**1. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objekta nosaukums** | | ***“Laveru ceļa grants seguma pārbūve”, Ādažu novads*** | | | | |
| 1. | **Zemesgabala kadastra Nr**  **.** | Nr. 80440030169; Zemes īpašnieks – Ādažu novada pašvaldība | | | | |
| 2. | **Ielas adrese** | Eimuri, Ādažu novads | | | | |
| 3. | **Būvniecības veids,** saskaņā ar MK noteikumiem Nr.633 „Autoceļu un ielu būvnoteikumi" | Būvniecība | | | | |
| Jauna būvniecība | Pārbūve | Atjaunošana | Nojaukšana | |
|  | X |  |  | |
|  | | | | |
| 4. | **Būvprojekta projektēšanas**  **un būvniecības kārtas** | Būvniecību nav paredzēts sadalīt.  Laveru ceļa pārbūve, posmā no robežas ar Carnikavas novadu līdz asfaltbetona segumam, pārbūvējamā posma kopējais garums 2,1km. | | | | |
| 5. | **Inženierbūves grupa, funkcija un parametri** | Ceļš (2.grupas inženierbūve). Satiksmes infrastruktūra (būvju klasifikācijas kods pēc CC kataloga - 2112). Pārbūvējamā Laveru ceļa posma garums sastāda 2,1 km (no robežas ar Carnikavas novadu līdz Laveru ceļa asfaltbetona posma segumam). | | | | |
| 6. | **Pasūtītājs** | Ādažu novada dome | | | | |
| 7. | **Pasūtītāja pārstāvis, tālr.** **Nr.** | Pēteris Sabļins, 67996265 | | | | |
| 8. | **Būvprojekta stadija** | Būvprojekts - Ceļa pārbūve | | | | |
| 8.1. | **Būvprojekta veids**  saskaņā ar MK noteikumiem Nr.633 „Autoceļu un ielu būvnoteikumi", atkarībā no būvniecības ieceres un vispārīgajos  būvnoteikumos noteiktās ēku grupas un būvniecības veida | **Būvprojekts minimālā sastāvā** (būvniecības ieceres ierosināšanai: 7. un 1.pielikums - būvniecības iesniegums un būvatļauja) | | | | X |
| **Būvprojekts** (saskaņā ar būvvaldes nosacījumiem) | | | | X |
| **Apliecinājuma karte** (saskaņā ar būvvaldes nosacījumiem) | | | |  |
| **Paskaidrojuma raksts** (saskaņā ar būvvaldes nosacījumiem) | | | |  |
| **Sabiedrības informēšanas materiāls** (saskaņā ar Pasūtītāja nosacījumiem) | | | | X |
| **Būvniecības ieceres publiskās apspriešanas materiāls** (saskaņā ar būvvaldes nosacījumiem) | | | |  |
| 9. | **Esošās situācijas/objekta apraksts** | Laveru ceļš posmā no asfaltētās daļas līdz robežai ar Carnikavu, nodrošina piekļūšanu Ādažu, Carnikavas novadu lauku teritorijām un Ādažu lidlaukam. Brauktuves segums ir no grants šķembu maisījuma, ceļa platums svārstās no 5,0 m līdz 6,0 m, kas neatbilst minimālajam nepieciešamajam brauktuves platumam 6,0 m (NP 7.5). Ūdens atvade Laveru ceļam ir vaļēja tipa – risināta uz blakus pieguļošo lauku teritoriju, labajā pusē un kreisajā pusē uz poldera grāvi, virzienā uz Carnikavas novadu. Ūdens atvade ir apgrūtināta, jo ceļa brauktuve ir zemākā līmenī par apkārtējo teritoriju kā arī brauktuves malās ir izveidojusies apauguma kārta – kreisajā pusē vidēji 10cm biezumā, bet labajā vidēji 30cm biezumā, līdz ar to nenotiek pilnvērtīga nokrišņu radītā ūdens atvade no ceļa braucamās daļas. | | | | |
| 10. | **Projektēšanas uzdevumu mērķis un sasniedzamais rezultāts** | Attīstīt satiksmes infrastruktūru, pārbūvējot Laveru grants ceļa posmu 2,1 km garumā (no krustojuma ar Ataru ceļu (asfaltētās daļas) līdz robežai ar Carnikavas novadu). Nodrošināt galveno slodzi nesošo ceļa konstrukciju ilgizturību vismaz 30 gadu ekspluatācijas periodam, ar minimāliem ekspluatācijas izdevumiem, atbilstošu satiksmes drošības līmeni, satiksmes dalībnieku komfortu, kā arī ceļa kvalitatīvu un estētisku risinājumu.  Nodrošināt Laveru ceļam atklātā tipa ūdensatvadi.  Nepieciešams veikt esošā ceļa seguma nestspējas mērījumus, lai noteiktu vai ceļa seguma nestspēja - deformācijas modulis Ev2 ≥ 150 MPa, gadījumā ja Ev2 < 150 MPa, tad jāveic ceļa seguma konstrukcijas nestspējas uzlabošanas darbi.  Jāizpilda Ministru kabineta noteikumi Nr. 475 Valsts un Eiropas Savienības atbalsta piešķiršanas kārtība pasākumā "Pamatpakalpojumi un ciematu atjaunošana lauku apvidos" atklātu projektu iesniegumu konkursu veidā izvirzītās prasības. | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 11. | **Projektā ietveramie risinājumi** | