

Pielikums Nr.7
Atklātā konkursa „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem
termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no
Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspili un servitūta ceļa izbūve nekustamajā
īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspili” nolikumam,
iepirkuma identifikācijas Nr. VBOP 2015/1 KF

IEPIRKUMA LĪGUMA PROJEKTS

IEPIRKUMA LĪGUMS

Nr. _____

2015.gada _____,
Ventspilī

Ventspils brīvostas pārvalde tās pārvaldnieka Imanta Sarmuļa personā, turpmāk - Pasūtītājs, kurš darbojas uz Ventspils brīvostas pārvalde nolikuma pamata, no vienas puses, un *<būvuzņēmēja pilns nosaukums un vadītāja Vārds, Uzvārds>* personā, kurš darbojas uz *<dokumenta nosaukums>* pamata, turpmāk - Izpildītājs, no otras puses, abas puses turpmāk kopā - Puses un katra atsevišķi Puse, pamatojoties uz iepirkuma procedūras ar identifikācijas Nr. VBOP 2015/1 KF rezultātiem un Izpildītāja iesniegto piedāvājumu, noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums).

1. Līguma priekšmets

1.1. Iepirkuma priekšmets ir Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2014.gadā –

- Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī,
- Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī

(turpmāk – Darbs).

1.2. Darbs paredz būvdarbu izpildi šādos objektos atbilstoši iepirkuma procedūras (iepirkuma identifikācijas Nr. VBOP 2015/1 KF) dokumentos noteiktajam un Pasūtītāja noteiktajām prasībām:

- Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī;
- Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī,

1.3. Darbs tiek veikts un finansēts projekta ietvaros, kura realizācija notiek saskaņā ar darbības programmas „Infrastruktūra un pakalpojumi” papildinājuma 3.3.1.3.aktivitāti „Lielo ostu infrastruktūras attīstība „Jūras maģistrāļu” ietvaros”.

1.4. Izpildot Darbu, Izpildītājs ievēro Pasūtītāja prasības, Līgumā un tā pielikumos, kas ir Līguma neatņemama sastāvdaļa, iekļautos noteikumus un Latvijas Republikā spēkā esošos normatīvos aktus un standartus.

2. Līgumā lietotie termini

2.1. Objekts – Darba tiešā izpildes vieta konkrētā ielas posmā.

2.2. Dienas – kalendārās dienas.

2.3. Defekts – jebkura Darba daļa, kas nav izpildīta saskaņā ar Līgumu, tehniskajiem projektiem un Latvijas Būvnormatīvu prasībām.

2.4. Garantijas termiņš – laika posms, kas sākas no Darba pabeigšanas akta parakstīšanas datuma, un kurā Izpildītājam ir pienākums par saviem līdzekļiem un ar saviem materiāliem novērst konstatētos Defektus Pasūtītāja noteiktajā termiņā.

2.5. Apakšuzņēmējs – persona, kas slēdz līgumu ar Izpildītāju par noteiktas Darba daļas veikšanu.

2.6. Būvuzraugs – Pasūtītāja nolīgta persona, kura Pasūtītāja vārdā veic Darba izpildes uzraudzību un ir tiesīga tiesību aktu vai Līguma noteikumu neievērošanas gadījumā apturēt Darba izpildi līdz trūkumu novēršanai. Būvuzraugs veic būvuzraudzību saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumiem Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”.

2.7. Autoruzraugs – Pasūtītāja nolīgta persona, kura nodrošina būvprojekta autora tiesības īstenot būvprojekta autentisku realizāciju dabā, nepieļaujot būvniecības dalībnieku patvaļīgas

atkāpes no akceptētā būvprojekta, kā arī saistošo normatīvo aktu un standartu pārkāpumus būvdarbu gaitā. Autoruzraudzība tiek veikta saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumiem Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”.

2.8. Būvdarbu vadītājs – Izpildītāja norīkota persona, kura Izpildītāja vārdā vada Darba izpildi.

3. Līgumcena

- 3.1. Par Darba izpildi kvalitatīvi, pilnā apjomā un atbilstoši Līguma nosacījumiem Pasūtītājs samaksā Izpildītājam līgumcena EUR (.....) apmērā. Pievienotās vērtības nodokli par būvdarbiem piemēro saskaņā ar Pievienotās vērtības nodokļa likuma 142.pantā noteikto kārtību.
- 3.2. Pēc Līguma parakstīšanas, avansa rēķina un bankas vai apdrošināšanas sabiedrības bezierunu avansa garantijas, atbilstošas Pasūtītāja prasībām un neatsaucamas, saņemšanas Pasūtītājs 20 (divdesmit) darba dienu laikā samaksā Izpildītājam avansu, kas nepārsniedz EUR (.....).
- 3.3. Ja Līguma izpildes laikā rodas papildus darbi, tad to finansēšana tiek veikta Pusēm vienojoties, no Pasūtītāja finanšu rezerves.
- 3.4. Līguma izpildes laikā Pasūtītājs nepieciešamības gadījumos Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā var izmantot Pasūtītāja rezervi 5% (piecu procentu) apmērā no Izpildītāja norādītās līguma summas šādiem darbiem:
 - 3.4.1. Tādu papildus darbu izmaksu segšanai, kas jau sākotnēji bija iekļauti šī iepirkuma tehniskajā projektā un būvdarbu tāmju veidlapās norādīti šo darbu apjomi, par kuriem bija rīkota iepirkuma procedūra, bet šo būvdarbu faktiskos apjomus nebija iespējams precīzi uzmērīt vai noteikt. Šo darbu izmaksu aprēķinos par pamatu tiks ņemtas Izpildītāja piedāvātās vienību cenas darbiem, materiāliem, mehānismiem, laika normas un likmes, pieskaitāmās izmaksas.
 - 3.4.2. Neparedzēto darbu izmaksu segšanai, kas netika iekļauti šī iepirkuma tehniskajā projektā un nebija norādīti to apjomi, par kuriem nebija rīkota iepirkuma procedūra, jo nebija iespējams konstatēt vai iepriekš paredzēt šo darbu nepieciešamību. Šo darbu izmaksu aprēķinos par pamatu tiks ņemtas Izpildītāja piedāvātās pieskaitāmās izmaksas, uz doto brīdi atbilstošas tirgus cenas darbiem, materiāliem, mehānismiem, darba laika normas.
- 3.5. Par neparedzētiem darbiem tiks atzīti un apmaksāti tikai tie darbi, kas nav paredzēti būvdarbu tehniskajā projektā, bet kas atklāsies Līguma izpildes laikā un nebija iespējams konstatēt vai paredzēt šādu darbu nepieciešamību. Ja Izpildītājs ar nodomu vai neuzmanības dēļ būs kļūdis būvdarbu, būvmateriālu vai būvizstrādājumu cenu, darbaspēka vai citu izmaksu aprēķinos, papildus izdevumi netiks apmaksāti.

4. Darba izpildes termiņi

4.1. Izpildītājam Darbs objektā jāuzsāk un jāpabeidz:

Objekta nosaukums	Plānotais būvdarbu uzsākšanas datums	Būvdarbu izpildes termiņš
Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī.	15.03.2015.*	30.06.2015
Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī	15.03.2015.*	30.06.2015

*Ja būvdarbus uzsāk vēlāk nekā plānots, būvdarbu izpildes termiņš nemainās.

- 4.1.1. Darbi jāuzsāk 10 (desmit) dienu laikā pēc Līguma parakstīšanas un būvatļaujas saņemšanas.
- 4.1.2. Ar Objekta pieņemšanu ekspluatācijā saistītā dokumentācija jā sagatavo un jānodod Pasūtītājam 20 (divdesmit) dienu laikā pēc būvdarbu pabeigšanas.
- 4.2. Pasūtītājs ir gatavs ar Objekta nodošanas – pieņemšanas aktu nodot Objektu, atbildību par to un uzturēšanu aktā noteiktā apjomā Izpildītājam 7 (septiņu) dienu laikā pēc Līguma parakstīšanas.
- 4.3. Izpildītājs ir tiesīgs saņemt Darba pabeigšanas laika pagarinājumu, ja:
 - 4.3.1. Pasūtītājs liedz piekļūšanu Objektam pēc Līguma 4.2. punktā minētā Objekta nodošanas – pieņemšanas datuma.
 - 4.3.2. Pasūtītājs vai Būvuzraugs ir kavējis vai apturējis Darba veikšanu no Izpildītāja neatkarīgu iemeslu dēļ.
 - 4.3.3. Darba veikšanu ir kavējuši no Izpildītāja neatkarīgi apstākļi, tai skaitā būtiski specifikāciju (tehnoloģiju, konstrukciju, materiālu), Darba daudzumu saraksta vai rasējumu grozījumi, vai neatbilstības, kas nav Izpildītāja projektētas vai radītas.
 - 4.3.4. Darba veikšanu ir kavējuši no ilggadējiem statistiski vidējiem rādītājiem būtiski atšķirīgi nelabvēlīgi klimatiskie apstākļi.

5. Maksājumu kārtība un dokumenti

- 5.1. Avansu var saņemt, ja Izpildītājs iesniedz rēķinu un bankas vai apdrošināšanas sabiedrības izsniegtu bezierunu garantiju par avansa summu Pasūtītājam pieņemamā formā.
- 5.2. Avansa garantija ir spēkā līdz avansa atmaksas brīdim. Avansa garantijas summa var tikt samazināta proporcionāli avansa atmaksai, atskaitot to no Izpildītāja izrakstītajos rēķinos minētajām summām. Avansa atmaksu drīkst uzsākt ar brīdi, kad darba izpilde sasniegusi 20% (divdesmit procentus) no līgumcenas. Avansa atmaksu veic proporcionāli Darba izpildei.
- 5.3. Izpildītājs 5 (piecu) dienu laikā pēc kalendārā mēneša beigām iesniedz Būvuzraugam aktu par iepriekšējā periodā izpildīto Darba daļu un ikmēneša ziņojumu, kurā ievietoti precizēti būvdarbu izpildes un naudas plūsmas grafiki, neparedzētu problēmu un risku apraksts. Būvuzraugs pārbauda Izpildītāja iesniegto aktu 7 (septiņu) dienu laikā pēc tā saņemšanas, to apstiprina vai dod rīkojumu veikt labojumus un atdod Izpildītājam. Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam Būvuzrauga apstiprinātu aktu un rēķinu 2 (divos) eksemplāros un rēķinu 2 (divos) eksemplāros (turpmāk – Samaksas Dokumenti).
- 5.4. Līgumā paredzētais katras izpildes maksājums tiek veikts 30 (trīsdesmit) darba dienu laikā no brīža, kad Pasūtītājs ir saņēmis pareizi sagatavotus Samaksas Dokumentus.
- 5.5. Pēdējo aktu par iepriekšējā periodā izpildīto Darba daļu Būvuzraugs apstiprina 7 (septiņu) dienu laikā pēc Darba nodošanai – pieņemšanai nepieciešamo Darba kvalitātes pārbaudes rezultātu saņemšanas.
- 5.6. No katra akta izpildīto darbu samaksas Pasūtītājs uz laiku ietur 10% (desmit procentus). 50 (piecdesmit) % no ieturējuma summas izpildītājam izmaksā 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc objekta pieņemšanas ekspluatācijā. Atlikušos 50 (piecdesmit) % no ieturējuma summas izmaksā pēc bezierunu Garantijas laika garantijas iesniegšanas un attiecīgā rēķina saņemšanas 30 (trīsdesmit) dienu laikā. Ieturējuma naudas summu Pasūtītājs izmaksā 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Objekta pieņemšanas ekspluatācijā akta apstiprināšanas un attiecīgā rēķina iesniegšanas.
Otru pusi no ieturējuma naudas summas uz garantijas termiņu aizstāj ar ieturējuma naudas summas bezierunu garantiju Pasūtītājam pieņemamā formā. Garantija tiek iesniegta par katru no šī Līguma 1.2.punktā minēto objektu 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc attiecīgā objekta pieņemšanas ekspluatācijā akta apstiprināšanas. Otra puse no ieturējuma naudas

summas tiek samaksāti 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc ieturējuma naudas summas bezierunu garantijas saņemšanas un attiecīga rēķina iesniegšanas.

