar nosacījumu, ka var pierādīt, ka minētie apstākļi darbojās un tieši ietekmēja Līgumā paredzēto saistību izpildi. Šādā gadījumā, Līguma saistības izpildīšanas termiņš tiek pagarināts uz laiku, kamēr darbojas šie apstākļi vai to negatīvās sekas.

5.9. Puses nenes atbildību viena pret otru par saistību izpildes nokavējumu, ja Puse ir rīkojusies ar atbilstošu profesionālo rūpību un tādēļ nav vainojama par saistību izpildes nokavējumu COVID-19 vīrusa izplatības vai ar tā ierobežošanu saistīto pasākumu dēļ.  COVID-19 vīrusa ietekmētajai Pusei ir pienākums nekavējoties informēt par saistību izpildes nokavējuma apstākļiem. COVID-19 vīrusa ietekmētajai Pusei ir pienākums pēc otras Puses pieprasījuma pierādīt paziņojumā norādītos apstākļus, tajā skaitā to, ka saistību izpildes nokavējuma cēlonis ir COVID-19 vīruss un, ka tā ir rīkojusies ar atbilstošu profesionālo rūpību, lai novērstu saistību izpildes nokavējumu.

5.10. Puse, kura nevar izpildīt savas saistības sakarā ar nepārvaramas varas apstākļu iestāšanos, nekavējoties, bet ne vēlāk, ka 5 (piecu) kalendāra dienu laikā no šādu apstākļu iestāšanās brīža, rakstveidā paziņo par to otrai Pusei, norādot saistības nepildīšanas, nokavēšanas vai nepienācīgās pildīšanas iemeslu, apstākļu rašanās laiku, to darbības un izbeigšanas iespējamo laiku, ja tādu var prognozēt. Faktus, kas ir norādīti ziņojumā, ir jāpierāda dokumentāli. Par nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās pierādījumu atzīstamas izziņas un/vai citi dokumenti, kurus izdod Latvijas Tirdzniecības un rūpniecības kamera vai cita kompetenta valsts iestāde.

5.11. Ja nepārvaramas varas apstākļi darbojās ilgāk par vienu mēnesi, jebkura Puse ir tiesīga vienpusēji izbeigt Līgumu. Šādā gadījumā neviena no pusēm nav tiesīga pieprasīt no otras Puses atlīdzināt zaudējumus, kas nodarīti nepārvaramas varas apstākļu darbības rezultātā.

**6. Līguma darbības termiņš**

6.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusēju parakstīšanas brīdi un ir spēkā līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei.

6.2. Līgumu var izbeigt, pusēm par to vienojoties rakstveidā.

6.3. Pircējs var vienpusēji izbeigt Līgumu jebkurā no sekojošiem gadījumiem:

 6.3.1. ja Izpildītājs bez rakstiskas saskaņošanas ar Pircēju maina Līguma 2.pielikumā noteikto Preces un/vai Darbu cenu;

 6.3.2. ja piegādātās Preces un/vai veikto Darbu kvalitāte neatbilst Līguma noteikumiem un ražotāja dokumentiem;

 6.3.3. ja tiek kavēts Preces piegādes un/vai Darbu izpildes termiņš ilgāk par 20 (divdesmit) dienām;

 6.3.4. ja Līguma izpildes laikā saskaņā ar attiecīgas institūcijas lēmumu tiek apturēta vai pārtraukta Izpildītāja saimnieciskā darbība;

 6.3.5. ja Izpildītājs neiesniedz (neiemaksā) Līguma nodrošinājumu šajā Līgumā noteiktajā kārtībā;

 6.3.6. ja Līgumu nav iespējams izpildīt tādēļ, ka Līguma izpildes laikā ir piemērotas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskas finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas;

6.3.7. ja netiek ievēroti datu aizsardzības nodrošināšanas pasākumi atbilstoši Līguma 3.pielikumam.

6.4. Ja Līgums tiek izbeigts saskaņā ar Līguma 6.3.punkta noteikumiem, Pircējs nekavējoties par to nosūta Izpildītājam rakstisku paziņojumu pa pastu. Līgums tiek uzskatīts par izbeigtu Pircēja paziņojumā noteiktajā termiņā, kas nevar būt īsāks par 7 (septiņām) kalendārajām dienām no paziņojuma nosūtīšanas dienas.

6.5. Izpildītājs ir tiesīgs izbeigt Līgumu, ja Pircējs ir nokavējis Līguma summas apmaksu ilgāk par 20 (divdesmit) dienām. Šajā gadījumā Pircējam ir pienākums, pēc Izpildītāja pieprasījuma, atgriezt Preci labā kvalitātē un bez bojājumiem, ar visu Izpildītāja iesniegto dokumentāciju.

**7. Līguma nodrošinājums**

7.1. Izpildītājs apņemas 10 (desmit) darba dienu laikā no Līguma spēkā stāšanās brīža veikt Līguma nodrošinājuma summas iemaksu 5% (piecu procentu) apmērā no Līguma kopējās summas **\_\_\_\_\_\_\_ EUR** Pircēja bankas kontā nr.: LV08RIKO0000082999854, Luminor Bank AS Latvijas filiāle, bankas kods: RIKOLV2X, maksājuma mērķī norādot: „Līguma nr., datumu”, atbilstoši Līguma 1.1.punktā minētās sarunu procedūras nolikuma nosacījumiem.

