

LĪGUMS

par āra apgaismojuma dekoru izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu, Daugavpilī, iepirkuma identifikācijas Nr. DPPI KSP 2014/44

Daugavpilī

2014.gada 01. decembrī

Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes „Komunālās saimniecības pārvalde”, reģ.Nr. 90009547852, juridiskā adrese: Saules ielā 5A, Daugavpilī, LV-5401, turpmāk saukts PASŪTĪTĀJS, vadītāja **Aivara Pudāna** personā, kurš rīkojas pamatojoties uz iestādes Nolikuma 14.5.apakšpunktu, no vienas puses, un

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „EMPOWER”, reģ. Nr.50003563201, juridiskā adrese: „Elektriķi”, Ķekavās pag., Ķekavas nov., LV-2111, turpmāk saukta IZPILDĪTĀJS, tās valdes locekļa ar tiesībām pārstāvēt kapitālsabiedrību atsevišķi **Ģirta Budevica** personā, no otras puses,

abi kopā vai katrs atsevišķi turpmāk saukti “LĪDZĒJI”, pamatojoties uz Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes „Komunālās saimniecības pārvalde” iepirkuma procedūras – iepirkuma “Āra apgaismojuma dekoru izgatavošana, piegāde un uzstādīšana, Daugavpilī”, identifikācijas Nr. DPPI KSP 2014/44 komisijas lēmumu no 26.11.2014. /protokols Nr.5/, noslēdza šādu LĪGUMU:

1. Līguma priekšmets

- 1.1. Pasūtītājs pasūta un Izpildītājs apņemas **izgatavot, piegādāt un uzstādīt āra apgaismojuma dekorus, saskaņā ar šo līgumu, tehnisko specifikāciju un savu Piedāvājumu iepirkumā.**
- 1.2. Pēc darbu pabeigšanas tos pieņem un novērtē saskaņā ar līguma noteikumiem, tehnisko specifikāciju un iepirkuma Piedāvājumu sastādot nodošanas – pieņemšanas aktu un nodošanas – pieņemšanas dokumentāciju 2 (divos) eksemplāros.
- 1.3. Izpildītājam savā darbībā jāievēro spēkā esošie normatīvie akti, Latvijas Republikas Būvnoteikumus, spēkā esošos citus ar darbu saistītos normatīvus.
- 1.4. Izgatavotajiem, piegādātajiem un uzstādītajiem āra apgaismojuma dekoriem jābūt tehniskā kārtībā, gatavam ekspluatēšanai.
- 1.5. Parakstot šo līgumu, IZPILDĪTĀJS apliecina, ka viņam ir īpašuma tiesības uz izgatavoto āra apgaismojuma dekoriem pilnā tā apjomā, kā arī apliecina, ka tā nav atsavināta trešām personām, apgrūtināta, tai nav uzlikts arests, par to nav strīdu.
- 1.6. Maksimālais darbu apjoms ir noteikts tehniskajās specifikācijās.
- 1.7. Nepieciešamības gadījumā (ja piedāvājuma cena par āra apgaismojuma dekoriem un to uzstādīšanu pārsniedz Daugavpils pilsētas domes budžetā paredzēto summu) Pasūtītājs vienojoties ar Izpildītāju ir tiesīgs samazināt darbu apjomus, attiecīgi samazinot līguma maksājumu apmēru, pamatojoties uz izcenojumiem, kas ir noteikti Izpildītāja piedāvājumā iepirkumam un par ko Izpildītājam nepienākas zaudējumu atlīdzība.