Garantijas nosacījumi:

- 5.6.1. Garantijas summai jābūt 5% (piecu procentu) apmērā no izpildīto darbu izmaksām.
- 5.6.2. Garantijas izdevējs apņemas samaksāt Pasūtītājam garantijas summu pēc pirmā pieprasījuma, ja Izpildītājs nepilda Līgumā noteiktās garantijas saistības.
- 5.6.3. Pasūtītājam jānosauc tieši kādas Līgumā noteiktās saistības Izpildītājs nav izpildījis.
- 5.6.4. Garantijai jābūt spēkā visā garantijas termiņa laikā, kas ir 60 (sešdesmit) mēneši pēc attiecīgā objekta pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanas.
- 5.6.5. Garantijai jābūt no Izpildītāja puses neatsaucamai.
- 5.7. Līgumsodu un tiešos zaudējumus Izpildītājs atmaksā Pasūtītājam vai Pasūtītājs atskaita no Izpildītājam paredzētā maksājuma.
- 5.8. Ja iepriekšējos aktos par izpildīto Darba daļu tiek atklātas neprecizitātes, tās jālabo nākamajā aktā par izpildīto Darba daļu.
- 5.9. Būvdarbu apjomi var tikt samazināti, ja būvdarbu izpildes gaitā atklājas, ka Izpildītāja tāmes norādītajā apjomā tos veikt nav nepieciešams. Šajos gadījumos norēķini par izpildītājiem darbiem notiek pēc faktiskās izpildes.

6. Darba vadības apspriedes

- 6.1. Būvuzraugs rīko un vada Darba vadības sanāksmes, kurās piedalās Pasūtītāja un Izpildītāja pārstāvji, atbildīgais būvdarbu vadītājs, būvinženieris, būvuzraugs, projekta vadītājs, kā arī citi trešās puses pārstāvji, kurus Pasūtītājs vai Izpildītājs vēlas uzaicināt.
Izpildītājs (tā pilnvarots pārstāvis) vada Darba vadības apspriedes, nodrošina to protokolēšanu un protokola kopiju izsniegšanu 3 (trīs) darbdienu laikā.
- 6.2. Darba vadības sanāksmes sasaukamas pēc vajadzības, bet ne retāk kā vienu reizi nedēļā Darba izpildes laikā, ja Puses Darba izpildes laikā nav lēmušas savādāk. Pirmā Darba vadības sanāksmes sasaukuma ne vēlāk kā 3 (trīs) dienas pirms Darba uzsākšanas. Darba sanāksmē ir jāpiedalās Izpildītājam.
- 6.3. Darba vadības sanāksmēs jāizskata ar Darba izpildi saistītās problēmas, neatbilstības, organizatoriskie un kvalitātes jautājumi u.c.
- 6.4. Pasūtītājs nodrošina telpas un aprīkojumu Darba vadības sanāksmju rīkošanai.

7. Paziņojumi un informēšana

- 7.1. Par visiem apstākļiem, kas ietekmē Darbu izpildi, tai skaitā negatīvi ietekmē to kvalitāti, palielina Darba izmaksas vai aizkavē Darba izpildi, Izpildītājs nekavējoties, bet ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienu laikā no brīža, kad par šādiem apstākļiem tam kļuvis zināms, informē Pasūtītāju.
- 7.2. Katrai Pusei ir pienākums nekavējoties vai pēc iespējas īsākā laikā paziņot otrai Pusei par iespējamām izmaiņām vai apstākļiem, kurus tā paredz grozīt vai spiesta radīt no jauna un kuri var negatīvi ietekmēt darbu kvalitāti, izmainīt līgumcenu vai Darba veikšanas laiku, bet ne vēlāk kā 3 (trīs) dienu laikā no dienas, kad par šādiem apstākļiem ir kļuvis zināms.
- 7.3. Izpildītājam nekavējoties jāinformē Pasūtītājs, ja tiek konstatēti šādi apstākļi:
 - 7.3.1. Līguma dokumentos dotie dati atšķiras no faktiskajiem apstākļiem.
 - 7.3.2. Līguma dokumenti ir nepilnīgi vai kļūdaini, sagatavoti tā, ka Darba veikšana atbilstoši tiem kādai no Pusēm būtu neiespējama.
 - 7.3.3. Līguma izpildei nozīmīgi apstākļi ir mainījušies vai radušies jauni.
- 7.4. Pasūtītājam ne vēlāk kā 30 (trīsdesmit) dienu laikā no konstatācijas jāziņo Izpildītājam par Darba veikšanas laikā konstatētiem Defektiem, ja tādi tiek konstatēti.

8. Apakšuzņēmēju darbs

- 8.1. Darba veikšanai Izpildītājs drīkst piesaistīt Apakšuzņēmējus.
- 8.2. Apakšuzņēmēju, par kuriem Izpildītājs informējis Pasūtītāju un uz kuru iespējām balstījies, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst dalības paziņojumā un iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, nomaina drīkst notikt tikai ar Pasūtītāja rakstveida piekrišanu. Pasūtītāja rakstveida piekrišana tiks dota, ja piedāvātais apakšuzņēmējs neatbilst Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma 42.pantā minētajiem izslēgšanas nosacījumiem.
- 8.3. Izpildītājs ir pilnībā atbildīgs par Apakšuzņēmēju darbu.

9. Pušu tiesības un pienākumi

- 9.1. Izpildītājs apņemas nodrošināt Darba izpildi Līgumā noteiktajā termiņā un kārtībā, atbilstošā kvalitātē, ievērojot tehnisko projektu un spēkā esošus būvnormatīvus un standartus, darba drošības un tehniskās normas, kā arī uzturot būvlaukumu atbilstošā kārtībā. Nododot objektu Pasūtītājam, Izpildītājs nodod visu izpildedokumentāciju par Līguma priekšmetu, iekārtu pases, materiālu sertifikātus un visus nepieciešamos atzinumus par izpildītajiem darbiem.
- 9.2. Izpildītāja pienākums ir katru mēnesi līdz 30.datumam, vai līdz nākamajai darba dienai, ja 30.datums sakrīt ar brīvdienu, iesniegt Pasūtītājam aktualizētu naudas plūsmas grafiku, fotogrāfijas (elektroniski) ar paveiktiem darbiem un ikmēneša darba progresa atskaiti.
- 9.3. Pusēm ir pienākums nodrošināt savu pārstāvju piedalīšanos Darba vadības sanāksmēs, kuras laiku un vietu Puses iepriekš saskaņo. Ja kādas personas neierašanās rezultātā rodas Līguma izpildes kavējumi vai traucējumi, par tiem atbild tā Puse, kuras intereses šī persona pārstāv.
- 9.4. Pasūtītāja pienākums ir nodrošināt maksājumu veikšanu Līgumā norādītajos termiņos un kārtībā, kā arī nodrošināt savlaicīgu būvatļaujas saņemšanu Darba uzsākšanai un nodošanu Izpildītājam, tehniskā projekta nodošanu Izpildītājam.
- 9.5. Izpildītāja pienākums ir pirms līgumu noslēgšanas ar Apakšuzņēmējiem, ievērot Līguma sadaļu „Apakšuzņēmēju darbs”.
- 9.6. Izpildītājam jānodrošina būvinspektora, ugunsdzēsības un glābšanas dienesta pārstāvju, Pasūtītāja vai jebkuras viņa pilnvarotas personas iekļūšana būvlaukumā vai vietās, kur tiek veikti ar Līgumu saistītie būvdarbi.
- 9.7. Ziņojumus vai rīkojumus, kas tiek doti saskaņā ar Līgumu, jānoformē rakstveidā. Par rakstveida ziņojumu vai rīkojumu jebkurā gadījumā uzskatāmi arī ziņojumi un rīkojumi, kas fiksēti Darba vadības sanāksmju protokolos, autoruzraudzības vai būvdarbu žurnālā. Ja tas ir nepieciešams, tad pēc ziņojuma vai rīkojuma saņemšanas Puses vienojas par Darba pabeigšanas laika grafika un/vai izmaksu izmaiņām.
- 9.8. Izpildītājs sagatavo un iesniedz Pasūtītājam ziņojumus un atskaites Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 9.9. Izpildītājs saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem atbild par visiem tiešajiem zaudējumiem Pasūtītājam un trešajām personām, kas radušies Līguma neizpildes vai nepienācīgas izpildes dēļ.
- 9.10. Izpildītājam ir pienākums informēt Pasūtītāju par prasībām, tiesvedību un zaudējumiem, kas attiecas uz Izpildītāju, ne vēlāk kā 30 (trīsdesmit) dienu laikā no minēto gadījumu iestāšanās brīža.
- 9.11. Ja Darbs nav izpildīts atbilstoši Līguma noteikumiem Izpildītāja vainas dēļ, Izpildītājs par saviem līdzekļiem, pēc pirmā Pasūtītāja pieprasījuma un Pasūtītāja noteiktajā saprātīgā termiņā novērš trūkumus, nepilnības vai neatbilstību Darba izpildē. Ja tehnoloģisku

iemeslu dēļ trūkumu, nepilnību vai neatbilstību novēršanai ir nepieciešams ilgāks termiņš, nekā Pasūtītāja noteiktais, Puses vienojas par citu termiņu atbilstoši tehnoloģiskajām prasībām.

- 9.12. Pasūtītājam un Izpildītājam kopīgi jānovērtē veikto darbu apjoms, veicot nepieciešamos mērījumus. Mērījumi jāizpilda atbilstoši tehnoloģiskā procesa prakses prasībām.
- 9.13. Ja kāda no Pusēm veic mērījumus, lai pārbaudītu otras Puses ziņojumu pareizību, bet pārbaude liecina, ka iesniegtais otras Puses ziņojums atbilst īstenībai, tad izdevumus atmaksā pārbaudes ierosinātājs. Ja pārbaude liecina, ka iesniegtais otras Puses ziņojums neatbilst īstenībai, tad izdevumus atmaksā šī ziņojuma sniedzējs.
- 9.14. Mērījumi, kurus nevar atlikt līdz darbu pabeigšanai, jāveic to izpildes laikā. Ja kāda no Pusēm, saskaņā ar paziņojumā noteikto laiku, kas nav mazāks par 10 (desmit) darba dienām, bez attaisnojoša iemesla nepiedalās šādu mērījumu veikšanā, spēkā ir otras Puses veiktie mērījumi, ja tos vairs nav iespējams pārbaudīt bez papildu izmaksām, kas saistītas ar sagatavoto konstrukciju demontāžu.

10. Izpildītāja garantijas un apdrošināšana

- 10.1. Visā Darba veikšanas laikā un līdz visa Darba pabeigšanai un nodošanai Pasūtītājam, Izpildītājam ir jānodrošina sava Civiltiesiskās atbildības apdrošināšana ar apdrošināšanas limitu ne mazāku kā 10% (desmit procenti) no līgumcenas. Civiltiesiskās apdrošināšanas polisi un maksājuma uzdevumu par apdrošināšanas prēmijas samaksu Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam 3 (triju) darba dienu laikā pēc Līguma parakstīšanas.
- 10.2. 10 (desmit) dienu laikā pēc Līguma parakstīšanas Izpildītājs veic visu celtniecības risku apdrošināšanu vismaz 100% (simts procentu) apmērā no līgumcenas uz Darba izpildes laiku un iesniedz Pasūtītājam apdrošināšanas polisi un maksājuma uzdevumu par apdrošināšanas prēmijas samaksu.
- 10.3. Veiktā Darba garantijas laiks ir 60 (sešdesmit) mēneši no attiecīgā Objekta pieņemšanas ekspluatācijā akta parakstīšanas brīža. Izpildītājam ir pienākums novērst garantijas termiņa laikā konstatētos būvniecības Defektus, ja tie ir radušies Izpildītāja vainas dēļ. Puses abpusēji rakstiski vienojas par Defektu novēršanas termiņu.
- 10.4. Ja Izpildītājs uzskata, ka viņš nav atbildīgs par garantijas laikā radušos Defektu, Izpildītājs par to rakstiski paziņo Pasūtītājam. Strīdus un domstarpības Puses atrisina pārrunu ceļā vai pieaicinot neatkarīgu ekspertu, ko nozīmējusi Latvijas Būvinženieru savienība. Ja risinājums netiek panākts, tad Puses to risina Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
- 10.5. Izpildītājs nodrošina bezierunu garantiju avansa maksājumam avansa summas apmērā. Avansa garantijai jābūt spēkā no avansa vai jebkuras tās daļas izmaksāšanas brīža līdz pilnīgai avansa summas dzēšanai. Kad avansa summa ir dzēsta, Pasūtītājs atdod Izpildītājam avansa garantiju.
- 10.6. Ja avansa garantijas termiņš ir beidzies un Izpildītājs to nav pagarinājis gadījumos, kad ir nepieciešams pagarināt, Pasūtītājam ir tiesības veikt atskaitījumus, kas nepārsniedz Izpildītājam jau veikto maksājumu kopsummu, no nākamajiem maksājumiem Izpildītājam.
- 10.7. Visos gadījumos, kad Līgums tiek izbeigts, Pasūtītājs var pieprasīt finanšu institūcijai atmaksāt naudas summas, ko Izpildītājs ir parādā Pasūtītājam.
- 10.8. Pirms Darba uzsākšanas Izpildītājs noslēdz atbildīgā būvdarbu vadītāja būvspeciālista civiltiesiskās apdrošināšanas līgumu un būvdarbu veicēja civiltiesiskās apdrošināšanas līgumu par visu būvdarbu un garantijas laiku. Sākotnējam līgumam jābūt ne mazāk kā uz 3 (trīs) gadiem. Būvspeciālistu pašrisks - 0%. Apdrošināšanas līgumu slēdz atbilstoši Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”.

- 10.9. Darbu Objektā nedrīkst veikt bez Līguma slēgšanas brīdī spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktās civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas. Apdrošināšanu apliecinošus dokumentus, tai skaitā maksājuma uzdevumi par apdrošināšanas prēmijas samaksu, Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienas pirms Darba sākšanas.
- 10.10. Ja noslēgtā apdrošināšanas līguma termiņš tuvojas beigām, bet būvdarbi vai garantijas termiņš vēl turpinās, Izpildītājam ir pienākums pirms spēkā esošā apdrošināšanas līguma darbības beigām, iesniegt Pasūtītājam jaunu apdrošināšanas līgumu (kurā noteikti tādi paši apdrošināšanas nosacījumi kā iepriekšējā apdrošināšanas līgumā) ar beigu termiņu līdz garantijas termiņa beigām.

11. Darba aizsardzība, darba pabeigšana un nodošana-pieņemšana

- 11.1. Izpildītājs ar šo līgumu ir pilnvarots norīkot darba aizsardzības koordinatoru un atbild par visu būves vietā veicamo darbu drošību un darba aizsardzības pasākumu veikšanu atbilstoši Izpildītāja piedāvājumam Pasūtītāja iepirkumam Nr. VBOP 2015/1 KF, Darba aizsardzības likumam un ar to saistītajiem normatīvajiem aktiem.
- 11.2. Par Darba pabeigšanas brīdi tiek uzskatīta diena, kad visi šī Līguma 1.2.punktā minētie Objekti pieņemts ekspluatācijā saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 14.10.2014. noteikumiem Nr.633 „Autoceļu un ielu būvnoteikumi”.
- 11.3. Ja ielas pieņem ekspluatācijā ar atliktajiem darbiem, ņemot vērā normatīvajos aktos noteiktajos gadījumos, atliktos darbus norāda aktā par Objekta pieņemšanu ekspluatācijā. Izpildītājs izpilda atliktos darbus aktā norādītajā termiņā. Samaksa par atliktajiem darbiem tiek veikta tikai tad, kad Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam bankas vai apdrošināšanas sabiedrības izsniegtu garantiju, kas garantē atbildības izmaksu Pasūtītājam pēc pirmā pieprasījuma gadījumā, ja būvdarbu Izpildītājs neveic atliktos darbus noteiktajā termiņā vai pārtraucis vai apturējis, tai skaitā maksātnespējas gadījumā, savu darbību.

12. Pušu pārstāvji

- 12.1. Izpildītāja personālu, kuru tas iesaistījis Līguma izpildē, par kuru sniedzis informāciju Pasūtītājam un kura kvalifikācijas atbilstību izvirzītajām prasībām Pasūtītājs ir vērtējis, drīkst mainīt tikai ar Pasūtītāja rakstisku piekrišanu.
- 12.2. Izpildītājam ir pienākums 3 (trīs) darba dienu laikā pēc Līguma parakstīšanas rakstveidā iesniegt datus Pasūtītājam par būvdarbu vadītājiem un darba aizsardzības koordinatoru, norādot vārdu, uzvārdu un tālruņa numuru, kā arī iesniegt visus nepieciešamos dokumentus būvatļaujas noformēšanai.
- 12.3. Pasūtītājs 3 (trīs) darba dienu laikā no Līguma parakstīšanas informē Izpildītāju par Objekta Būvuzraugu un Autoruzraugu, norādot vārdu, uzvārdu, tālruņa numuru.

13. Pušu atbildība

- 13.1. Par Līgumā noteiktā Darba izpildes termiņa kavējumu, ja kavējums radies Izpildītāja vainas dēļ, Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt no Izpildītāja nokavējuma procentus 0,1% (nulle komats viens procenta) apmērā no līguma summas par katru nokavēto darba dienu.
- 13.2. Par maksājumu nokavējumu Izpildītājs ir tiesīgs pieprasīt no Pasūtītāja līgumsodu 0,1% (nulle komats viena procenta) apmērā no līguma summas par katru nokavēto darba dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procenti) no līguma summas.
- 13.3. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kurus nevarēja iepriekš ne paredzēt, ne

novērst. Pie nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļiem pieskaitāmi, bet ne tikai: stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas, kara darbības, blokādes, varas un pārvaldes institūciju rīcība, normatīvo tiesību aktu, kas būtiski ierobežo un aizskar Pušu tiesības un ietekmē uzņemtas saistības, pieņemšana un stāšanās spēkā.

- 13.4. Pusei, kas cietusi no nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās, ir pienākums 5 (piecu) darba dienu laikā pēc brīža, kad tā par šādiem apstākļiem uzzinājusi, rakstveidā paziņot par tiem otrai Pusei un pēc otras Puses pieprasījuma arī iesniegt kompetentu iestāžu izsniegta izziņa.
- 13.5. Līguma saistību neizpildes gadījumā vainīgā Puse atlīdzina otrai Pusei radītos tiešos zaudējumus, kas radušies Līguma saistību neizpildes vai nepienācīgas izpildes rezultātā. Netiešie zaudējumi – neiegūtie ienākumi, kurus cietušais būtu saņēmis, otrai Pusei izpildot saistības, netiek atlīdzināti.
- 13.6. Gadījumā, ja Pasūtītājs vai Izpildītājs bez attaisnojoša iemesla vienpusēji atkāpjas no Līguma, tam ir pienākums atlīdzināt otrai Pusei radušos tiešos zaudējumus, izņemot gadījumus, kad vienpusējo atkāpšanos pieļauj Līgums.
- 13.7. Ja līgumsods sasniedz 10% (desmit procentus) no līguma summas, Pasūtītājs, informējot Izpildītāju, var vienpusēji atkāpties no Līguma.
- 13.8. Izpildītājs Līguma izpildes laikā ir atbildīgs par:
 - 13.8.1. Darba veikšanu un organizēšanu atbilstoši saskaņotam Darba veikšanas grafikam, naudas plūsmas grafikam.
 - 13.8.2. Darbību būvlaukumā saskaņā ar Līgumā noteikto.
 - 13.8.3. Savlaicīgu paziņojumu veikšanu sakarā ar iespējamām izmaiņām, pretrunām dokumentos, pārbaudēm un citiem apstākļiem, kā arī Līgumā paredzētajiem ziņojumiem un atskaitēm.
 - 13.8.4. Faktisko paveikto darbu apjomu mērījumu pareizību.
 - 13.8.5. Ziņojumu sagatavošanu Darba vadības apspriedēm, kur atspoguļo iepriekšējā atskaites periodā paveikto un plānotos darbus nākamajam atskaites periodam.
 - 13.8.6. Atklāto Defektu savlaicīgu un kvalitatīvu novēršanu.
 - 13.8.7. Būvlaukumā veicamo darbu drošības tehniku, ugunsdrošību un citiem pasākumiem atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, kā arī par pieguļošās teritorijas piegriešanu, tai skaitā smiltis, būvgriežu vai dubļu izvešanu no būvobjekta.
 - 13.8.8. Satiksmes organizēšanu.
 - 13.8.9. Darba izpildei nepieciešamo ģeodēzisko darbu izpildi, ģeodēzisko punktu saglabāšanu.
 - 13.8.10. Inženierkomunikāciju saglabāšanu. Par komunikāciju bojājumiem nekavējoties Izpildītājs ziņo Pasūtītājam, inženiertīklu dienestam un Ventspils pilsētas domes Arhitektūras un pilsētbūvniecības nodaļas tiklu inženierim.
 - 13.8.11. Savu izdevumu apmaksu par būvlaukumā patērēto elektroenerģiju, ūdeni, kanalizāciju un sakariem, kā arī būvlaukuma, būvmateriālu un iekārtu apsardzi.
 - 13.8.12. Būvniecības administratīvās inspekcijas un Būvuzrauga informēšanu, ja Darbi tiek veikti brīvdienās, bet ne vēlāk kā 1 (vienu) darba dienu pirms darbu uzsākšanas.
 - 13.8.13. Pirms būvatļaujas saņemšanas iesniegt Pasūtītājam priekšlikumus attiecībā uz vietām un ierobežotām teritorijām, kuras paredzētas izmantot Darbu izpildei paredzēto materiālu un aprīkojumu uzglabāšanai.
 - 13.8.14. Izpildītājs paziņo Būvuzraugam par segto darbu uzturēšanu 2 (divas) darba dienas pirms konstrukciju aizsegšanas.
 - 13.8.15. Sākot ar Līguma spēkā stāšanās brīdi līdz Līgumā paredzētā Darba pabeigšanai un nodošanai Pasūtītājam Izpildītājs ir atbildīgs par visu Līguma izpildei nepieciešamo un izmantojamo īpašumu, materiāliem, iekārtām, konstrukcijām,

celtnēm, projekta būvēm. Bojājumu vai citā veidā radītu zaudējumu gadījumā Izpildītājs zaudējumus sedz par saviem līdzekļiem. Izpildītājs ir atbildīgs par tiem bojājumiem un zaudējumiem, kas radušies Izpildītāja vai tā Apakšuzņēmēju vainas dēļ.

- 13.9. Lai Līguma izpildes laikā garantētu operatīvu un kvalitatīvu Darba veikšanu, Pasūtītājs ir atbildīgs par:
- 13.9.1. Autoruzraudzības un būvuzraudzības funkciju nodrošināšanu.
 - 13.9.2. Inženierizpēti un/vai ekspertīzes nodrošināšanu.
 - 13.9.3. Izpildītājam nepieciešamo dokumentu vai informatīvo dokumentu un izmaiņu savlaicīgu sagatavošanu un iesniegšanu, tai skaitā būvatļaujas izsniegšanu.
 - 13.9.4. Tehniskā projekta saskaņošanu visās institūcijās.
 - 13.9.5. Darba uzmērīšanu un izmaiņu veikšanu Līguma dokumentos.
 - 13.9.6. Pārbaudi un kontroles īstenošanu saskaņā ar normatīvo aktu un Līguma dokumentu prasībām.
 - 13.9.7. Pasūtītāja pilnvaroto pārstāvju darbu.
 - 13.9.8. Darba pieņemšanas kārtību.
 - 13.9.9. Objekta pieņemšanu ekspluatācijā.

14. Līguma darbība

- 14.1. Līgums stājas spēkā, kad to parakstījušas abas Puses, un paliek spēkā līdz Pušu savstarpējo saistību pilnīgai izpildei.
- 14.2. Līgumu var apturēt uz noteiktu laiku vai pārtraukt tā darbību pēc Pušu savstarpējās vienošanās.
- 14.3. Pasūtītājam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma pirms Darba pilnīgas pabeigšanas par to paziņojot Izpildītājam vienu mēnesi iepriekš, ja:
- 14.3.1. Izpildītāja vainas dēļ ir aizkavēta Darbu izpilde par 30 (trīsdesmit) dienām, un šī kavējuma cēlonis nav tādi apstākļi, kas saskaņā ar Līgumu vai normatīvo aktu noteikumiem dod Izpildītājam tiesības uz termiņa pagarinājumu.
 - 14.3.2. Darbs veikts pārkāpjot Līgumā un ar to saistītos dokumentos noteikto un arī pēc atkārtota rakstiska atgādinājuma nav uzsākta Defektu novēršana vai, ja Izpildītājs kādā citādā veidā nepilda Līguma saistības tādā mērā, ka tiek apdraudēta Darba kvalitāte un izpildes termiņi.
 - 14.3.3. Izpildītājs normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā tiek atzīts par maksātnespējīgu vai arī tiek pieņemts lēmums par tā likvidāciju.
 - 14.3.4. Ja nepārvaramās varas apstākļi ilgst vairāk nekā sešus kalendāra mēnešus.
 - 14.3.5. Ja pietiekamā apmērā neizdodas piesaistīt finansējumu Darba izpildei.
- 14.4. Izpildītājam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma vienu mēnesi iepriekš par to paziņojot Pasūtītājam šādos gadījumos:
- 14.4.1. Ja Pasūtītājs aizkavē Līgumā noteikto maksājumu saistību izpildi vairāk nekā par 30 (trīsdesmit) dienām.
 - 14.4.2. Ja Pasūtītājs nav savlaicīgi nodrošinājis Līgumā atrunātos pienākumus.
- 14.5. Gadījumos, kad Līgums tiek izbeigts pēc Pasūtītāja iniciatīvas pirms termiņa, Pasūtītājs apmaksā Izpildītājam uz Līguma izbeigšanas brīdi visus izpildītos būvdarbus, kā arī visus pasūtītos un apmaksātos materiālus, kas nepieciešami Līguma izpildei.
- 14.6. Līguma saistību neizpildes gadījumā, kas radušies Līguma saistību neizpildes vai nepienācīgas izpildes rezultātā un kas ir par pamatu tam, ka kāda no Pusēm vienpusēji atkāpjas no Līguma, vainīgā Puse maksā otrai Pusei līgumsodu 10% (desmit procentu) apmērā no līguma summas.
- 14.7. Visi grozījumi, papildinājumi pie Līguma, kā arī citas Pušu vienošanās, kas ir saistītas ar tā izpildi un darbību, noformējamās rakstveidā un stājas spēkā pēc tam, kad tās parakstījušas

abas Puses. Visi Līguma papildinājumi, grozījumi un vienošanās ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas.