7.2. Pircējs ir tiesīgs saņemt (vai ieturēt) Līguma nodrošinājumu jebkurā no sekojošiem gadījumiem:

7.2.1. pilnā apmērā – ja Līgums tiek izbeigts saskaņā ar Līguma 6.3.punktu (neatkarīgi no zaudējumu esamības);

7.2.2. pilnā apmērā – ja Izpildītājs atsakās no savu saistību izpildes (neatkarīgi no zaudējumu esamības);

7.2.3. Izpildītāja līgumsodu segšanai – līgumsodu summas apmērā;

7.2.4. Pircēja zaudējumu, kas radušies šajā Līgumā noteikto Izpildītāja saistību neizpildes rezultātā, atlīdzināšanai – zaudējumu summas apmērā. Šajā gadījumā Pircējs nosūta Izpildītājam zaudējumu aprēķinu.

7.3. Ja Pircējs ir saņēmis (vai ieturējis) Līguma nodrošinājumu saskaņā ar Līguma 7.2.3.punktu, tad Līguma nodrošinājums saskaņā ar Līguma 7.2.1., 7.2.2. vai 7.2.4.punktu ir izmantojams Līguma nodrošinājuma atlikušās daļas apmērā, ņemot vērā, ka līgumsods neietver zaudējumu atlīdzību.

7.4. Ja Pircējs ir saņēmis (vai ieturējis) Līguma nodrošinājumu saskaņā ar Līguma 7.2.1., 7.2.2. vai 7.2.4.punktu, tad Izpildītājs atlīdzina Pircējam zaudējumus tādā apmērā, kas pārsniedz saskaņā ar Līguma 7.2.1., 7.2.2. vai 7.2.4.punktu saņemtās summas.

7.5. Līguma nodrošinājuma termiņš ir līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei vai vismaz 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas pēc Preces galīgās piegādes un Darbu pilnīgas izpildes brīža.

1. **Pušu biznesa ētikas pamatprincipi**

8.1. Izpildītājs, parakstot Līgumu, apliecina, ka ir iepazinies ar „Latvijas dzelzceļš” koncerna mājas lapā: *www.ldz.lv* publicētajiem „Latvijas dzelzceļš” koncerna sadarbības partneru biznesa ētikas pamatprincipiem, atbilst tiem un apņemas arī turpmāk strikti tos ievērot pats un nodrošināt, ka tos ievēro arī tā darbinieki.

8.2. Izpildītājam ir pienākums nekavējoties informēt Pircēju, izmantojot ziņošanas iespējas koncerna mājas lapā: *www.ldz.lv*, ja identificēta situācija, kad pārkāpts kāds no „Latvijas dzelzceļš” koncerna sadarbības partneru biznesa ētikas pamatprincipiem, kā arī informēt par pasākumiem, kas tiek veikti, lai situāciju atrisinātu un novērstu tās atkārtošanos nākotnē. Gadījumā, ja šāda informācija netiek sniegta, bet kļūst zināms, ka Izpildītājs ir pārkāpis kādu no „Latvijas dzelzceļš” koncerna sadarbības partneru biznesa ētikas pamatprincipiem, tiks izvērtēta turpmākā sadarbība ar Izpildītāja likumā noteiktajā kārtībā un apjomā.

8.3. Ja Izpildītāja rīcībā Līguma izpildes ietvaros nonāks informācija vai pamatotas aizdomas, ka „Latvijas dzelzceļš” koncerna uzņēmuma darbinieks personiski vai ar starpnieku pieprasa, pieņem, piedāvā jebkāda veida materiālās vērtības, mantiska vai citāda rakstura labumus jebkādām personām ar nolūku panākt noteiktu prettiesisku lēmumu pieņemšanu, gūt prettiesiskus labumus vai priekšrocības vai sasniegt citu savtīgu mērķi personiskās, VAS „Latvijas dzelzceļš” vai jebkādu citu personu interesēs, Izpildītājam ir pienākums par to nekavējoties informēt VAS „Latvijas dzelzceļš” Drošības direkciju, izmantojot ziņošanas iespējas koncerna mājas lapā: *www.ldz.lv*. Paziņojumā jābūt iekļautai informācijai, faktiem vai materiāliem, kas ticami norāda uz minētajām darbībām vai sniedz pamatotu iemeslu aizdomām par šādām darbībām. VAS „Latvijas dzelzceļš” garantē, ka informācija tiks vispusīgi un objektīvi izvērtēta un pret ziņotāju, kā arī viņa pārstāvēto uzņēmumu un citiem tā darbiniekiem netiks vērstas nepamatotas negatīvas sekas vai darbības.

1. **Autortiesības**

9.1. Ar brīdi, kad Izpildītājs ir piegādājis Preci un veicis Darbus un Pircējs ir pieņēmis un apmaksājis pilnā apmērā Līguma ietvaros piegādāto Preces un veikto Darbu apmēru, Pircējs saņem daudzkārtējas, neatsaucamas un ekskluzīvas tiesības lietot Līguma ietvaros izstrādāto sistēmu, dokumentāciju un citus materiālus, ar pieņemšanas – nodošanas procedūru veiktos Darbus Latvijas Republikā un ārpus Latvijas Republikas. Šajā punktā norādītās īpašumtiesības ir uzskatāmas par izsniegtām Latvijas Republikai un tajā ietvertās tiesības pāriet pie Pircēja tiesību pārņēmēja vai pārvaldības vai pārraudzības iestādei.