2. Līgumcena un apmaksas noteikumi

- 2.1. **Kopējā darbu vērtība (līgumcena) par āra apgaismojuma dekoru izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu ir EUR 58276,57 (piecdesmit astoņi tūkstoši divi simti septiņdesmit seši eiro 57 centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (turpmāk tekstā – PVN). PVN tiek piemērots atbilstoši LR normatīvo aktu prasībām.**
- 2.2. Pasūtītājs veic samaksu par faktiski izpildītiem darbiem 45 /četrdesmit piecu/ kalendāro dienu laikā pēc attiecīgo darbu nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas un rēķina piedāvāšanas.
- 2.3. Ja PASŪTĪTĀJAM budžeta ietvaros ir pieejami finanšu resursi līguma saistību izpildei, PASŪTĪTĀJS saskaņā ar normatīvajiem aktiem var paredzēt avansa maksājumu ne vairāk kā 20% apmērā IZPILDĪTĀJAM iedalītā budžeta ietvaros.
- 2.4. Izpildītājam izrakstot rēķinu par faktiski izpildītajiem darbiem ir jāievēro Pievienotās vērtības nodokļa likuma 142.panta sestā daļa.
- 2.5. Visi izdevumi, kas saistīti ar āra apgaismojuma dekoru piegādi līdz uzstādīšanas vietai un maksājumi ar kādiem tas aplikts līdz nodošanas-pieņemšanas dokumentu parakstīšanai, tai skaitā nodokļi, nodevas, u. c. maksājumi, ir iekļauti 2.1 punktā norādītajā līgumcena.
- 2.6. Līgumcena par darbiem netiks mainīta vai indeksēta, pamatojoties uz izmaksu pieaugumu.
- 2.7. Gadījumā, ja līguma darbības laikā tiek ieviestas izmaiņas Latvijas Republikas normatīvajos aktos par nodokļu likmēm un Latvijas Republikas nacionālās valūtas nomaiņu, tad nodokļu apmērs un valūta tiek

pārrēķināti un kārtējie rēķini tiek izrakstīti, ievērojot Latvijas Republikā attiecīgajā brīdī spēkā esošos normatīvos aktus.

3. Pasūtītāja tiesības un pienākumi

- 3.1. PASŪTĪTĀJA pārstāvis (DPPI „Komunālās saimniecības pārvalde” elektroinženiere S.Afanasjeva un Daugavpils pilsētplānošanas un būvniecības departamenta pilsētvides nodaļas vadītājs – galvenais mākslinieks J.Punduris) pārbauda āra apgaismojuma dekoru tehnisko raksturojumu un komplektācijas atbilstību Tehniskajā specifikācijā norādītajiem raksturlielumiem un gatavību ekspluatēšanai, izpildīto darbu pieņemšanu veic izveidota komisija.
- 3.2. PASŪTĪTĀJS ir atbildīgs par darbu apmaksu IZPILDĪTĀJAM saskaņā ar šī līguma noteikumiem.
- 3.3. PASŪTĪTĀJAM ir tiesības nepieņemt darbus, ja tā neatbilst piedāvājumā norādītajām prasībām.
- 3.4. Ja piegādātie un uzstādītie āra apgaismojuma dekoru tehniskie raksturojumi, komplektācija un ekspluatācijas iespējas atbilst šī Līguma noteikumiem, Puses sastāda un paraksta nodošanas – pieņemšanas aktu.

4. Izpildītāja tiesības un pienākumi:

- 4.1. IZPILDĪTĀJS ir pilnībā atbildīgs par āra apgaismojuma dekoru kvalitāti un savlaicīgu tās izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu.
- 4.2. Sagatavot un organizēt savlaicīgu āra apgaismojuma dekoru izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu.
- 4.3. Āra apgaismojuma dekoru piegādes laikā, ievērot Latvijas Republikā spēkā esošo darba drošības un ugunsdrošības noteikumu prasības.
- 4.4. Nekvalitatīvās un bojātas āra apgaismojuma dekorus pēc Pasūtītāja pieprasījuma Izpildītājs apmaina pret jauniem bez papildu samaksas.
- 4.5. Izpildītājs apliecina, ka viņam ir visas nepieciešamās atļaujas un kvalifikācija šo darbu veikšanai.
- 4.6. Izpildītājs apņemas veikt līgumā paredzētos darbus, ievērojot tehnoloģijas prasības, garantēt pielietojamo materiālu atbilstību LR izsniegtajiem sertifikātiem, kā arī ar citiem spēkā esošajiem tehniskajiem noteikumiem un citu normatīvo aktu prasībām.
- 4.7. Darbu izpildes procesā Izpildītājs noformē nepieciešamo dokumentāciju saskaņā ar spēkā esošo LR likumdošanu, ņemot vērā Pasūtītāja izteiktās piezīmes un iebildumus.