- 14.8. Pārējās, Līgumā neatrunātās Pušu savstarpējās tiesiskās attiecības apspriežamas saskaņā ar Latvijas Republikas Civillikuma un citu spēkā esošu Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām un noteikumiem.

15. Līguma grozīšana

- 15.1. Ja, sākot no Izpildītāja piedāvājuma iesniegšanas dienas, ir stājušies spēkā normatīvie tiesību akti, kas nav bijuši spēkā Līguma parakstīšanas brīdī, vai veikti normatīvo tiesību aktu grozījumi, tad Puses vienojas, ka tiek sastādīta vienošanās par līguma grozījumiem

- 15.2. Ja tiek veiktas izmaiņas projekta dokumentācijā, Pasūtītājs ir tiesīgs rakstveidā pieprasīt, lai tiek veiktas izmaiņas Darbos, to rezultātā. Pēc šāda pieprasījuma saņemšanas Izpildītājam ir pienākums izdarīt Pasūtītāja pieprasītās izmaiņas veicamajos Darbos, to rezultātā.

Izmaiņas nevar attiekties uz tām prasībām, kas sākotnēji ir noteiktas iepirkuma procedūras dokumentācijā. Ja Pasūtītāja pieprasītās izmaiņas neprasa būtiskas izmaiņas (vairāk kā 5%) Darbu apjomā, Izpildītāja pienākums ir veikt Pasūtītāja pieprasītās izmaiņas, bet Izpildītājam šādā gadījumā ir tiesības uz Laika grafikā noteikto termiņu pagarinājumu, par kuru Puses vienojas atsevišķi.

Lai izvairītos no domstarpībām, Puses apliecina, ka šī Līguma punkta noteikumi nav attiecināmi uz situācijām, kad izmaiņas tiek pieprasītas sakarā ar Izpildītāja nepienācīgi veiktiem pienākumiem un/vai kompetentu valsts vai pašvaldības iestāžu vai amatpersonu prasībām, un/vai izmaiņām normatīvajos aktos, jo šajos gadījumos Izpildītājs nepieciešamās izmaiņas veic bez tiesībām uz izmaiņām Darbu izpildes termiņos un/vai atlīdzības apmērā.

- 15.3. Pasūtītājs ir tiesīgs jebkurā brīdī šī Līguma spēkā esamības laikā, rakstveidā par to paziņojot Izpildītājam, samazināt saskaņā ar šo Līgumu veicamo Darbu apjomu par ne vairāk kā 5% (atbilstoši Tehniskajam projektam tajās sadaļās, kas saskaņotas būvvaldē).

Ja Pasūtītājs samazinājis veicamo Darbu apjomu, attiecīgi samazināma arī Izpildītājam izmaksājamā atlīdzības summa, vadoties no šajā Līgumā un tā pielikumos iesniegtajā Izpildītāja piedāvājumā norādītajiem izcenojumiem. Ja Pasūtītājs Līguma izpildes laikā maina Darbu vai konstrukciju, materiālu apjomus uz mazākiem apjomiem, vai arī tā veidus, risinājumus, un Izpildītājs jau ir veicis nepieciešamo materiālu vai iekārtu pasūtījumu, vai veicis atbilstošus Darbus, saskaņā ar sākotnējām Pasūtītāja prasībām, un šo izmaiņu rezultātā Darbu veikšanai vairs nav nepieciešami iepriekš pasūtītie materiāli vai iekārtas, vai izpildītie Darbi, bet Izpildītājam nav iespēju attiecīgos pasūtījumus atcelt jeb šāda atcelšana ir nesamērīgi dārga, tad Pasūtītājs kompensē Izpildītājam izdevumus, kas saistīti ar iepriekšminēto konstrukciju, materiālu iegādi (ar nosacījumu, ka tie nodoti Pasūtītāja īpašumā) vai Darbu izpildi.

16. Citi noteikumi

- 16.1. Izpildītājs pilnībā atbild par Darba organizāciju un drošības pasākumiem. Darba laikā nodrošina sabiedriskā transporta kustību, sabiedriskā transporta maršruta izmaiņas saskaņojot ar PSIA „Ventspils reiss”. Izpildītājs nodrošina Būves norobežojumu ar aizsargbarjerām, saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 2001.gada 2.oktobra noteikumiem Nr.421 „Noteikumi par darbavietu aprikošanu uz ceļiem”, nodrošina gājēju iebraucamību pa speciāli uzstādītām laipām.

- 16.2. Atbilstoši Ventspils pilsētas saistošo apbūves noteikumu prasībām Izpildītājam ir jāinformē sabiedrība par darbu uzsākšanu. Izpildītājam 1 (viena) nedēļa pirms katras ielas būvniecības sākuma jāievieto laikrakstā „Ventas Balss”, Ventspils portālā un jāpaziņo radio SWH Ventspils par būvdarbu uzsākšanu.

- 16.3. Izpildītājam Darba izpildes laikā jānodrošina Objekta rajonā esošo namīpašnieku piekļūšana pie saviem īpašumiem.
- 16.4. Izpildītājam Līguma izpildes laikā jānodrošina Objekta vizuālās identitātes prasību ievērošana atbilstoši Eiropas Savienības un Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.
- 16.5. Izpildītājs, 1 (vienu) nedēļu pirms būvdarbu uzsākšanas, uzstāda lielformāta informācijas stendu (būvtafeli) 2500x2500mm. Uz informatīvā stenda (būvtafeles) izvietojamajai informācijai ir jābūt saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 2011.gada 04.oktobra noteikumiem Nr.749 „Kārtība, kādā nodrošina Eiropas Savienības struktūrfondu un Kohēzijas fonda publicitātes un vizuālās identitātes prasības, kā arī publisko informāciju par šo fondu projektiem” un Latvijas Republikas Finanšu ministrijas „Eiropas Savienības fondu 2007.-2013.gada plānošanas perioda publicitātes vadlīnijās Eiropas Savienības fondu finansējuma saņēmējiem” noteikto. Informatīvo stendu saturs jāsaskaņo ar Pasūtītāju.
- 16.6. Pirms Objekta pieņemšanas ekspluatācijā Izpildītājs uzstāda pastāvīgu informatīvo stendu un uz būvniecības laiku uzstādīto stendu (būvtafeli) demontē un nogādā Pasūtītāja noliktavā.
- 16.7. Visi strīdi un domstarpības, kas var rasties Līguma izpildes gaitā vai tā atsevišķu punktu izpratnē, tiek risināti sarunu ceļā. Ja sarunu ceļā atrisinājumu nevar panākt, tad strīds tiek risināts Latvijas Republikas tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
- 16.8. Līgumā izveidotais noteikumu sadalījums pa sadaļām ar tām piešķirtajiem nosaukumiem ir izmantojams tikai un vienīgi atsaucēm un nekādā gadījumā nevar tikt izmantots vai ietekmēt Līguma noteikumu tulkošanu.
- 16.9. Līgumam tiek pievienoti zemāk uzskaitītie dokumenti, kas ir Līguma pielikumi un neatņemama sastāvdaļa:
- 16.9.1. Tehniskā specifikācija – 1. pielikums uz __ (.....) lapām.
- 16.9.2. Būvdarbu tāme – 2.pielikums uz __ (.....) lapām.
- 16.9.3. Darbu izpildes kalendārais laika grafiks – 3.pielikums uz __ (.....) lapām.
- 16.10. Līgums sagatavots latviešu valodā 2 (divos) eksemplāros uz _____ (.....) lapām, viens Līguma eksemplārs glabājas pie Pasūtītāja, viens pie Izpildītāja. Abiem Līguma eksemplāriem ir vienāds juridisks spēks. Ja līgums tiks tulkots citā valodā, noteicošais ir teksts latviešu valodā.

17. Pušu rekvizīti

	Pasūtītājs	Izpildītājs
	Ventspils brīvostas pārvalde	
Reģistrācijas Nr.	90000284085	
Adrese	Jāņa iela 19, Ventspils LV-3601	
Bankas nosaukums	Valsts kase	
Bankas kods	TRELLV22	
Bankas konta Nr.	LV37TREL9813077005000	

Pušu paraksti:

Pasūtītājs

Izpildītājs

(amats, paraksts, vārds, uzvārds, zīmogs)

(amats, paraksts, vārds, uzvārds, zīmogs)

Atklātā konkursa „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī” nolikumam, iepirkuma identifikācijas Nr. VBOP 2015/1 KF

BŪVDARBU APJOMU TABULAS

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī "

GT daļa

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	GT		
1.	Sagatavošanās darbi		
1.1	Būvtafeles 2,5x2,5m uzstādīšana	gab.	1
1.2	Trases uzmērīšana un nospraušana, atbalsta sistēmas ierīkošana	objekts	1
2.	Demontāžas darbi		
2.1	Grunts, smilts, grants, šķembu, asfalta, būvgružu u.c. norakšana un aizvešana uz Pasūtītāja atbērtni Saules 143, Ventspils	m ³	3500
2.2	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	3500
2.3	Dabīgā bruģakmens seguma demontāža, attīrīšana un saglabāšana atkārtotai izmantošanai objektā	m ²	24
2.4	Betona bruģakmens seguma demontāža, attīrīšana, sakraušana uz Būvuzņēmēja palikņiem, uzglabāšana atkārtotai izmantošanai objektā, atlikušā transportēšana uz Pasūtītāja noliktavu Saules 143, Ventspils	m ²	1918
2.5	Rekultivējamās platības	m ²	10
3.	Sagatavošanas un labiekārtošanas darbi		
3.1	Krūmu vainagu veidošana - zaru griešana (H~3,5m)	m ²	40
3.2	Koku vainagu veidošana - zaru griešana (H~4,5m)	m ²	45
3.3	Ēkas pamatu apmetuma remonts un hidroizolācijas uzklāšana (hvid. 80cm)	m ²	28
3.4	Ēkas pamatu apmetuma remonts (hvid. 20cm), krāsošana	m ²	14
3.5	Žoga pasētas apmetuma remonts un hidroizolācijas uzklāšana (hvid. 20cm), krāsošana	m ²	7
3.6	Lietus ūdens notekcaurules augstuma regulēšana	gab.	5
3.7	Betona teknes izbūve	m	9
3.8	Oļu slāņa un geotekstila zem oļiem izbūve	m ²	46
3.9	Dabīgā akmens bruģa seguma un segas izbūve pie koku saknēm	m ²	4
3.10	Esošo komunikāciju aizsardzība (ģeorežģa/šķembu spilvens), veicot tranšejas rakšanu, aizbēršanu un gultnes sagatavošanu.	m	15
3.11	Esošo aku lūku/vāku /kapju augstuma regulēšana (ietvē un zālienā)	gab.	24
3.12	Zālāja ierīkošana (augu zemes kārtā h=10cm, zāliena sēšana)	m ²	380