9.2. Gadījumā, ja Izpildītājs Darbu izpildes laikā nodrošina jaunas sistēmas (LVNS) izstrādi Pircēja vajadzībām atbilstoši Tehniskajai specifikācijai (Līguma 1.pielikums), tad:

9.2.1. ne Pircējam, ne Izpildītājam nav tiesību izmantot ar nodošanas – pieņemšanas procedūru veiktos Darbus komercdarbības veikšanai;

9.2.2. Izpildītājs, veicot Darbus, garantē, ka Līguma izpildes un Darbu sniegšanas ietvaros izstrādājamā sistēma un tās dokumentācija, ir Pircēja ekskluzīvs īpašums un trešajām personām nav ne tiešu, ne pastarpinātu prasījumu vai tiesību uz to izmantošanu, un Izpildītājam nav tiesību jebkādā veidā ierobežot Pircēja tiesību brīvību un pēc saviem ieskatiem rīkoties ar tiem;

 9.2.3. Izpildītājs nodod Pircējam Darbu izpildes rezultāta (LVNS) pirmkodu.

9.3. Gadījumā, ja Līguma ietvaros Izpildītājs nodrošina jau iepriekš izstrādāta (tirgū esoša) risinājuma piegādi Pircējam, to pielāgojot atbilstoši Pircēja vajadzībām, kas definētas Tehniskajā specifikācijā (Līguma 1.pielikums), tad:

9.3.1. Izpildītājs, veicot Darbus, garantē, ka Līguma izpildes un Darbu sniegšanas ietvaros izstrādājamā sistēma un tās dokumentācija, ir Izpildītāja ekskluzīvs īpašums un trešajām personām nav ne tiešu, ne pastarpinātu prasījumu vai tiesību uz to izmantošanu;

9.3.2. Izpildītājam nav tiesību jebkādā veidā ierobežot Pircēja tiesības Līguma izpildes un Darbu sniegšanas ietvaros pasūtīt izstrādājamās sistēmas papildinājumus.

9.4. Pircējs, veicot apmaksu, iegūst un kļūst tiesīgs izmantot programmatūras pirmkodu un citas intelektuālā īpašuma tiesības, kas Līgumā noteiktas kā Pircēja īpašums, ja tas ir nepieciešams, lai pasargātu Pircēju pret riskiem, kas tam rodas uzsākta Izpildītāja maksātnespējas procesa vai likvidācijas procesa dēļ.

**10. Citi noteikumi**

10.1. Nevienai no pusēm nav tiesību ar Līgumu uzņemtās saistības nodot trešajai Pusei bez otras Puses rakstiskas piekrišanas. Līguma noteikumi, kā arī informācija, kas saistīta ar Pušu sadarbību vai kas Izpildītāja rīcībā par Pircēju nonākusi līguma izpildes rezultātā, uzskatāma par Pircēja komercnoslēpumu, un tā bez iepriekšējas rakstiskas Pircēja piekrišanas nav izpaužama trešajām personām Līguma darbības laikā un pēc tam. Šis pienākums neattiecas uz informāciju, kura ir publiski pieejama un informāciju, kas atklājama attiecīgām valsts institūcijām saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, ja tā tiek sniegta šīm institūcijām. Saņemto Pircēja komercnoslēpumu saturošo informāciju Izpildītājs apņemas izmantot vienīgi Līguma 1.1.punktā norādītajam mērķim un Līguma izpildei nepieciešamajā apjomā, ievērojot Pircēja komercintereses un šo konfidencialitātes pienākumu.

10.2. Visus strīdus un domstarpības, kas var rasties no Līguma vai sakarā ar Līgumu, risina Pusēm vienojoties sarunu ceļā. Ja pēc 14 (četrpadsmit) kalendārām dienām vienošanās netiek panākta, strīdus nodod izskatīšanai *[ja Latvijas rezidents]* Latvijas Republikas tiesai pēc piekritības *[ja nerezidents]* Rīgas pilsētas Latgales priekšpilsētas tiesā (Lomonosova iela 10, Rīga, LV-1019, Latvija). No Līguma izrietošās saistības (tajā skaitā arī attiecībā uz Līguma 7.sadaļā paredzēto iesniedzamo Līguma nodrošinājumu) apspriežamas saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.

10.3. Puses vienojas, ka jebkurš paziņojums, pieprasījums vai cita informācija un komunikācija, kas sniedzama vai pieprasāma, vai atļauta saskaņā ar Līgumu, iesniedzama rakstveidā un tiks uzskatīta par iesniegtu, ja tā ir:

10.3.1. iesniegta personīgi vai to ir piegādājis kurjers vai piegādes pakalpojumu sniedzējs – faktiskās piegādes dienā, ko apliecina otras Puses apstiprinājums par dokumenta saņemšanu;

10.3.2. nosūtīta ar ierakstītu sūtījumu uz otras Puses adresi, kas norādīta Līguma rekvizītos – 7. (septītajā) dienā pēc pasta iestādes zīmogā norādītā datuma par ierakstīta sūtījuma pieņemšanu nosūtīšanai;

10.3.3. nosūtīta pa e-pastu uz otras Puses e-pasta adresi, kas norādīta Līguma rekvizītos – dienā, kad otra Puse ir apstiprinājusi saņemšanu ar atbildes e-pastu.

10.4. Līguma 10.3.punktā minētajos gadījumos, ja dokumenti ir iesniegti dienā, kas nav darba diena vai pēc parastā darba laika, tie ir uzskatāmi par saņemtiem nākošajā darba dienā.

10.5. Ja kāds no Līguma noteikumiem zaudē juridisko spēku, tas neietekmē pārējo Līguma noteikumu spēkā esamību.

10.6. Ja kādai no pusēm mainās rekvizīti, tad tā nekavējoties rakstiski paziņo par to otrai Pusei.

10.7. Visas izmaiņas Līgumā (izņemot Līguma 6.4. un 6.5.punktu) ir spēkā tikai pēc to abpusējas parakstīšanas, un tās kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.