5. Darbu nodošanas – pieņemšanas kārtība

- 5.1. Pasūtītājs vai tā pārstāvis kontrolē līguma izpildes gaitu un nepieciešamības gadījumā var pieprasīt no Izpildītāja informāciju par izpildes gaitu pirms līgumā noteiktā termiņa.
- 5.2. Līgumā uzdots darbs ir jāveic no līguma parakstīšanas dienas sekojošos termiņos:
 - 5.2.1.1. **Izgatavošanas darbi līdz 2014. gada 15. decembrim;**
 - 5.2.1.2. **Montāžas un noregulēšanas darbi:**
 - 5.2.1.2.1. **18.Novembra ielā (posms no Valkas ielas līdz Stacijas ielai) līdz 2014. gada 19. decembrim;**
 - 5.2.1.2.2. **18.Novembra ielā (posms no Varšavas ielas līdz Stacijas ielai), ielu rekonstrukcijas darbu dēļ, izpildes termiņš var būt pagarināts, saskaņojot to ar Pasūtītāju,**
- 5.3. Izpildītājam jānodod darbus Pasūtītājam ar pieņemšanas – nodošanas aktu ievērojot tehniskajā specifikācijā norādītās prasības.
- 5.4. Pasūtītājam 3 /trīs/ darba dienu laikā no darba nodošanas un pieņemšanas akta saņemšanas jānosūta Izpildītājam parakstīts akts vai motivēts atteikums pieņemt darbu /darba posmu/.
- 5.5. Ja ir saņemts Pasūtītāja motivēts atteikums pieņemt darbu, puses sastāda divpusēju aktu, kam pievienots saraksts par darbiem, kurus nepieciešams paveikt līdz galam ar norādi par to izpildes termiņiem. Trūkumi, ko pieļāvis Izpildītājs, novēršami par Izpildītāja līdzekļiem aktā noteiktajā termiņā un kārtībā.
- 5.6. Ja Izpildītājs darbu veic pirms termiņa, tam ir tiesības to nodot, bet Pasūtītājam – pirms termiņa pieņemt darbu.
- 5.7. Ja pārbaudes gaitā tiek atklāta veiktā darba neatbilstība līguma prasībām, dokumentācijas nepilnības, vai Pasūtītājam ir motivētas iebildes par darba izpildes gaitu vai kvalitāti, Pasūtītājs sastāda aktu, norādot konstatētos trūkumus un termiņu to novēršanai. Izpildītājs novērš konstatētos trūkumus par saviem līdzekļiem. Konstatēto trūkumu novēršana neizslēdz Izpildītāja pienākumu maksāt līgumsodu, ko norāda nodošanas – pieņemšanas aktā.
- 5.8. Ja PASŪTĪTĀJS konstatē uzstādītajiem āra apgaismojuma dekoriem izgatavotāja pieļautus defektus (brāķi), ko nebija iespējams konstatēt to pieņemšanas brīdī, vai uzstādītie āra apgaismojuma dekori neatbilst tehniskajai specifikācijai un Izpildītāja piedāvājumam, tad Pasūtītājam 2 (divu) dienu laikā par

to rakstveidā jāpaziņo Izpildītājam, kas 5 (piecu) dienu laikā uz sava rēķina nodrošina brāķa vai neatbilstošo āra apgaismojuma dekoru apmaiņu vai dod rīkojumu par tās pārcenošanu.

6. Kvalitāte un garantija

- 6.1. Izpildītājs garantē, ka izgatavotie, piegādātie un uzstādītie āra apgaismojuma dekoru būs augstas kvalitātes un atbildīs visu to Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, kas uz to attiecas.
- 6.2. Uzstādīto āra apgaismojumu dekoru garantijas laiks ir noteikts 2 gadi (divi gadi) no to nodošanas dienas, ja tie tiek izmantoti saskaņā ar ekspluatācijas prasībām.
- 6.3. Garantijas laikā Izpildītājs ir atbildīgs par katru uzstādīto āra apgaismojuma dekoru defektu, ja vien tas nav radies nepareizas ekspluatācijas dēļ.
- 6.4. Garantijas termiņa laikā Izpildītājs apņemas uz sava rēķina novērst uzstādīto āra apgaismojuma dekoru konstatētos trūkumus 2 (divu) darba dienu laikā no Pasūtītāja paziņojuma par uzstādīto āra apgaismojuma dekoru trūkumiem no uzstādīšanas brīža.