4.	Ar saistvielām nesaistītās konstruktīvās kārtas		
4.1	Granīta šķembu slāņa izbūve brauktuvei, pieslēgumiem (maisījums fr.0-45) 30cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	3764
4.2	Granīta šķembu slāņa izbūve iebrauktuvēm (maisījums fr.0-45) 20cm, sagatavojot virsmu - planējot	m ²	355
4.3	Granīta šķembu slāņa izbūve ietvei (maisījums fr.0-45) 15cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	1931
4.4	Grants-šķembu maisījuma (fr.0-32) 10cm pielaiduma posmu izbūve	m ²	22
4.5	Sīkšķembu kārtas izbūve zem betona bruģakmens (fr.0-11) 3cm	m ²	6000
4.6	Drenējošas smilts slāņa vid.15cm izbūve	m ²	50
4.7	Slāņus atdalošs ģeotekstils NW-15	m ²	6072
4.8	Esošās zemes klātnes pastiprināšana	m ²	6072
4.9	Georežģis DT-30 (ceļa segai un esošu inženiertīklu aizsardzībai)	m ²	35
5.	Betona bruģakmens izbūve		
5.1	Betona bruģakmens brauktuvei, pieslēgumiem 8cm	m ²	3519
5.2	Betona bruģakmens ietvēm iebrauktuvju zonā 8cm	m ²	355
5.3	Betona bruģakmens ietvēm 6cm	m ²	1738
5.4	Betona bruģakmens 8cm (brauktuvei, pieslēgumiem pielaidumi) ~70% demontētais, ~30% jauns	m ²	245
5.5	Betona bruģakmens 8, (6)cm (ietvēm, iebrauktuvēm pielaidumi) ~70% demontētais, ~30% jauns	m ²	143
6.	Dabīgā bruģakmens izbūve		
6.1	Dabīgais bruģakmens ~20cm brauktuvei, pieslēgumiem	m ²	46
6.2	Dabīgais bruģakmens ~20cm iebrauktuvēm pielaiduma posmiem	m ²	4
7.	Apmalu izbūve (ar betona un šķembu pamatni)		
7.1	Granīta apmales (100x25x13cm) uzstādīšana	m	786
7.2	Granīta apmales (100x20x13cm) uzstādīšana	m	162
7.3	Betona apmales (100x30x15, 100x22x15cm un slīpās) uzstādīšana	m	38
7.4	Granīta apmales (100x20x7cm) uzstādīšana	m	797
7.5	Betona apmales (100x20x8cm) uzstādīšana	m	18
8.	Ceļa zīmes un vertikālie apzīmējumi		
8.1	Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu uzstādīšana	gab.	43
8.2	Ceļa zīmju cinkota metāla balstu uzstādīšana Ø56mm	gab.	16
8.3	Esošās ceļa zīmes pacelšana vai pārcelšana	gab.	17
9.	Horizontālie apzīmējumi		
9.1	Horizontālie apzīmējumi krāsa 920, 922, 923	m ²	22
9.2	Horizontālie apzīmējumi krāsa 929	m ²	5
9.3	Horizontālie apzīmējumi krāsa 951	m ²	3

Piezīmes:

Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, apjoms materiāliem ir blīvā 1 veidā.

69

- Konstruktīvo kārtu laukumi (m²) uzdoti pa kārtas augšējo virsmu. Materiāla tilpuma
- 2 apjoms nosakāms, pielietojot trapeces šķērsriezuma laukumu.
 - 3 Darbi un materiāli- atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" prasībām.
Būvuzņēmējam jāievērtē Darbu daudzumu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcīgi esošajiem
 - 4 normatīviem atbilstoša darba veikšana pilnā apjomā.
 - 5 Dotais saraksts skatāms kopā ar rasējumiem un citām projekta daļām.
Būvdarbu veicējam ievērtēt būvniecības kalendāro laika periodu, un paredzēt papildusdarbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma
 - 6 periods, virsūdeņu pieplūšana u.c.)
 - 7 Materiālu komplektāciju veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.
Ģeorežģa izbūves apjomos, būvuzņēmējam papildus jāievērtē apjoms kārtu
 - 8 minimālajiem pārslāpumiem atbilstoši ražotāja prasībām.
Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērtni ietverot
 - 9 demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2 .

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī "

UKT daļa

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	K2		
1.	Grunts darbi projektēto K2 tīklu darbu zonā		
1.1	Tranšejas rakšana, un nederīgās grunts izņemšana (hvid<2,00m) projektēto cauruļvadu montāžai. Izraktās grunts transportēšana uz atbērti - Saules ielā 143, Ventspils	m ³	84
1.2	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem h=0,15m, smilts apbēruma virs cauruļvada h=0,30m. Atbilstoši cauruļvadu ražotājs firmas norādījumiem.	m ³	6
1.3	Tranšejas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti (uzbēruma grunts), no smilšu pamatnes (cauruļu apbēruma) līdz grunts virsmai. Materiāli un grunti noblīvēšana atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" un "Ventspils pilsētas ielu būvniecības vadlīnijas" prasībām.	m ³	84
1.4	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	84
1.5	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana, iekārta ar adatfiltriem un gruntsūdens pazemināšana caurules rakšanas zonā	m	76
1.6	Šķembas (fr.2-8) drenāžas apbērumam h=0,1m	m ³	2
1.7	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	gab	7
1.8	Esošo dzelzsbetona aku bojāto elementu nomaina, veicot atrakto betona daļu apstrādi ar bitumenu un noklāšanu ar ģeotekstilu, kā arī teleskopisko lūku izbūvi.	kompl	13
1.9	Esošās lietuss ūdens kanalizācijas aku un gūlīju demontāža transportēšana uz Pasūtītāja noliktavu Saules 143, Ventspils	gab	21
1.10	Esošās lietuss ūdens kanalizācijas caurules D160-200mm demontāža tranšejā	m	20
	Montāžas darbi		
2.	Lietussūdens kanalizācija K2		
2.1	Plastmasas caurules D200mm SN8 montāža tranšejā	m	29
2.2	Plastmasas caurules D160mm SN8 montāža tranšejā	m	7
2.3	Plastmasas drenāžas caurules D110mm montāža tranšejā (ar kokosa šķiedru filtru)	m	40

2.4	Akas DN400mm PL montāža tranšējā	gab	2
2.5	Gūlijas DN400mm PL montāža tranšējā	gab	21
2.6	Pieslēgums esošai akai	gab	2
2.7	Pieslēgums jaunajai gūlijai	gab	1
2.8	Pieslēgums esošai caurulei D200mm pl	gab	16
2.9	Pieslēgums esošai caurulei D160mm pl	gab	4
Iekārtu un materiālu nosaukums			
3.	Lietusūdens kanalizācija K2		
3.1	Lietusūdeņu caurules D200mm PP SN8	m	29
3.2	Lietusūdeņu caurules D160mm PP SN8	m	7
3.3	Drenāžas caurules D110mm (ar kokosa šķiedru filtru)	m	40
3.4	Lietusūdeņu skatakas ar teleskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN400/315mm PEH H=1,1-1,2m	gab	2
3.5	Lietusūdeņu gūlijas ar nosēddaļu, teleskopisko cauruli, čuguna rāmi un resti DN400/315mm PEH H=1-1,2m	gab	21
3.6	Remontuzmava D200mm	gab	16
3.7	Remontuzmava D160mm	gab	4
3.8	Aizsargčaula D200mm	gab	2
3.9	Sedlu pievienojums D160 (jaunajai akai)	gab	1
3.10	Ģeotekstils drenāžas cauruļu aptīšanai (divas kārtas)	m ²	36
3.11	Dz/b akas teleskopisko lūku elementi, teleskopisko ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	13
K1			
4.	Saimnieciskās kanalizācijas tīklu K1 būvniecības darbi		
4.1	Tranšejas rakšana, un nederīgās grunts izņemšana (hvid<2,00m) projektēto cauruļvadu montāžai. Izraktās grunts transportēšana uz atbērti - Saules ielā 143, Ventspils	m ³	420
4.2	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem h=0,15m, smilts apbērums virs cauruļvada h=0,30m. Atbilstoši cauruļvadu ražotājfirmas norādījumiem.	m ³	26
4.3	Tranšejas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti (uzbēruma grunts), no smilšu pamatnes (cauruļu apbērums) līdz grunts virsmai. Materiāli un grunti noblīvēšana atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" un "Ventpils pilsētas ielu būvniecības vadlīnijas" prasībām.	m ³	420
4.4	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	420
4.5	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana, iekārta ar adatfiltriem un gruntsūdens pazemināšana caurules rakšanas zonā	m	243
4.6	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	gab/m	22
4.7	Aku, gūliju un mezglu nospraušana	kpl	1
4.8	Esošo dzelzsbetona aku bojāto elementu nomaiņa, veicot atrakto betona daļu apstrādi ar bitumenu un noklāšanu ar ģeotekstilu, kā arī teleskopisko lūku izbūvi.	kompl	9
4.9	Esošās saimnieciskās kanalizācijas caurules D160-200mm demontāža tranšējā	m	200

4.10	Esošās saimnieciskās kanalizācijas aku demontāža un transportēšana uz Pasūtītāja atbērtni Saules iela 143, Ventspils	gab	11
	Montāžas darbi		
5.	Saimnieciskā kanalizācija K1		
5.1	Plastmasas caurules D200mm SN8 montāža tranšejā	m	210
5.2	Plastmasas caurules D160mm SN8 montāža tranšejā	m	33
5.3	Akas DN400mm PL montāža tranšejā	gab	15
5.4	Gala aizbāžņa D160 PL montāža	gab	4
5.5	Pieslēgums esošai caurulei D200mm ķets	gab	8
5.6	Pieslēgums esošai caurulei D160mm PL	gab	14
5.7	Caurules skalošana un TV inspekcija	m	210
	Iekārtu un materiālu nosaukums		
6.	Saimnieciskā kanalizācija K1		
6.1	Saimnieciskās kanalizācijas caurules ar uznavu D200mm PP SN8	m	210
6.2	Saimnieciskās kanalizācijas caurules ar uznavu D160mm PP SN8	m	33
6.3	Saimnieciskās kanalizācijas skatakas ar teleskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN400/315mm PEH H=1,4-1,8m	gab	15
6.4	Remontuzmava D200mm	gab	1
6.5	Remontuzmava D160mm	gab	14
6.6	Savienojums termonosēdošais D200PP/D200Ķets	gab	8
6.7	Aizsargčaula D160mm	gab	1
6.8	Gala aizbāznis D160 PP (perspektīvais atzars)	gab	4
6.9	Dz/b akas teleskopisko lūku elementi, teleskopisko ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	9
	U1		
7.	Ūdensvadu tīklu U1 izbūve		
7.1	Tranšējas rakšana, un nederīgās grunts izņemšana (hvid<2,00m) projektēto cauruļvadu montāžai. Izraktās grunts transportēšana uz atbērtni - Saules ielā 143, Ventspils	m ³	457
7.2	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem h=0,15m, smilts apbērums virs cauruļvada h=0,30m. Atbilstoši cauruļvadu ražotājfirmas norādījumiem.	m ³	22
7.3	Tranšējas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti (uzbēruma grunts), no smilšu pamatnes (cauruļu apbērums) līdz grunts virsmai. Materiāli un grunti noblīvēšana atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" un "Ventspils pilsētas ielu būvniecības vadlīnijas" prasībām.	m ³	457
7.4	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	457
7.5	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana, iekārta ar adatfiltriem un gruntsūdens pazemināšana caurules rakšanas zonā	m	297
7.6	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	gab / m	88
7.7	Esošo dzelzsbetona aku bojāto elementu nomaiņa, veicot atrakto betona daļu apstrādi ar bitumenu un noklāšanu ar ģeotekstilu, kā arī teleskopisko lūku izbūvi.	kompl	7
7.8	Ūdensvada un kanalizācijas tīklu Izpilddokumentāciju veikšana	kompl	1