10.8. Līgums ir noformēts latviešu valodā uz \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) lapām (kopā ar Pielikumiem), 2 (divos) vienādos eksemplāros, katrai pusei pa 1 (vienam) eksemplāram. Abiem Līguma eksemplāriem ir vienāds juridisks spēks *vai* Līgums sagatavots elektroniski un parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu. Līguma abpusējas parakstīšanas datums ir pēdējā parakstītā laika zīmoga datums.

**11. Pušu rekvizīti un paraksti**

11.1. IZPILDĪTĀJS: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”, vienotais reģ.Nr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, PVN maksātāja reģ.Nr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, juridiskā adrese: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, norēķinu konta Nr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, banka: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, bankas kods: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, tālr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-pasta adrese: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*.

11.2. PIRCĒJS: sabiedrība ar ierobežotu atbildību „LDZ CARGO”, vienotais reģ.Nr.: 40003788421, PVN maksātāja Nr.: LV40003788421, juridiskā adrese: Dzirnavu iela 147 k-1, Rīga, LV-1050, Latvija, norēķinu konta Nr.: LV08RIKO0000082999854, banka: Luminor Bank AS Latvijas filiālē, bankas kods: RIKOLV2X, tālr.: 67234208, e-pasta adrese: *cargo@ldz.lv*.

|  |  |
| --- | --- |
| **Izpildītājs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Pircējs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

*vai*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Izpildītājs:** |  | **Pircējs:** |
| *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |  | *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |
| *\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |  | \_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Datumu skatīt laika zīmogā |  | Datumu skatīt laika zīmogā |

|  |
| --- |
| 1.pielikums\_\_.\_\_.2021. Līgumam Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |
|  |  | **TEHNISKĀ sPECIFIKĀCIJA** *(informācija tiks papildināta atbilstoši sarunu procedūrasnolikuma 3.pielikumam* „*Tehniskā specifikācija” un uzvarētāja iesniegtajam tehniskajam piedāvājumam)* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Izpildītājs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Pircējs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

*vai*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Izpildītājs:** |  | **Pircējs:** |
| *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |  | *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |
| *\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |  | \_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Datumu skatīt laika zīmogā |  | Datumu skatīt laika zīmogā |

|  |  |
| --- | --- |
| 2.pielikums\_\_.\_\_.2021. Līgumam Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |  | **FINANŠU APRĒĶINS***(informācija tiks papildināta atbilstoši uzvarētāja iesniegtajam finanšu piedāvājumam)* |
| **Izpildītājs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Pircējs:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_.\_\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

*vai*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Izpildītājs:** |  | **Pircējs:** |
| *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |  | *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |
| *\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |  | \_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Datumu skatīt laika zīmogā |  | Datumu skatīt laika zīmogā |

3.pielikums

\_\_.\_\_.2021. Līgumam Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Vienošanās par personas datu apstrādi**

Šīs Vienošanās izpratnē **SIA „LDZ CARGO”**, tiek uzskatīts par **Pārzini,** turpmāk tekstā saukts **„Pārzinis”,** un **\_\_\_ „\_\_\_\_\_\_\_\_”**, tiek uzskatīts par **Apstrādātāju**, turpmāk tekstā saukts **„Apstrādātājs”,** un katrs atsevišķi saukts arī „puse”, abi kopā „puses”, ievērojot Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) 2016/679 (2016.gada 27.aprīlis) par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti un ar ko atceļ Direktīvu 95/46/EK (turpmāk tekstā - Vispārīgā datu aizsardzības regula) 28.panta 3.punktu, noslēdz Vienošanos par personas datu apstrādi, kuru Apstrādātājs veic Pārziņa vārdā un uzdevumā (turpmāk – Vienošanās):

***1. Vienošanās lietotie termini***

1.1. Puses vienojas, ka šīs Vienošanās ietvaros jēdzieni - *personas dati,* *personas datu apstrāde, pārzinis, apstrādātājs un datu subjekts un citi jēdzieni* tiek lietoti- Vispārīgās datu aizsardzības regulas izpratnē.

***2. Informācija par personas datu apstrādi***

2.1. Vienošanās priekšmets.

Puses ir noslēgušas līgumu **par lokomotīvju videonovērošanas sistēmu (LVNS) piegādi un uzstādīšanu**, turpmāk – Līgums. Vienošanās nosaka kārtību, kādā Apstrādātājs veic Pārziņa personas datu apstrādi pamatojoties uz noslēgto Līgumu un saskaņā ar Vispārīgo datu aizsardzības regulu un citiem tiesību aktiem.

2.2. Datu apstrādes plānotais ilgums (termiņš).

2.2.1. Apstrādātājs ir tiesīgs apstrādāt personas datus ne ilgāk kā tas nepieciešams Līguma izpildes nodrošināšanai, turpmāk – Pakalpojums, ja vien spēkā esošie Latvijas Republikas tiesību akti nenosaka citu personas datu glabāšanas termiņu. Tāpat, personas datu glabāšanas termiņu informatīvajās sistēmās un interneta vietnēs, kuras tiek izmantotas Pakalpojuma izpildei, ja to nenosaka ārējās tiesību normas, nosaka Pārzinis vai Apstrādātājs kopā vai atsevišķi, ar nosacījumu, ka tas netraucē ne Pakalpojuma izpildes nodrošināšanu, ne attiecīgās informācijas sistēmas normālai un drošai darbībai.

2.2.2. Saskaņā ar Pārziņa lietu nomenklatūru personas datiem var būt dažāds glabāšanas termiņš, atkarībā no personas datus saturoša dokumenta un tos uzglabā saskaņā ar lietu nomenklatūrā noteikto laika periodu.