7. Apdrošināšana un darba aizsardzība

- 7.1. Izpildītājs atbild par visu būves vietā veicamo darbu drošību un darba aizsardzības pasākumu veikšanu atbilstoši Darba aizsardzības likumam un ar to saistītajiem normatīvajiem aktiem.
- 7.2. Līdz Darba uzsākšanas brīdim Izpildītājs noslēdz civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas līgumu ievērojot 2014. gada 19. augusta Ministru kabineta noteikumus Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”.
- 7.3. Darbu būves vietā nedrīkst veikt bez līgumā noteiktās apdrošināšanas. Apdrošināšanu apliecinošus dokumentus Izpildītājs iesniedz Projekta vadītājam ne vēlāk kā trīs dienas pirms darba sākšanas kopā ar attiecīgā maksājuma apliecinājumu.

8. Pušu atbildība un strīdu izšķiršana

- 8.1. Ja šī līguma saistības netiek izpildītas vai tās tiek izpildītas nepienācīgi, vainīgā puse ir materiāli atbildīga saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.
- 8.2. Strīdi šī līgumu sakarā izšķirami pusēm vienojoties, bet, ja tas nav iespējams, strīdus izšķir LR tiesā.

9. Līgumsods

- 9.1. Ja Izpildītājs nepilda savas līgumsaistības, tas maksā līgumsodu 0,5% (*līgumsoda apmēru var samazināt vai palielināt atkarībā no līguma priekšmeta un līgumcenas*) apmērā no [līgumcenas bez pievienotās vērtības nodokļa] / [attiecīgā etapa summas bez pievienotās vērtības nodokļa (*ja darbu izpilde paredzēta pa etapiem*)], [šī līguma 2.1.punktā noteiktās līgumcenas] par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (*līgumsoda ierobežojumu var samazināt vai palielināt atkarībā no līguma priekšmeta un līgumcenas*) no līgumcenas bez pievienotās vērtības nodokļa.
- 9.2. Ja Pasūtītājs nepilda līgumsaistības par darbu samaksas un norēķinu kārtību, tas maksā līgumsodu 0,5% (*līgumsoda ierobežojumu var samazināt vai palielināt atkarībā no līguma priekšmeta un līgumcenas*) apmērā no [līgumcenas bez pievienotās vērtības nodokļa] / [attiecīgā etapa summas bez pievienotās vērtības nodokļa (*ja darbu izpilde paredzēta pa etapiem*)], [šī līguma 2.1.punktā noteiktās līgumcenas] par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (*līgumsoda ierobežojumu var samazināt vai palielināt atkarībā no līguma priekšmeta un līgumcenas*) no līgumcenas bez pievienotās vērtības nodokļa.
- 9.3. Ja Izpildītājam jāmaksā līgumsods, puses, parakstot nodošanas – pieņemšanas aktu, norāda līgumsoda apjomu, un Pasūtītājs vienpusēji ietur līgumsodu no summas, kuru Pasūtītājam jāmaksā Izpildītājam. Ja Pasūtītājam jāmaksā līgumsods, Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam iesniegumu ar līgumsoda aprēķinu, kā arī iekļauj līgumsoda summu rēķinā.
- 9.4. Līgumsoda samaksa neatbrīvo no saistību izpildes un zaudējumu, ja tādi vienai pusei radušies otras puses rīcības dēļ, atlīdzināšanas pienākuma.
- 9.5. Pārtraucot Līguma darbību pēc vienas puses iniciatīvas, kas nav saistīta ar otras puses līgumsaistību neizpildi vai nepienācīgu izpildi, vainīgā puse maksā otrai līgumsodu 10% apmērā no līguma cenas, kā arī visus zaudējumus, kuri radušies saistībā ar Līguma neizpildi.