7.9	Esošā pazemes tipa hidranta demontāža	kompl	1
7.10	Esošās ūdensvada lūku un kapju demontāža	gab	23
7.11	Esošā ūdensvada D32-100mm un konstruktīvo elementu demontāža	m	240
Montāžas darbi			
8.	Ūdensvads U1		
8.1	PE caurules D200mm PN10 montāža tranšejā	m	1
8.2	PE caurules D160mm PN10 montāža tranšejā	m	1
8.3	PE caurules D110mm PN10 montāža tranšejā	m	35
8.4	PE caurules D32mm PN10 montāža tranšejā	m	260
8.5	Pieslēgums esošam ūdensvadam	gab	2
8.6	Pieslēgums esošai caurulei DN200mm ķets	gab	1
8.7	Pieslēgums esošai caurulei D110mm pl	gab	28
8.8	Pieslēgums esošai caurulei D~30-50mm	gab	22
8.9	Atvienot un atslēgt esošo ūdensvadu	kompl	6
8.10	Gala noslēga uzstādīšana	kompl	12
8.11	Rūpnieciski izgatavota siltināta hermētiska ūdens patēriņa uzskaites aka D400	kompl	23
8.12	Rūpnieciski izgatavota siltināta hermētiska ūdens patēriņa uzskaites aka D500	kompl	2
8.13	Virszemes hidrants DN 100mm	kompl	1
Iekārtu un materiālu nosaukums			
9.	Ūdensvads U1		
9.1	PE caurules D200mm PN10	m	1
9.2	PE caurules D160mm PN10	m	1
9.3	PE caurules D110mm PN10	m	35
9.4	PE caurules D32mm PN10	m	260
9.5	Rūpnieciski izgatavota siltināta hermētiska ūdens patēriņa uzskaites aka Dmin 400 mm ar vietu diviem ūdens patēriņa uzskaites mezgliem (ūdens skaitītāji DN15mm, lodveida ventīļiem, sveidgabaliem, PE D32 mm), ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	2
9.6	Rūpnieciski izgatavota siltināta hermētiska ūdens patēriņa uzskaites aka Dmin 300 mm ar vietu ūdens patēriņa uzskaites mezglam (ūdens skaitītājs DN15mm, lodveida ventīļiem, veidgabaliem, PE D32 mm), ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	23
9.7	Atloku aizbīdnis DN200mm	gab	1
9.8	Īscaurule ar atloku D200	gab	2
9.9	Aizsargčaula D200mm	gab	1
9.10	Slēgplāksne D200mm (hidranta pievienojuma noslēgšanai)	gab	1
9.11	Pāreja EM D200-160	gab	1
9.12	Pāreja EM D160-110	gab	1
9.13	Atloku noslēgs D200	gab	1
9.14	Virszemes hidrants DN 100mm	gab	1
9.15	PE trejgabals D 110/110	gab	1
9.16	Remontuzmava D110/110mm PE/PVC	gab	1
9.17	EM līkums 15° D110mm	gab	2
9.18	EM dubultuzmava D200 (mezglos)	gab	2
9.19	EM dubultuzmava D160 (mezglos)	gab	2
9.20	EM dubultuzmava D110 (mezglos)	gab	7
9.21	Sedlu pieslēgšanās uzlika, D110/1 1/4" ar iekšējo vītņi	gab	26
9.22	Savienojuma veidgabals PE caurulēm D32 ar ārējo vītņi 1 1/4"	gab	24

9.23	Gala noslēgs ar ārējo vītņi 1 1/4"	gab	2
9.24	Savienojuma veidgabals PE caurulēm D32 ar ārējo vītņi 1 1/4"	gab	54
9.25	Savienojuma remontuzmava D32 PE caurulēm	gab	6
9.26	Kompresijas trejgabali D32/D32/D32	gab	2
9.27	Savienojuma remontuzmava D32/~20-40mm tēr	gab	20
9.28	90 ° leņķis PE D32 mm	gab	50
9.29	Gala noslēgs D32	gab	8
9.30	Gala noslēgs	gab	2
9.31	Betona balsti pazemes trejgabalam, noslēgiem un līkumiem u.t.t. 0,4m³	kpl	3
9.32	Dz/b akas teleskopisko lūku elementi, teleskopisko ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	13

Piezīmes:

- 1 Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.
- 2 Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi jāpārskata projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
- 3 Grunts darbu un seguma atjaunošanas apjomi aprēķināti pieņemot, ka UKT tīklu būvdarbi tiks veikti, izmantojot atklāto tranšeju rakšanas metodi. Izmantojot beztranšeju metodi grunts darbu un atjaunošanas seguma apjomi precizējami (samazināmi).
- 4 Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfīrmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.
- 5 Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
- 6 Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.
- 7 Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni.
- 8 Norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām vai labākām iekārtām un materiāliem.
- 9 Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērti ietverot demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2.

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī "

ELT daļa

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	ELT		
	Materiālu specifikācija		
1.	0,4 kV apgaismojuma kabeļu tīkli		
1.1	Stork LED 92W, gaismas krāsa 3000k; IP66; IK08, alumīnija korpuss, pārsprieguma aizsardzība līdz 10kV; Sertifikāti: CE, RoHS, ENEC; Gaimekļa korpusā brīva vieta, kontrolieru ievietošanai, ne mazāk kā: 150x55x35mm; Vai analogs	gab	18
1.2	Kabeļskapis ar pamatu , ZPUE ,(RAL-7032), SKRF 400/600/1	kompl.	5
1.3	Kabeļskapis ar pamatu , ZPUE, (RAL-7032), SKRF 520/600/1	kompl.	1
1.4	Līste 00 gabarīts Efen	kompl.	25
1.5	Drošinātāji 16A NH - 00	gab	6
1.6	Drošinātāji 25A NH - 00	gab	12
1.7	Nazis 160A NH - 00	gab	27
1.8	Kabelis ar alumīnija dzīslām šķ. 4 x 35 mm ² AXMK – 1	m	748
1.9	Kabelis ar alumīnija dzīslām šķ. 4 x 50 mm ² AXMK – 1	m	25
1.10	Kabeļa gala apdare šķ. 4 x 35mm ²	kompl.	55
1.11	Kabeļa gala apdare šķ. 4 x 50mm ²	kompl.	6
1.12	Cinkots tērauda balsts, H=8,0m konsoli arm. stiprināšanai, L=1m	gab	15
1.13	Betona pamats	gab	18
1.14	Kapara kabelis šķ. 3 x 1, 5 mm ² MMJ-3x1,5, balstā	m	180
1.15	Kabeļa pievienojuma spaiļes balstā	kompl.	18
1.16	Kabeļa savienojuma uzmava 4x50	kompl.	2
1.17	Plastmasas aizsargcaurule D110mm	m	235
1.18	Bridinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	673
1.19	Aizsardzības automāts 1F 6A balstā	gab	18
1.20	Zemējuma komplekts sadalnei	kompl.	6
2.	Rezerves caurules un esošo ELT, VST aizsardzība (materiāli)		
2.1	Rezerves caurules D110 (1250N - zem brauktuves)	m	296
2.2	Rezerves caurules D110 (450N)	m	220

2.3	Rezerves caurules D160 (1250N - zem brauktuves) ar buksieri	m	252
2.4	Rezerves caurules D160 (450N) ar buksieri	m	825
2.5	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	1593
	Darba apjomi		
3.	0,4 kV apgaismojuma kabeļu tīkli		
3.1	Apgaismojuma stabu koordinātu nospraušana	gab	18
3.2	Tranšejas izrakšana un aizbēršana apgaismojuma balstam	gab	18
3.3	Apgaismojuma balstu pamatu izbūvēšana	gab	18
3.4	Cinkots tērauda balsts, H=8,0m konsoli arm. stiprināšanai, L=1m	gab	18
3.5	Tranšejas izrakšana un aizbēršana 1 kabelim, caurulei	m	558
3.6	Tranšejas izrakšana un aizbēršana 2 kabeļiem, caurulēm	m	40
3.7	Tranšejas izrakšana un aizbēršana 3 kabeļiem, caurulēm	m	10
3.8	Smiltis (pamatnes un apbēruma iebūvēšanai)	m ³	61
3.9	Smilšu grunts tranšejā	m ³	108
3.10	Plastmasas caurule tranšejā D110mm	m	235
3.11	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	673
3.12	Kabelis līdz (0,4kV 4 x 35 mm ²) tranšejā, caurulē	m	673
3.13	Kabelis līdz (0,4kV 4 x 35 mm ²) sadalē, balstā	m	102
3.14	Kabeļskapja uzstādīšana	gab	6
3.15	00 gabarīta listes montāža kabeļskapī	kompl.	25
3.16	Drošinātāju, nažu montāža kabeļskapī	gab	45
3.17	Uzskaites, vadības, palaišanas iekārtas pārmontēšana	kompl.	1
3.18	Apgaismes ķermeņu uzstādīšana balstā	gab	15
3.19	Kabeļa ievilkšana 3x1,5 balstā	m	180
3.20	Kabeļa gala apdares montāža	gab	55
3.21	Aizsardzības automāta montāža balstā	gab	18
3.22	Spailes montāža balstā	gab	18
3.23	Savienojuma uzmavas montāža tranšejā	gab	2
3.24	Kabeļu šķ. līdz 4x35mm ² piev. jaunam balstam	gab	36
3.25	Kabeļa pievienošana jaunam kabeļskapim	gab	22
3.26	Atkārtotā zemējuma kontūra montāža kabeļskapim	kompl.	6
3.27	Apgaismojuma balsta demontāža	kompl.	16
3.28	Apgaismojuma kabeļskapja demontāža	kompl.	6

Piezīmes:

1 Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1.

74

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

GT daļa- 1.būvniecības kārtā

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	GT daļa		
1.	Sagatavošanās darbi		
1.1	Būvtafeles 2,5x2,5m uzstādīšana	gab.	1
1.2	Trases uzmērīšana un nospraušana, atbalsta sistēmas ierīkošana	objekts	1
2.	Demontāžas darbi		
2.1	Grunts, smilts, grants, šķembu, asfalta, būvgružu u.c. norakšana un aizvešana uz Pasūtītāja atbērtņi Saules 143, Ventspils	m ³	3992
2.2	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	3992
2.3	Dabīgā bruģakmens seguma demontāža, attīrīšana un saglabāšana atkārtotai izmantošanai objektā	m ²	67
3.	Sagatavošanas un labiekārtošanas darbi		
3.1	Koku ciršana un sakņu laušana	gab.	35
3.2	Krūmu ciršana un sakņu laušana	m ²	420
3.3	Koku apakšējo zaru zāģēšana (brauktuvei H~4,5m)	m ²	20
3.4	Augu zemes noņemšana vid.20cm	m ²	1240
3.5	Grunts nomaīņa pēc nepieciešamības	m ³	45
3.6	Nožogojuma h~2,0m pārvietošana	m	150
3.7	Grāvja rakšana	m ³	372
3.8	Grāvja gultnes tīrīšana	m	10
3.9	Caurteku izbūve	m	18
3.10	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana ar adatfiltriem vai ūdens atsūkņēšana no tranšejas rakšanas zonā	m	640
3.11	Laukuma līdzināšana, planēšana	m ²	7460
3.12	Esošo aku lūku/vāku /kapju augstuma regulēšana	gab.	4
3.13	Grāvja un ievalku nogāžu stiprināšana (augu zemes kārtā h=10cm, zāliena sēšana)	m ²	1340
3.14	Grāvja gultnes pamatnes stiprināšana ar 25-30cm fašinu.	m	60
3.15	Zālāja ierīkošana (augu zemes kārtā h=10cm, zāliena sēšana)	m ²	1460
3.16	Norobežojošu konstrukciju uzstādīšana slēdzamajām nobrauktuvēm	kompl.	2
3.17	Skartās teritorijas planēšana (darbu robežās)	m ²	2560
4.	Zemes klātnes izbūve		
4.1	Smilšu grutis zemes klātnes izbūvei hvid.120cm	m ³	3403

4.2	Grunts rakšana, atpakaļbēršana ģeorežģa iebūvei	m ³	2495
4.3	Zemes klātnes pastiprināšana	m ²	2249
4.4	Šķembas fr.0-45 h=30cm izbūve zemes klātnes pastiprināšanai	m ³	165
4.5	Ģeorežģis Tensar TX 170	m ²	551
4.6	Ģeokompozīts Combigrid 60/60 Q1	m ²	8476
4.7	Grunts, būvgruži, u.c. izrakšana, aizvešana uz Pasūtītāja atbērtņi Saules 143, Ventspils	m ³	3676
4.8	Grunts, būvgruži, u.c. izrakšana, saglabāšana, atkārtotai izmantošanai objektā	m ³	451
4.9	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	3676
4.10	Grunts laukumu izlīdzināšanai hvid.30cm	m ³	451
5.	Ar saistvielām nesaistītās konstruktīvās kārtas		
5.1	Grants-šķembu maisījuma (fr.0-16) 5cm segas virskārtas izbūve	m ²	51
5.2	Šķembu slāņa izbūve brauktuvei (maisījums fr.0-63pn) 45cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	51
5.3	Šķembu slāņa izbūve brauktuvei, pieslēgumiem (maisījums fr.0-45) 30cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	2979
5.4	Šķembu slāņa izbūve stāvvietām (maisījums fr.0-45) 25cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	399
5.5	Šķembu slāņa izbūve ietvei (maisījums fr.0-45) 15cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	417
5.6	Sīkšķembu kārtas izbūve zem betona bruģakmens (fr.0-11) 3cm	m ²	3789
5.7	Grants-šķembu maisījuma (fr.0-32) 20cm pielaiduma posmu izbūve	m ²	97
5.8	Salturīgā slāņa h=60cm izbūve	m ³	3521
5.9	Salturīgā slāņa h=30cm izbūve	m ³	422
5.10	Slāņus atdalošs ģeotekstils NW-15	m ²	821
5.11	Esošās zemes klātnes pastiprināšana	m ²	422
5.12	Ģeorežģis Secugrid 80/80 Q1	m ²	3865
6.	Betona bruģakmens izbūve		
6.1	Betona bruģakmens brauktuvei, pieslēgumiem, stāvvietām 8cm	m ²	3308
6.2	Betona bruģakmens ietvēm 6cm	m ²	414
6.3	Betona bruģakmens 8cm (brauktuvei, pieslēgumiem pielaidumi) ~70% demontētais, ~30% jauns	m ²	64
6.4	Betona bruģakmens 8, (6)cm (ietvēm pielaidumi) ~70% demontētais, ~30% jauns	m ²	3
7.	Karstā asfalta kārtas izbūve		
7.1	Asfaltbetona kārtā AC-11 surf, h=4cm	m ²	6
7.2	Asfaltbetona pamata kārtas AC-22base, h=8cm	m ²	6
8.	Apmalu izbūve (ar betona un šķembu pamatni)		
8.1	Granīta apmales (100x30x15cm) uzstādīšana	m	39
8.2	Granīta apmales (100x22x15cm) uzstādīšana	m	64
8.3	Betona apmales (100x30x15, 100x22x15cm un slīpās) uzstādīšana	m	895
8.4	Betona apmales (100x20x8cm) uzstādīšana	m	258
9.	Ceļa zīmes un vertikālie apzīmējumi		
9.1	Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu uzstādīšana	gab.	8
9.2	Ceļa zīmju cinkota metāla balstu uzstādīšana Ø56mm	gab.	4
10.	Horizontālie apzīmējumi		
10.1	Horizontālie apzīmējumi krāsa 920, 922, 923	m ²	20

--	--	--	--

Piezīmes:

Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, apjoms materiāliem ir blīvā
1 veidā.