2.3. Datu apstrādes raksturs un nolūks.

2.3.1. Apstrādātāja sniegto pakalpojumu ietvaros tiek veiktas šādas personas datu apstrādes darbības: apstrādāšana, pārinstalēšana, atjaunošana incidentu gadījumos, aplūkošana vai jebkādas cita veida darbības ar datiem saskaņā ar Pārziņa norādījumiem un atbilstoši tiesību aktu prasībām.

2.3.2. Apstrādātājs apstrādās personas datus elektroniski.

2.3.3. Nolūks personas datu apstrādei ir Pakalpojuma saņemšana saistībā ar **lokomotīvju videonovērošanas sistēmas (LVNS) piegādi un uzstādīšanu***.*

Puses saprot, ka sniedzamo Pakalpojumu apjoms var mainīties atkarībā no Pārziņa veiktās uzņēmējdarbības, kā arī Pakalpojuma sniegšanā iesaistīto informatīvo sistēmu attīstības. Ņemot vērā iepriekš minēto, Puses piekrīt, ka šīs Vienošanās nosacījumi paliek nemainīgi līdz brīdim, kamēr Pakalpojuma nolūks paliek nemainīgs.

2.3.4. Personas datus var apstrādāt citiem tiesiskiem nolūkiem, kas neizriet no Līguma un Vienošanās, ja to paredz Latvijas Republikas tiesību akti vai norādījumi izriet no Pārziņa dokumentētiem norādījumiem.

2.4. Apstrādātājs apstrādās šādas personas datu kategorijas:

*2.4.1. Pārziņa un Apstrādātāja darbinieku piekļuves un veikto darbību dati 2.1.punktā minētajām sistēmām – veiktās darbības, piekļuves laiks, visas veiktās izmaiņas un darbības, ko skatījās, ko darīja, cikos ienāca, cikos izgāja no sistēmas.*

*2.4.2. Pārziņa dati, kas tiek glabāti 2.1.punktā minētajās sistēmās*:

identifikācijas dati; kontaktinformācija; sistēmas lietošanas dati; videonovērošanas dati (tikai ar Pārziņa atļauju un/vai Pārziņa klātbūtnē); pieejas dati sistēmai (lietotāja vārds, datora IP, datora vārds) u.c. personas datu kategorijas, kas var rasties saistībā ar Pakalpojuma izpildi.

2.5. Apstrādātie personas dati attiecas uz šādām datu subjektu kategorijām:

Pārziņa darbinieki; Apstrādātāja darbinieki; trešo personu, kuras nokļūst video kameru redzes laukā, dati, u.c. datu subjektu kategorijas, kas var rasties saistībā ar Pakalpojuma izpildi.

2.6. Apstrādātie personas dati tiks glabāti:

Elektroniski uz lokomotīvēm. Dati netiek dublēti uz Apstrādātāja datu nesējiem. Apstrādātāja piekļuve Pārziņa sistēmām notiek attālināti un uz vietas Līgumā noteiktajā kārtībā.

***3. Pārziņa pienākumi un tiesības***

3.1. Pārziņa pienākumi:

3.1.1. Nodot vai ļaut piekļuvi personas datiem tikai atbilstoši Vienošanās 2.3.apakšpunktā noteiktajam personas datu apstrādes raksturam un nolūkam un saskaņā ar Vienošanās 5.punktā norādītajām un Vispārīgās datu aizsardzības regulā paredzētajāmpersonas datu aizsardzības obligātajām tehniskajām un organizatoriskajām prasībām.

3.1.2. Pārzinis garantē, ka īsteno Vienošanās 5.punktā norādītās un Vispārīgās datu aizsardzības regulā paredzētāspersonas datu aizsardzības obligātās tehniskās un organizatoriskās prasības.

3.1.3. Pārliecināties par Apstrādātāja spēju pildīt juridiskās saistības saskaņā ar Vienošanās nosacījumiem.

3.1.4. Pārzinis nodrošina un garantē, ka Vienošanās ietvaros veiktā personas datu apstrāde tiek īstenota saskaņā ar Vispārīgo datu aizsardzības regulu un citiem tiesību aktiem personas datu aizsardzības jomā.

3.1.5. Pārzinis garantē, ka viņš ir informējis Apstrādātāju par to, ka personas datu apstrādi ir jāveic tikai Pārziņa vārdā, saskaņā ar piemērojamiem tiesību aktiem personas datu aizsardzības jomā un šo Vienošanos. Pārzinis apņemas veikt nepieciešamo Apstrādātāja instruktāžu visā Līguma un Vienošanās darbības laikā, ja tas Apstrādātājam ir nepieciešams.

3.2. Pārziņa tiesības:

3.2.1. kontrolēt Apstrādātāju par Vienošanās noteikumu izpildi, kā arī spēju nodrošināt datu drošību;

3.2.2. uz laiku apturēt vai ierobežot Apstrādātāja piekļuvi personas datiem, ja konstatēti drošības apdraudējumi;

3.2.3. izbeigt Līgumu, ja Apstrādātājs nepilda Vienošanās saistības vai neveic pietiekamus pasākumus datu aizsardzībai;

3.2.4. izbeigt Līgumu, ja Apstrādātājs, ievērojot tiesību aktus, nespēj pildīt Vienošanās saistības;

3.2.5. iestājoties Vienošanās 4.4.apakšpunktā noteiktajam gadījumam, t.i., ja Apstrādātājs paziņo Pārzinim par tiesību aktu izmaiņām, iestāžu vai tiesu lēmumiem, kas kavē personas datu apstrādātājam pildīt saistības saskaņā ar Vienošanos, Pārzinis var apturēt vai izbeigt Līgumu.