10. Līguma grozījumi un līguma darbības izbeigšana

10.1. Grozījumus līgumā var veikt, ievērojot Publisko iepirkumu likumā un šajā līgumā noteikto kārtību un ierobežojumus. Ir pieļaujami tikai līguma nebūtiski grozījumi. Būtiski līguma grozījumi ir pieļaujami jebkurā no šādiem gadījumiem:

- 10.1.1. gadījumos, kad šis līgums skaidri un nepārprotami paredz šādu grozījumu iespēju, grozījumu apjomu un būtību;
 - 10.1.2. saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 63. panta nosacījumiem par līguma grozījumiem ir piemērota sarunu procedūra, iepriekš npublicējot paziņojumu par līgumu;
 - 10.1.3. izpildītāju aizstāj ar citu līgumslēdzēju pusi atbilstoši komercietības jomas normatīvo aktu noteikumiem par komersantu reorganizāciju un uzņēmumam pāreju.
- 10.2. Par būtiskiem grozījumiem, kuru veikšana ir pieļaujama saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 67.1.panta otrās daļas 1.punktu un līguma 10.1. punktu, ir uzskatāma līguma izpildes gaitā radusies un iepriekš objektīvi neparedzama nepieciešamība:
- 10.2.1. izslēgt Darbus, kas sākotnēji tika iekļauti tehniskajā specifikācijā, bet kuru apjoms ir samazinājies, piemēram, nepilnību dēļ darbu daudzumu sarakstā;
 - 10.2.2. ieslēgt Darbus, tajā skatā tādus, kas jau sākotnēji tika iekļauti tehniskajā specifikācijā (darbu daudzumu sarakstā), bet kuru apjoms ir palielinājies, piemēram, nepilnību dēļ. Šādu darbu izmaksas var tikt segtas papildus līguma pamatsummai (kas noteikta atbilstoši iepirkuma dokumentācijā dotajiem darbu apjomiem), neveicot jaunu iepirkumu;
 - 10.2.3. grozīt līguma izpildes termiņus.
- 10.3. Par līguma izmaiņām nav uzskatāms:
- 10.3.1. darbu apjoma palielinājums, kas radies, Izpildītājam izmainot „Darbu veikšanas metodi (tehnoloģisko paņēmieni), un šādu Darbu veikšanas metodes maiņu Pasūtītājs nav pieprasījis;
 - 10.3.2. labojumi un precizējumi, kurus pieprasījis pārbaudītājs, sakarā ar Izpildītāja iesniegto dokumentu pārbaudi.
- 10.4. Pasūtītājam ir tiesības vienpusēji pārtraukt Līguma darbību gadījumos, ja:
- 10.4.1. Izpildītāja vainas dēļ ir radušās būtiskas darbu neatbilstības;
 - 10.4.2. Izpildītājs bankrotē vai tā darbība tiek izbeigta vai pārtraukta;
 - 10.4.3. Izpildītājs darbu vietā nepamatoti pārtrauc darbu vai veic darbības, kas negatīvi ietekmē grafika ievērošanu;
 - 10.4.4. darbi nav uzsākti un to pabeigšanai nepieciešamais laiks pārsniedz noteikto termiņu.
- 10.5. Ja līgums tiek izbeigts priekšlaicīgi, Izpildītājam 7 dienu laikā jāiesniedz ikmēneša atskaite par pēdējo periodu un visa darbu dokumentācija.
- 10.6. Izpildītājam ir tiesības vienpusēji pārtraukt Līguma darbību gadījumos, ja Pasūtītājs neveic maksājumus un līgumsods sasniedz 10 (desmit) procentus no līguma cenas.
- 10.7. Līguma pārtraukšanas gadījumā, Izpildītājs nekavējoties pārtrauc Darbu, par ko tiek sastādīts Darba nodošanas – pieņemšanas akts, atstāj darba vietu drošībā un kārtībā un saņem samaksu par līdz Līguma laušanas brīdim kvalitatīvi paveiktajiem darbiem. Jautājumi par zaudējumu atlīdzību tiek risināti atbilstoši Latvijas Republikas spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
- 10.8. Pasūtītājs apturot līguma izpildi pēc savas iniciatīvas par to vismaz 7/septiņu/ kalendāro dienu iepriekš rakstiski informē Izpildītāju, veicot savstarpējos norēķinus atbilstoši Līguma nosacījumiem un norādot laiku vai nosacījumus, kuriem jāiestājas, lai līguma izpilde tiktu atsākta, kā arī sedz Izpildītājam jebkādas izdevumus vai saistības, kas Izpildītājam radušās, paredzot būvdarbu pabeigšanu un konservāciju. Pasūtītājam jāpārņem būvlaukums.