Konstruktīvo kārtu laukumi (m²) uzdoti pa kārtas augšējo virsmu. Materiāla tilpuma
2 apjoms nosakāms, pielietojot trapeces šķērsgriezuma laukumu.

3 Darbi un materiāli- atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" prasībām.

Būvuzņēmējam jāievērtē Darbu daudzumu sarakstā minēto darbu veikšanai
nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez
kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcā esošajiem

4 normatīviem atbilstoša darba veikšana pilnā apjomā.

5 Dots saraksts skatāms kopā ar rasējumiem un citām projekta daļām.

Būvdarbu veicējam ievērtēt būvniecības kalendāro laika periodu, un paredzēt
papildusdarbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma
6 periods, virsūdeņu pieplūšana u.c.)

7 Materiālu komplektāciju veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.

Ģeorežģa izbūves apjomos, būvuzņēmējam papildus jāievērtē apjoms kārtu

8 minimālajiem pārslaidumiem atbilstoši ražotāja prasībām

Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērtni ietverot

9 demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2 .

Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta
sadaļām 1., „Vispārējā daļa” 2., „Rasējumi” 4. „Specifikācijas”
10

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

UKT daļa- 1.būvniecības kārta

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	K2 tīklu daļa		
1.	Lietus ūdens kanalizācijas tīklu montāžas darbi		
1.1	Plastmasas caurules D250mm SN8 montāža tranšējā	m	279
1.2	Plastmasas caurules D200mm SN8 montāža tranšējā	m	112
1.3	Akas DN560mm PL montāža tranšējā	gab.	2
1.4	Akas DN400mm PL montāža tranšējā	gab.	5
1.5	Gūlijas DN400mm PL montāža tranšējā	gab.	11
1.6	Pieslēgums esošai akai	gab.	3
1.7	Pieslēgums esošai caurulei D250mm pl	gab.	1
1.8	Caurules skalošana un TV inspekcija	m	391
2.	Lietus ūdens kanalizācijas tīklu būvniecības darbi		
2.1	Pamatnes sagatavošana tranšējā h=0.15m un apbēruma izveide h=0,30m lietus ūdens kanalizācijas montāžai. Pievestu smilti (kf>=1m/dnn) noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei.	m ³	209
2.2	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana ar adatfiltriem vai ūdens atsūkņošana no tranšejas rakšanas zonā (būvdarbi veicami tikai nepieciešamības gadījumā.)	m	391
2.3	Aku, gūliju un mezglu nospraušana	kompl.	1
2.4	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	gab.	2
2.5	Iztecies izbūve	kompl	1
2.6	Lietus ūdens kanalizācijas tīklu izpilddokumentāciju veikšana	kompl	1
3.	Lietusūdens kanalizācija iekārtas un materiāli		
3.1	Lietusūdeņu caurules D250mm PP SN8	m	279
3.2	Lietusūdeņu caurules D200mm PP SN8	m	112
3.3	Lietusūdeņu skatakas ar teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN560/500mm PEH H=1,2-2,0m	gab.	2
3.4	Lietusūdeņu skatakas ar teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN400/315mm PEH H=1,5-2,0m	gab.	5
3.5	Lietusūdeņu gūlijas ar nosēddaļu, teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un resti DN400/315mm PEH H=1-1,3m	gab.	11
3.6	Lietusūdeņu gūlijas ar nosēddaļu, teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un kupolveida resti DN400/315mm PEH H=0,8-1,0m	gab.	0
3.7	Līkums 15° D200mm	gab.	2

3.8	Remontuzmava D250mm	gab.	1
3.9	Remontuzmava D200mm	gab.	2
3.10	Aizsargčaula D200mm	gab.	2
3.11	Gala aizbāznis D200 PP (perspektīvais atzars)	gab.	6
3.12	Sedlu pievienojums D250 (esošai akai)	gab.	1
3.13	Sedlu pievienojums D200 (esošai akai)	gab.	2
3.14	Brūgakmens izteces izbūvei	m ²	2
3.15	Betons C16/20 bruģakmens nostiprināšanai	m ³	1
3.16	Šķembas fr.0-63 grāvja gultnes nostiprināšanai izteces vietā	m ³	1
	K1		
4.	Saimnieciskās kanalizācijas montāžas darbi		
4.1	Plastmasas caurules D200mm SN8 montāža tranšējā	m	448
4.2	Plastmasas caurules D160mm SN8 montāža tranšējā	m	46
4.3	Akas DN400mm PL montāža tranšējā	gab.	11
4.4	Gala aizbāžņa D160 PL montāža	gab.	6
4.5	Pieslēgums esošai caurulei D200mm PL	gab.	3
4.6	Pieslēgums esošai akai	gab.	1
4.7	Caurules skalošana un TV inspekcija	m	448
5.	Saimnieciskās kanalizācijas tīklu būvniecības darbi		
5.1	Pamatnes sagatavošana tranšējā h=0.15m un apbēruma izveide h=0,30m saimnieciskās kanalizācijas montāžai. Pievestu smilti (kf>=1m/dnn) noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei.	m ³	264
5.2	Grunts ūdens limeņa pazemināšana ar adatifiltriem vai ūdens atsūkņošana no tranšejas rakšanas zonā (būvdarbi veicami tikai nepieciešamības gadījumā)	m	494
5.3	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	gab.	2
5.4	Aku, gūļu un mezglu nospraušana	kompl.	1
5.5	Saimnieciskās kanalizācijas tīklu izpilddokumentāciju veikšana	kompl.	1
6.	Saimnieciskās kanalizācijas tīklu iekārtas un materiāli		
6.1	Saimnieciskās kanalizācijas caurules ar uznavu D200mm PP SN8	m	448
6.2	Saimnieciskās kanalizācijas caurules ar uznavu D160mm PP SN8	m	46
6.3	Saimnieciskās kanalizācijas skatakas ar teleskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN400/315mm PEH H=1,0-2,2m	gab.	11
6.4	Remontuzmava D200mm	gab.	3
6.5	Sedlu pievienojums D200 (esošai akai)	gab.	1
6.6	Aizsargčaula D200mm	gab.	2
6.7	Gala aizbāznis D160 PP (perspektīvais atzars)	gab.	6
	U1		
7.	Ūdensvadu tīklu montāžas darbi		
7.1	PE caurules D110mm PN10 montāža tranšējā	m	554
7.2	Pieslēgums esošam ūdensvadam	gab.	2
7.3	Pieslēgums esošai caurulei D225mm PL	gab.	1
7.4	Pieslēgums esošai caurulei D110mm pl	gab.	1
7.5	Atvienot un atslēgt esošo ūdensvadu	kompl.	2
7.6	Gala noslēga uzstādīšana	kompl.	5
7.7	Dzelzsbetona aka H~2m ar dibenu, vāku, teleskopisko lūku, ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	1
7.8	Virszemes hidrants DN 100mm	kompl.	2
7.9	Ūdensvada hidrauliskā pārbaude	kompl.	1

PL

7.10	Ūdensvada dezinfekcija	kompl.	1
8.	Ūdensvadu tīklu būvniecības darbi		
8.1	Pamatnes sagatavošana tranšējā h=0.15m un apbēruma izveide h=0,30m ūdensvada montāžai. Pievestu smilti (kf>=1m/dnn) noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei.	m ³	280
8.2	Grunts ūdens līmeņa pazemināšana ar adatfiltriem vai ūdens atsūkņēšana no tranšējas rakšanas zonā (būvdarbi veicami tikai nepieciešamības gadījumā)	m	554
8.3	Esošo komunikāciju (šķērsošanas vietās) atrakšana un kabeļu aizsardzība ar šķelto apvalkcauruli D110mm	m	2
8.4	Ūdensvada un kanalizācijas tīklu Izpilddokumentāciju veikšana	kompl.	1
9.	Ūdensvadu tīklu iekārtas un materiāli		
9.1	PE caurules D110mm PN10	m	554
9.2	Dzelzsbetona aka D1000mm H~2m ar dibenu, vāku, teleskopisko lūku elementiem, teleskopisko ķeta lūku un ķeta vāku	kompl.	1
9.3	Pazemes tipa aizbīdnis D110 ar uznavu PE (komplektā ar teleskopisko pagarinātājkatu h=1,8-2,1m un ielas kapi)	gab.	5
9.4	EM sedlu trejgabals D225/110 (pievienojuma materiālus precizēt būvniecības laikā veicot atrakšanu)	gab.	1
9.5	PE trejgabals D 110/110	gab.	7
9.6	Atloku aizbīdnis DN100mm	gab.	1
9.7	Virszemes hidrants DN 100mm	gab.	2
9.8	Īscaurule ar atloku D110	gab.	4
9.9	Atloka gredzens 100/110	gab.	4
9.10	Aizsargčaula D225mm	gab.	2
9.11	Aizsargčaula D110mm	gab.	1
9.12	EM līkums 45° D110mm	gab.	5
9.13	EM dubultuzmava D110 (mezglos)	gab.	35
9.14	EM gala noslēgs D110mm	gab.	5
9.15	Savienojuma remontuzmava D110/110mm PE/PVC (pievienojuma materiālus precizēt būvniecības laikā veicot atrakšanu)	gab.	1
9.16	Betona balsti pazemes trejgabalam, noslēgiem un līkumiem u.t.t. 0,4m ³	kompl.	20

Piezīmes:

1 Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.

2 Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi jāpārskata projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcīga esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.

3 Grunts darbu un seguma atjaunošanas apjomi aprēķināti pieņemot, ka UKT tīklu būvdarbi tiks veikti, izmantojot atklāto tranšēju rakšanas metodi. Izmantojot beztranšēju metodi grunts darbu un atjaunošanas seguma apjomi precizējami (samazināmi).

4 Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfirmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.