***4. Apstrādātāja pienākumi***

4.1. Pirms personas datu apstrādes uzsākšanas Apstrādātājs nodrošina Vienošanās 5.punktā norādīto un Vispārīgā datu aizsardzības regulā paredzētopersonas datu aizsardzības obligāto tehnisko un organizatorisko prasību izpildi.

4.2. Apstrādāt personas datus tikai atbilstoši Vienošanās 2.3.apakšpunktā noteiktajam personas datu apstrādes raksturam un nolūkam, garantējot, ka tiks īstenoti atbilstošie tehniskie un organizatoriskie pasākumi tādā veidā, ka apstrādē tiks ievērotas Vispārīgās datu aizsardzības regulas prasības un tiks nodrošināta datu subjektu tiesību aizsardzība.

4.3. Neuzglabāt personas datus ilgāk kā tas nepieciešams mērķim, kādam tie tiek apstrādāti, un nodrošināt, ka personas dati ir precīzi un laikus atjaunoti atbilstoši personas datu apstrādes mērķim.

4.4. Apstrādātājs garantē, ka viņam nav pamata uzskatīt, ka piemērojamie tiesību akti neļauj viņam pildīt Vienošanās prasības. Apstrādātājs apņemas nekavējoties paziņot Pārzinim par tiesību aktu izmaiņām, iestāžu vai tiesu lēmumiem, kas kavē vai nepieļauj Apstrādātājam pildīt saistības saskaņā ar Vienošanos.

4.5. Apstrādātājs informē, ka Līguma darbu izpildē netiks iesaistīti apakšuzņēmēji.

4.6. Apstrādātājs personas datus apstrādā tikai pēc Pārziņa norādījumiem, tostarp saistībā ar nosūtīšanu uz trešo valsti vai starptautisku organizāciju, izņemot, ja tas ir jādara saskaņā ar Eiropas Savienības vai dalībvalsts tiesību aktiem, kas piemērojami Apstrādātājam, un šādā gadījumā Apstrādātājs par minēto juridisko prasību informē Pārzini pirms apstrādes, izņemot, ja ar attiecīgo tiesību aktu šāda informēšana ir aizliegta svarīgu sabiedrības interešu dēļ.

4.7. Apstrādātājs informē, ka viņam ir šādi sertifikāti vai viņš izmanto šādus drošības standartus, kas attiecas uz datu apstrādi un aizsardzību, informācijas un komunikācijas tehnoloģiju drošību un tie attiecas uz šī Līguma izpildi: \_\_\_\_\_\_\_\_ *(papildina Apstrādātājs).* Apstrādātājs garantē, ka tas ievēro visas Vispārīgās datu aizsardzības regulas 32.pantā paredzētās apstrādes drošības prasības.

4.8. Apstrādātājs nodrošina, ka personas, kuras ir pilnvarotas apstrādāt datus, ir apņēmušās ievērot konfidencialitāti vai viņām ir noteikts attiecīgs likumisks pienākums ievērot konfidencialitāti attiecībā uz personu datiem.

4.9. Pēc Pārziņa un datu subjekta pieprasījuma sniegt Pārzinim un datu subjektam informāciju par personas datu apstrādi, ko veic Apstrādātājs, un informāciju par tām fiziskajām vai juridiskajām personām, valsts vai pašvaldību iestādēm, kuras no Apstrādātāja ir saņēmušas informāciju par šo datu subjektu.

4.10. Nekavējoties informēt Pārzini par tiesībsargājošo iestāžu pieprasījumiem, kā arī gadījumos, kad nepilnvarotām vai trešajām personām radās pieeja personas datiem.

4.11. Nekavējoties informēt Pārzini par jebkuru pieprasījumu, kas tiešā veidā saņemts no datu subjekta un uz kuru Apstrādātājs nav pilnvarots sniegt atbildi.

4.12. Sniegt pēc Pārziņa rakstiska pieprasījuma visu tam nepieciešamo informāciju novērtējuma par ietekmi uz datu aizsardzību sagatavošanai vai datu apstrādes reģistra izveidei.

4.13. Apstrādātājam ir pienākums informēt Pārzini par jebkuru drošības incidenta gadījumu kam ir tiešas vai netiešas sekas uz Datu apstrādi.

Vienošanās 4.11. un 4.13. apakšpunktā minētā informācija jānosūta Pārzinim (e-pasta adrese: *datuaizsardziba@ldz.lv*) cik vien ātri iespējams, bet ne vēlāk kā 48 stundas pēc drošības incidenta atklāšanas vai sūdzības saņemšanas.

4.14. Atlīdzināt datu subjektam nodarīto kaitējumu vai zaudējumus, ja tie radušies Vienošanās nosacījumu neievērošanas dēļ no Apstrādātāja puses.

4.15. Sniegt Latvijas Republikas Datu valsts inspekcijai tās uzdevumu veikšanai nepieciešamo informāciju un dokumentus, kas saistīti ar personas datu apstrādi šīs Vienošanās ietvaros.

4.16. Nodrošināt Pārzinim un Latvijas Republikas Datu valsts inspekcijas pārstāvjiem brīvu pieeju telpām, kurās personas datu apstrādātājs apstrādā nosūtītos personas datus, pieeju visai dokumentācijai, kā arī personas datu apstrādes sistēmām, jebkurām apstrādes iekārtām vai informācijas nesējiem, lai pārbaudītu nosūtīto personas datu apstrādes atbilstību Vienošanās prasībām.