11. Nepārvarama vara

- 11.1. Puses neatbild par Līgumā noteikto saistību neizpildi vai nepienācīgu izpildi, ja tā radusies nepārvaramas varas iedarbības rezultātā. Nepārvarama vara ir tādi ārkārtēji apstākļi, kurus puses nav varējušas paredzēt vai novērst, tai skaitā dabas katastrofas, ugunsgrēki, karadarbība, masu nekārtības, streiki u.c. apstākļi, kas nav pakļauti pušu saprātīgai kontrolei.
- 11.2. Par šādu apstākļu iestāšanos pusei, kura ir cietusi no nepārvaramas varas radītiem apstākļiem, ir pienākums nekavējoties informēt otru pusi. Ja Līguma turpmāka izpilde nepārvaramas varas iedarbības rezultātā nav iespējama, puses sagatavo Darba nodošanas - pieņemšanas aktu un Izpildītājs, cik ātri vien iespējams pēc šī dokumenta saņemšanas, atstāj Darba vietu drošībā un kārtībā un saņem samaksu par visu līdz tam kvalitatīvi paveikto darbu.



12. Pārējie nosacījumi

- 12.1. Līgums ir spēkā no tā parakstīšanas dienas līdz pilnīgai līguma saistību izpildei.
- 12.2. Tās Līguma attiecības, kuras nav atrunātas šī Līguma tekstā, tiek regulētas saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.
- 12.3. Nevienam no Līdzējiem nav tiesību nodot šajā Līgumā noteiktās saistības trešajai personai bez otra Līdzēja rakstiskas piekrišanas.
- 12.4. Par Līguma izpildei būtisko rekvizītu maiņu, kā arī par izmaiņām īpašnieku vai amatpersonu ar paraksta tiesībām sastāvā, Līdzēji informē viens otru 10 (desmit) darba dienu laikā. Ja kāds no Līdzējiem neinformē otru Līdzēju par savu rekvizītu maiņu šajā Līgumā noteiktajā termiņā, tas uzņemas atbildību par visiem zaudējumiem, kas šajā sakarā varētu rasties otram Līdzējam.
- 12.5. Līgums sastādīts latviešu valodā divos eksemplāros, katrs uz 5/lapām/ lapām.

Pielikumā:

- pielikumu Nr.1 – tehniskās specifikācijas kopija uz 4 lapām,
- pielikumu Nr.2 – finanšu piedāvājuma kopija uz 5 lapām.

13. Pušu juridiskās adreses un rekvizīti

Pasūtītājs:

Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde
„Komunālās saimniecības pārvalde”
Reģ.Nr. 90009547852,
Saules ielā 5A, Daugavpils, LV-5401

AS “ Citadele banka”,
bankas kods PARXLV22
konts LV05PARX0000850062701

iestādes vadītājs A.Pudāns

Izpildītājs:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
„EMPOWER”
Reģ. Nr. 50003563201
„Elektriķi”, Ķekavas pag., Ķekavas nov.,
LV-2111
A/S “SEB banka”
bankas kods UNLALV2X
konta nr. LV88UNLA0050001224086

valdes loceklis Girts Budevics

DPPI
"Komunālās saimniecības pārvalde"
~~aktīvā pārvalde~~

Lubova Buiko

DPPI
"Komunālās saimniecības pārvalde"
juriskonsulte

Evita Žuromska

SASKANOTS

Daugavpils pilsētas domes
priekšsēdētāja vietnieks

P.D.