- 5 Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
- 6 Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.
- 7 Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni.
- 8 Norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām vai labākām iekārtām un materiāliem.
- 9 Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērtni ietverot demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2.
- 10 Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta sadaļām 1., „Vispārējā daļa” 2., „Rasējumi” 4. „Specifikācijas”

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

ELT daļa- 1.būvniecības kārta

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	ELT daļa		
1.	0,4 kV apgaismojuma kabeļu tīklu būvniecības darbi		
1.1	Apgaismojuma stabu koordinātu nospraušana	gb	13
1.2	Tranšejas izrakšana un aizbēršana apgaismojuma balstam	gb	13
1.3	Apgaismojuma balstu pamatu izbūvēšana	gb	13
1.4	Cinkota tērauda balsta izbūve , H=8,0m	gb	13
1.5	Tranšejas izrakšana un aizbēršana 1 kabelim, caurulei	m	411
1.6	Smiltis (pamatnes un apbēruma iebūvēšanai)	m ³	39
1.7	Smilšu gruntis tranšejā	m ³	26
1.8	Plastmasas caurule tranšejā D110mm	m	86
1.9	Bridinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	411
1.10	Kabelis līdz (0,4kV 4 x 35 mm ²) tranšejā ,caurulē	m	411
1.11	Kabelis līdz (0,4kV 4 x 35 mm ²) sadalē,balstā	m	42
1.12	Kabelis līdz (0,4kV 4 x 35 mm ²) esošā caurulē	m	22
1.13	00 gabarīta listes montāža esošā kabelskapī	kompl.	1
1.14	Drošinātāju, nažu montāža kabelskapī	gb	3
1.15	Apgaismes ķermeņu uzstādīšana balstā	gb	14
1.16	Kabeļa ievilkšana 3x1,5 balstā	m	140
1.17	Kabeļa gala apdares montāža	gb	26
1.18	Aizsardzības automāta montāža balstā	gb	13
1.19	Spailes montāža balstā	gb	13
1.20	Kabeļu šķ. līdz 4x35mm ² piev. jaunam balstam	gb	25
1.21	Kabeļa pievienošana esošam kabelskapim	gb	1
1.22	Digitālie uzmērījumi	kompl.	1
2	0,4 kV apgaismojuma kabeļu tīklu materiālu specifikācija		
2.1	Stork LED 92W, gaismas krāsa 3000k; IP66; IK08, alumīnija korpuss, pārsprieguma aizsardzība līdz 10kV; Sertifikāti: CE, RoHS, ENEC; Gaimekļa korpusā brīva vieta, kontrolieru ievietošanai, ne mazāk kā: 150x55x35mm; Vai analogs	gb	14
2.2	Liste 00 gabarīts, Efen	kompl.	1
2.3	Drošinātāji 16, NH - 00	gb	3
2.4	Kabelis ar alumīnija dzīslām AXMK – 1 šķ. 4 x 35 mm ²	m	476
2.5	Kabeļa gala apdare šķ. 4 x 35mm ²	kompl.	26
2.6	Cinkots tērauda balsts, H=8,0m	gb	13
2.7	Betona pamats, P-2	gb	13
2.8	Gumijas blīve pamatam	gb	13
2.9	Apg. konsole balstā gaism. ķerm. stiprin. , L=2,0m	gb	12
2.10	Dub. apg. konsole balstā gaism. ķerm. stiprin. L=2,0m	gb	1
2.11	Kapara kabelis MMJ 3 x 1, 5 mm ² (balstā)	m	140

85

2.12	Kabeļa pievienojuma spaiļes balstā	kompl.	13
2.13	Plastmasas caurule D110mm , Evocab Hard 450N	m	32
2.14	Plastmasas caurule D110mm , Evocab Hard 1250N	m	55
2.15	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	411
2.16	Aizsardzības automāts 1F 6A balstā	gb	13
2.17	Smiltis (pamatnes un apbēruma iebūvēšanai)	m³	25
2.18	Smilšu gruntis tranšejā	m³	28
3.	Rezerves cauruļu un inženiertiklu aizsardzības būvniecības darbi		
3.1	Tranšejas izrakšana un aizbēršana 1 līdz 2 caurulēm	m	955
3.2	Rezerves caurules tranšejā	m	1065
3.3	Akas izbūve un nospraušana	gb	6
3.4	Esošo kabeļu padziļināšana, aizsardzība ar apvalkcaurulēm D110, veicot tranšejas rakšanu, aizbēršanu un gultnes sagatavošanu (iebūvējot signāllentu).	m	10
3.5	Smiltis (pamatnes un apbēruma iebūvēšanai)	m³	87
3.6	Smilšu gruntis tranšejā	m³	58
3.7	Digitālie uzmērījumi	kompl	1
4.	Rezerves cauruļu un inženiertiklu aizsardzības materiālu specifikācija		
4.1	Rezerves caurules D110 (1250N - zem brauktuves)	m	179
4.2	Rezerves caurules D160 (1250N - zem brauktuves)	m	174
4.3	Rezerves caurules D160 (450N)	m	280
4.4	VST caurule D110	m	432
4.5	PEH aka 800x650 ar pamatu, dzb pārsedzi un ķeta lūku	gb	6
4.6	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	1065
4.7	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	1065

Piezīmes:

1 Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1.

Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta

2 sadaļām 1., Vispārējā daļa" 2., Rasējumi" 4. „Specifikācijas”

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

GT daļa- 3.būvniecības kārta

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	GT daļa		
1.	Sagatavošanās darbi		
1.1	Trases uzmērīšana un nospraušana, atbalsta sistēmas ierīkošana	objekts	1
2.	Demontāžas darbi		
2.1	Grunts, smilts, grants, šķembu, asfalta, būvgružu u.c. norakšana un aizvešana uz Pasūtītāja atbērtni Saules 143, Ventspils	m ³	430
2.2	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	430
3.	Sagatavošanas un labiekārtošanas darbi		
3.1	Koku ciršana un sakņu laušana	gab.	11
3.2	Krūmu ciršana un sakņu laušana	m ²	250
3.3	Koku apakšējo zaru zāģēšana (brauktuvei H~4,5m)	m ²	45
3.4	Augu zemes noņemšana vid.20cm, transportēšana uz Pasūtītāja atbērtni, Saules ielā 143, Ventspils	m ²	720
3.5	Grunts nomaiņa pēc nepieciešamības, lieko grunti aizvedot uz Pasūtītāja atbērtni, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	10
3.6	Nožogojuma h~2,0m pārvietošana	m	45
3.7	Ievalkas izbūve (grunti aizvedot uz Pasūtītāja atbērtni, Saules ielā 143, Ventspils)	m ³	15
3.8	Grāvja rakšana, (grunti aizvedot uz Pasūtītāja atbērtni, Saules ielā 143, Ventspils)	m ³	10
3.9	Grāvja gultnes tīrīšana	m	5
3.10	Caurteku izbūve	m	16
3.11	Grāvja un ievalku nogāžu stiprināšana (augu zemes kārta h=10cm, zāliena sēšana)	m ²	140
3.12	Zālāja ierīkošana (augu zemes kārta h=10cm, zāliena sēšana)	m ²	610
3.13	Norobežojošu konstrukciju uzstādīšana slēdzamajām nobrauktuvēn	kompl.	2
3.14	Skartās teritorijas planēšana (darbu robežās)	m ²	690
3.15	Būvgružu (atgūto materiālu) pārstrādes izdevumi atbērtnē, Saules ielā 143, Ventspils	m ³	179
4.	Ar saistvielām nesaistītās konstruktīvās kārtas		
4.1	Grants-šķembu maisījuma (fr.0-16) 5cm segas virskārtas izbūve	m ²	641

4.2	Šķembu slāņa izbūve brauktuvei (maisījums fr.0-63pn) 45cm, sagatavojot virsmu -planējot	m ²	641
4.3	Grants-šķembu maisījuma (fr.0-32) 20cm pielaiduma posmu izbūve	m ²	20
4.4	Slāņus atdalošs ģeotekstils NW-15	m ²	897

Piezīmes:

- 1 Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, apjoms materiāliem ir blīvā veidā.
- 2 Konstruktīvo kārtu laukumi (m2) uzdoti pa kārtas augšējo virsmu. Materiāla tilpuma apjoms nosakāms, pielietojot trapeces šķērsriezuma laukumu.
- 3 Darbi un materiāli- atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2014" prasībām.
Būvuzņēmējam jāievērtē Darbu daudzumu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcīgā esošajiem
- 4 normatīviem atbilstoša darba veikšana pilnā apjomā.
- 5 Dotais saraksts skatāms kopā ar rasējumiem un citām projekta daļām.
Būvdarbu veicējam ievērtēt būvniecības kalendāro laika periodu, un paredzēt papildusdarbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma periods, virsūdeņu pieplūšana u.c.)
- 6 Materiālu komplektāciju veikt saskaņā ar ražotājfirmas norādījumiem.
- 7 Ģeorežģa izbūves apjomos, būvuzņēmējam papildus jāievērtē apjoms kārtu
- 8 minimālajiem pārslāņiem atbilstoši ražotāja prasībām
- 9 Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērtni ietverot demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2 .
- 10 Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta sadaļām 1., „Vispārējā daļa” 2., „Rasējumi” 4. „Specifikācijas”

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvostas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

UKT daļa- 3.būvniecības kārta

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	UKT		
	K2 tīklu daļa		
1.	Lietus ūdens kanalizācijas tīklu montāžas darbi		
1.1	Plastmasas caurules D200mm SN8 montāža tranšējā	m	20
1.2	Akas DN400mm PL montāža tranšējā	gab.	1
1.3	Gūlijas DN400mm PL montāža tranšējā	gab.	1
1.4	Caurules skalošana un TV inspekcija	m	20
2.	Lietus ūdens kanalizācijas tīklu būvniecības darbi		
2.1	Pamatnes sagatavošana tranšējā h=0.15m un apbēruma izveide h=0,30m lietus ūdens kanalizācijas montāžai. Pievestu smilti (kf>=1m/dnn) noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei.	m ³	11
2.2	Grunts ūdens limeņa pazemināšana ar adatfiltriem vai ūdens atsūkņēšana no tranšejas rakšanas zonā (būvdarbi veicami tikai nepieciešamības gadījumā)	m	20
2.3	Aku, gūliju un mezglu nospraušana	kompl.	1
2.4	Izteses izbūve	kompl.	1
3.	Lietusūdens kanalizācija iekārtas un materiāli		
3.1	Lietusūdeņu caurules D200mm PP SN8	m	20
3.2	Lietusūdeņu skatakas ar teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un vāku DN400/315mm PEH H=1,5-2,0m	gab.	1
3.3	Lietusūdeņu gūlijas ar nosēddaļu, teloskopisko cauruli, čuguna rāmi un kupolveida resti DN400/315mm PEH H=0,8-1,0m	gab.	1
3.4	Aizsargčaula D200mm	gab.	1
3.5	Gala aizbāznis D200 PP (perspektīvais atzars)	gab.	1
3.6	Brūgakmens izteses izbūvei	m ²	2
3.7	Betons C16/20 brūgakmens nostiprināšanai	m ³	1
3.8	Šķembas fr.0-63 grāvja gultnes nostiprināšanai izteses vietā	m ³	1

Piezīmes:

- 1 Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.
- 2 Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi jāpārskata projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
- 3 Grunts darbu un seguma atjaunošanas apjomi aprēķināti pieņemot, ka UKT tīklu būvdarbi tiks veikti, izmantojot atklāto tranšeju rakšanas metodi. Izmantojot beztranšeju metodi grunts darbu un atjaunošanas seguma apjomi precizējami (samazināmi).
- 4 Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfirmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.
- 5 Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
- 6 Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.
- 7 Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni.
- 8 Norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām vai labākām iekārtām un materiāliem.
- 9 Demontētie materiālie aizvedami uz "Pasūtītāja" norādīto atbērtni ietverot demontāžas cenā uzirdinājuma koeficientu 1,2.
- 10 Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta sadaļām 1., „Vispārējā daļa” 2., „Rasējumi” 4. „Specifikācijas”

Iepirkuma nosaukums: „Pievadceļu rekonstrukcija Ventspils brīvdabas teritorijā esošajiem termināļiem un industriālajām zonām 2015.gadā – Kroņu ielas pārbūve posmā no Vasarnīcu ielas līdz Loču ielai, Ventspilī un servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī”

Objekta nosaukums: "Servitūta ceļa izbūve nekustamajā īpašumā Rūpniecības ielā Nr.24, Ventspilī "

ELT daļa- 3.būvniecības kārta

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	2.	3.	4.
	ELT daļa		
1.	Rezerves cauruļu un inženiertīklu aizsardzības būvniecības darbi		
1.1	Tranšējas rakšana un aizbēršana viena līdz trīs kabeļu (cauruļu) gūldīšanai 1m dziļumā	m	5
1.2	Rezerves caurules tranšējā	m	4
1.3	Kabeļa metāla aizsarga izbūve (pāri grāvim)	m	3
1.4	Smiltis (pamatnes un apbēruma iebūvēšanai)	m ³	1
2.	Rezerves cauruļu un inženiertīklu aizsardzības materiālu specifikācijai		
2.1	Caurules D110 (1250N - zem brauktuves)	m	4
2.2	Terauda U profils H=100mm, 2 gb	m	3
2.3	Brīdinoša sarkana plastmasas signāllenta Arot	m	4

Piezīmes:

1 Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1.

Būvdarbi izpildāmi atbilstoši LBN un LVS prasībām, kā arī saskaņā ar būvprojekta

2 sadaļām 1., „Vispārējā daļa” 2., „Rasējumi” 4. „Specifikācijas”