4.17. Iznīcināt vai nodot atpakaļ (pēc Pārziņa izvēles saskaņā ar Vienošanās 6.1.apakšpunktu) Pārzinim personas datus, visus apstrādes līdzekļus un dokumentus, kas satur personas datus, ja Līguma darbība tiek izbeigta. Ja datu iznīcināšana vai nodošana atpakaļ Pārzinim nav iespējama, Apstrādātājs informē Pārzini par uzglabāšanas termiņiem un apņemas nodrošināt pienācīgu personas datu aizsardzību, kamēr:

4.17.1. tiks izbeigtas saistības pret datu subjektu;

4.17.2. nacionālie tiesību akti neparedzēs tiesības iznīcināt dokumentus.

***5. Personas datu aizsardzības obligātās tehniskās un organizatoriskās prasības***

5.1. Personas datu obligāto tehnisko aizsardzību Pārzinis un Apstrādātājs īsteno ar fiziskiem un loģiskiem aizsardzības līdzekļiem, nodrošinot:

5.1.1. aizsardzību pret fiziskās iedarbības radītu personas datu apdraudējumu;

5.1.2. aizsardzību, kuru realizē ar programmatūras līdzekļiem, parolēm, šifrēšanu, kriptēšanu un citiem loģiskās aizsardzības līdzekļiem.

5.2. Apstrādājot personas datus, Pārzinis un Apstrādātājs nodrošina:

5.2.1. tikai pilnvarotu personu piekļūšanu pie tehniskajiem resursiem, kas tiek izmantoti personu datu apstrādei un aizsardzībai (tajā skaitā pie personas datiem);

5.2.2. to, ka informācijas nesējus, kuros ir personas dati, reģistrē, pārvieto, sakārto, pārveido, nodod, kopē un citādi apstrādā tam pilnvarotas personas;

5.2.3. to, ka personas datu vākšanu, ierakstīšanu, ierakstīto personas datu sakārtošanu, saglabāšanu, kopēšanu, pārrakstīšanu, pārveidošanu, labošanu, dzēšanu, iznīcināšanu, arhivēšanu, rezerves kopēšanu, bloķēšanu veic tam pilnvarotas personas, kā arī nodrošina iespēju noteikt personas datus, kuri bijuši apstrādāti bez attiecīgā pilnvarojuma, kā arī apstrādes laiku un personu, kas to veikusi;

5.2.4. to, ka personas datu apstrādē izmantotos resursus pārvieto tam pilnvarotas personas;

5.2.5. apstrādājot personas datus, informācijas saglabāšanu par personas datiem, kas tikuši nodoti, personas datu nodošanas laiku, personu, kas nodevusi personas datus, personu, kas saņēmusi personas datus;

5.2.6. saņemot personas datus, informācijas saglabāšanu par saņemtajiem personas datiem, personas datu saņemšanas laiku, personu, kas nodevusi personas datus, personu, kas saņēmusi personas datus.

5.3. Pārzinis un Apstrādātājs ir informēti par Fizisko personu datu apstrādes likuma 5.pantā noteiktajām Datu Valsts Inspekcijas tiesībām.

***6. Pienākumi pēc personas datu apstrādes izbeigšanas***

6.1. Puses vienojas, ka, izbeidzot Līgumu, Apstrādātājs nodod atpakaļ Pārzinim visus no Pārziņa saņemtos personas datus un to kopijas vai iznīcina visus no Pārziņa saņemtos personas datus un apliecina Pārzinim, ka tas ir izdarīts izpildot šī punkta nosacījumus, Apstrādātājs rīkojas saskaņā ar Pārziņa norādījumiem.

6.2. Gadījumā, ja Apstrādātājs nodod atpakaļ Pārzinim visus no Pārziņa saņemtos personas datus, Apstrādātājs garantē, ka tas nodrošinās šo personas datu konfidencialitāti un vairs neapstrādās saņemtos personas datus.

***7. Strīdu izšķiršanas kārtība un piemērojamie tiesību akti***

7.1. Puses vienojas, ka strīdus par Vienošanās neievērošanu izskata Latvijas Republikas tiesā.

7.2. Strīdus izskata saskaņā ar Latvijas Republikas teritorijā piemērojamajiem tiesību aktiem.

7.3. Vienošanās stājās spēkā ar tās abpusējas parakstīšanas brīdi un ir noslēgta uz Līguma darbības laiku.

|  |  |
| --- | --- |
| **Izpildītājs/Apstrādātājs** |  **Pircējs/Pārzinis** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .\_\_\_\_\_2021.gada „\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

*vai*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Izpildītājs/Apstrādātājs:** |  | **Pircējs/Pārzinis:** |
| *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |  | *Parakstīts ar drošu elektronisko parakstu* |
| *\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |  | \_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Datumu skatīt laika zīmogā |  | Datumu skatīt laika zīmogā |