P. Dzalbe

20__g."__"

3.pielikums TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

1. Uzdevums

Veikt āra apgaismojuma dekoru izgatavošanu, piegādi un uzstādīšanu 18.Novembra ielā posmā no Valkas līdz Stacijas, Daugavpili

2. Darbu apjomi

Nr. p.k.	Darbu nosaukums	Mērv.	Daudz.	Piezīmes
1	Āra apgaismojuma dekoru izgatavošana (dekoru skice pielikumā), t.sk.	gab	69	
1.1	Metāla pamatnes 1795x965mm, cinkota, 15x15mm izgatavošana	gab	69	
1.2	RGB driver SMITH 216W 3CH IP66, ar dimm.režimu, jaudas koef.0.95 montāža	gab	69	
1.3	LED barošanas bloks IP67 150W 88-264AC montāža	gab	69	
1.4	IR uztvērēja IP65 D=15mm montāža	gab	69	
1.5	IR Vadības pults RGB	gab	3	
1.6	Spuldzes LED Flash E27 1W IP65 montāža	gab	345	
1.7	Patrona E27 montāža	gab	345	
1.8	LED lentas Crystal C RGB 24V IP66 1m montāža	m	870	
1.9	LED lentas ar 60 SMD diodēm metrā (krāsa balta) IP 65 1m(zvaigznes) montāža	m	435	
2	Āra apgaismojuma dekoru uzstādīšana uz apgaismojuma balstiem un pieslēgšana (izvietojuma shēma pielikumā)	gab	69	
2.1	Automatslēdža uzstādīšana balstā	gab	69	
2.2	Kabeļa Cu 3*1.5 montāža	m	1110	
2.3	Stiprinājuma materiāli	kompl	69	
3	Āra apgaismojuma dekoru noregulēšana	kompl	69	
4	Palīgdarbi un materiāli	kompl	1	

LED gaismas dekorus paredzēts izvietot uz ielu laternu balstiem. Dekors tiek izveidots no 12 V LED gaismas diožu lentām uz cinkota tērauda rāmja konstrukcijas. Dekora izmēri un konfigurācija dota pielikumā. LED gaismas diožu lentas tiek izvietotas abās rāmja pusēs.

Dekorā paredzēts izmantot divu veidu LED gaismas diožu veidus:

- LED gaismas diožu lēta baltā krāsā (6m);
- LED RGB gaismas diožu lēta (12m).

Katrā dekorā paredzēts izmantot arī 5 LED FLASH spuldzes.

Dekorā jāizmanto LED gaismas diožu lentas ar silikona pārklājumu un ārpuselpas aizsardzības klasi IP 65. Lentu spilgtumam jābūt virs 700 Lumēniem uz metru.

Visas lentas jānodrošina ar barošanas bloku ar stabilizētu spriegumu. Krāsu mainošajām RGB gaismas diožu lentām nepieciešams kontrolieris ar tālvadību. Kontrolieriem jānodrošina krāsu maiņa visā ielas garumā.

Dekori jānodrošina ar nepieciešamo aprīkojumu montāžai uz laternu balstiem. Paredzēts izvietot 69gaismas dekorus 18. novembra ielā posmā no Valkas līdz Stacijas ielai.

3. Darbu izpildes termiņš:

Izgatavošanas darbi līdz 2014.gada 15.decembrim;

Montāžas un noregulēšanas darbi:

18.Novembra ielā (posms no Valkas ielas līdz Stacijas ielai) līdz 2014.gada 19.decembrim;

18.Novembra ielā (posms no Varšavas ielas līdz Stacijas ielai), ielu rekonstrukcijas darbu dēļ, izpildes termiņš var būt pagarināts, saskaņojot to ar Pasūtītāju.