1. *Covid-19 vīrusa novēršanas pasākumu ietvaros, ievērojot valsts kompetento institūciju rekomendācijas sanitāri epidemioloģiskās situācijas stabilitātes nodrošināšanai, lai ierobežotu slimības izplatību, minimizētu iespējamo koronvīrusa transportēšanu un inficēšanos, sarunu procedūras piedāvājumu atvēršanas sanāksme nav atklāta – izpildītāju pārstāvji tajā nepiedalās. Ņemot vērā, ka saskaņā ar nolikuma 5.2.5.punktu komisija ir tiesīga pirms lēmuma par sarunu procedūras rezultātu pieņemšanas piedāvāt visiem pretendentiem, kas iesnieguši nolikuma prasībām atbilstošus piedāvājumus, samazināt piedāvājuma cenu, informācija par piedāvājumu atvēršanā fiksētajām cenām un piedāvājumus iesniegušajiem izpildītājiem pēc pieprasījuma (adresēts: santa.balode@ldz.lv) tiks nosūtīta iespējami ātri, bet ne vēlāk kā kopā ar sarunu procedūras rezultātu paziņošanu (sk. arī papildus nolikuma 8.1.punktu).* [↑](#footnote-ref-1)
2. *Covid-19 vīrusa novēršanas pasākumu ietvaros, ievērojot valsts kompetento institūciju rekomendācijas sanitāri epidemioloģiskās situācijas stabilitātes nodrošināšanai, lai ierobežotu slimības izplatību, minimizētu iespējamo koronvīrusa transportēšanu un inficēšanos, ieinteresētajiem izpildītājiem iespēja iepazīties uz vietas ar iepirkuma dokumentiem līdz nākamajam paziņojumam netiek nodrošināta.*  [↑](#footnote-ref-2)
3. Papildus skat. nolikuma 1.10.2.punktu. [↑](#footnote-ref-3)
4. *Covid-19 vīrusa novēršanas pasākumu ietvaros, ievērojot valsts kompetento institūciju rekomendācijas sanitāri epidemioloģiskās situācijas stabilitātes nodrošināšanai, lai ierobežotu slimības izplatību, minimizētu iespējamo koronvīrusa transportēšanu un inficēšanos, sarunu procedūras atkārtotas piedāvājumu atvēršanas sanāksmes nav atklātas – izpildītāju pārstāvji tajās nepiedalās. Ņemot vērā, ka saskaņā ar nolikuma 5.2.5.punktu komisija ir tiesīga pirms lēmuma par sarunu procedūras rezultātu pieņemšanas piedāvāt visiem pretendentiem, kas iesnieguši nolikuma prasībām atbilstošus piedāvājumus, samazināt piedāvājuma cenu, informācija par atkārtoto piedāvājumu atvēršanā fiksētajām cenām un atkārtoto piedāvājumu iesniegušajiem izpildītājiem pēc pieprasījuma (adresēts: santa.balode@ldz.lv) tiks nosūtīta* *iespējami ātri, bet ne vēlāk kā kopā ar sarunu procedūras rezultātu paziņošanu (sk. arī papildus nolikuma 8.1.punktu).*  [↑](#footnote-ref-4)
5. ***Pasūtītājs pēc piedāvājumu atvēršanas var pieprasīt pretendentiem 1 (vienas) darba dienas laikā iesniegt piedāvājumu (tajā skaitā piedāvājumā iekļauto informāciju un dokumentus) arī elektroniski.*** [↑](#footnote-ref-5)
6. *Pasūtītājs, izmantojot publiskās datu bāzes un publiski pieejamo informāciju pārbaudīs un pārliecināsies, vai uz Latvijas Republikā reģistrētu pretendentu neattiecas izslēgšanas noteikumi atbilstoši nolikuma 1.pielikuma 3.punktam. Komisija ir tiesīga pieprasīt no pretendenta jebkurā brīdī iesniegt kompetentu institūciju izsniegtus aktuālus dokumentus, kas apliecina, ka uz pretendentu neattiecas neviens no nolikuma 1.pielikuma 3.punktā minētajiem obligātajiem pretendentu izslēgšanas noteikumiem, īpaši gadījumos, ja minēto informāciju nav iespējams pārbaudīt publiski pieejamās datu bāzēs.* [↑](#footnote-ref-6)
7. *Ārvalsts pretendentam, lai izpildītu sarunu procedūras nolikumā minētās prasības attiecībā uz dokumentu iesniegšanu, ir tiesības iesniegt ekvivalentus dokumentus šī pielikuma 1.9.4. un 1.9.5.punktā norādītajiem, kas izdoti saskaņā ar tā reģistrācijas valsts attiecīgajiem likumiem vai praksi, kas vistuvāk atbilst Latvijas attiecīgajiem dokumentiem un kas apliecina, ka uz to neattiecas izslēgšanas noteikumi atbilstoši nolikuma 1.pielikuma 3.punktam.* [↑](#footnote-ref-7)
8. *Iepirkuma komisija izslēgšanas noteikuma neattiecināmības pārbaudi veic piedāvājumu atvēršanas dienā un dienā, kad tiek pieņemts iepirkuma komisijas lēmums par sarunu procedūras rezultātu. Šāda pārbaude tiek veikta arī pirms iepirkuma līguma noslēgšanas (nolikuma 8.2.p.). Tas nozīmē:* ***pretendentam nodokļu parāds (virs 150 EUR) nedrīkst būt laika periodā no piedāvājumu atvēršanas dienas līdz iespējamā iepirkuma līguma noslēgšanai.*** [↑](#footnote-ref-8)
9. *Pretendenti, kuri darbojas īsāku laika periodu nekā 3 (trīs) gadi, norāda informāciju atbilstoši saimnieciskās darbības periodam.* [↑](#footnote-ref-9)
10. [↑](#footnote-ref-10)
11. *Informācija par kopējo finanšu apgrozījumu sniedzama par iepriekšējiem 3 (trīs) gadiem, par kuriem atbilstoši normatīvo aktu prasībām sagatavoti, apstiprināti un iesniegti konsolidētā gada pārskati Valsts ieņēmumu dienestam. Ja pretendenta saimnieciskās darbības periods ir īsāks nekā 3 (trīs) gadi, tad kopējam neto finanšu apgrozījumam jāatbilst nolikumā noteiktajai prasībai laika periodā atbilstoši saimnieciskās darbības periodam. Ārvalsts pretendentam jāiesniedz informācija no atbilstoši tā reģistrācijas valsts praksei pārbaudīta un apstiprināta gada finanšu pārskata.* [↑](#footnote-ref-11)