4. Īpašie noteikumi

Pretendentam jābūt dokumentiem, kas ir apliecināši tiesības veikt šos darbus;

Dekoru izvietojumu saskaņot ar Daugavpils pilsētas galveno mākslinieku;

Piedāvājuma tāmēm jāatbilst LBN 501-06 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība" un PVN likuma 142.panta noteiktajām prasībām;

Piedāvājuma tāmē izgatavošanas darbus, piegādi, uzstādīšanas darbus, noregulēšanas darbus;

Pretendents var iesniegtasībām atbilstošus ekvivalentus materialus un iekārtas;

Garantija izpildītiem darbiem 2 gadi;

Daugavpils pilsētas pāsveldības iestādes
"Komunālās saimniecības pārvalde"
elektroinženiere



S. Afanasjeva

Daugavpils pilsētas pāsveldības iestādes
"Komunālās saimniecības pārvalde"
vadītāja vietnieks



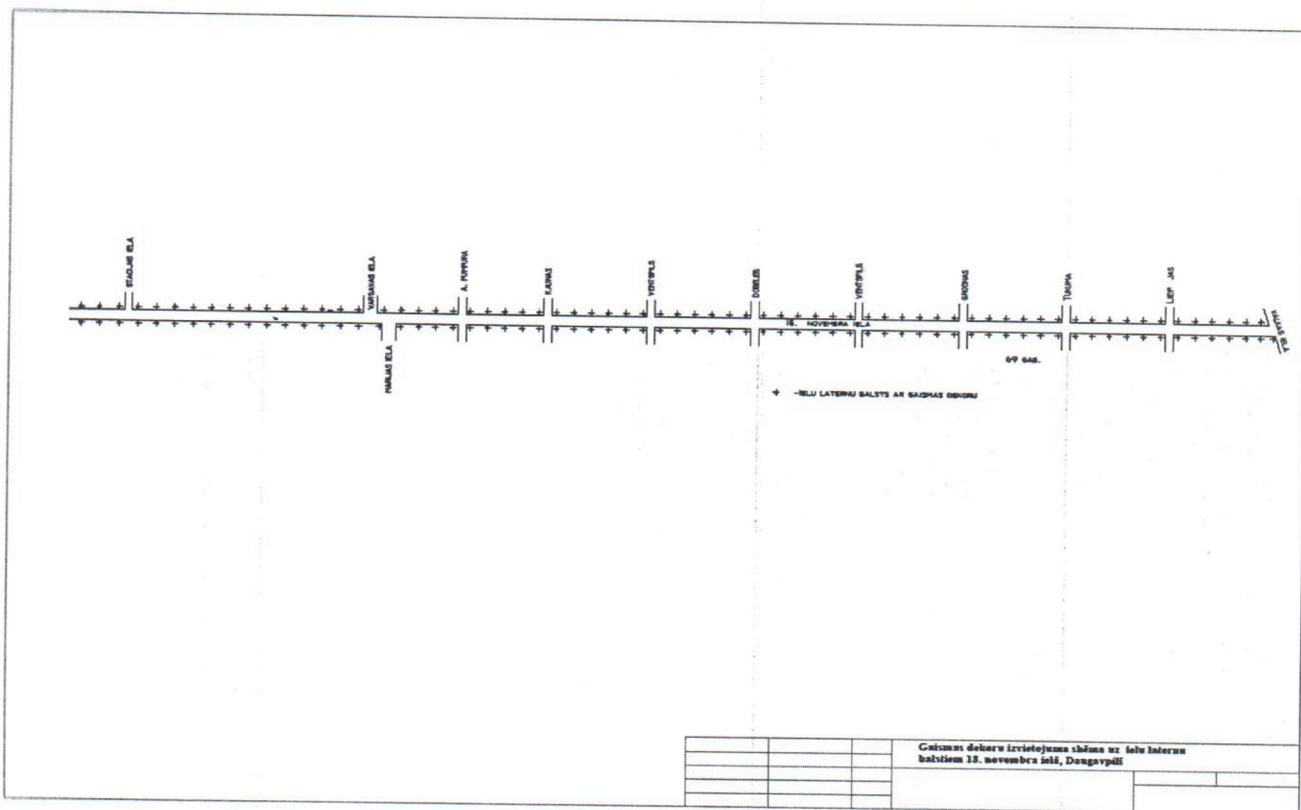
V. Semoņenko

Saskaņots:
Daugavpils pilsētas galvenais mākslinieks



J. Pundurs

Izvietojuma shēma



Skice

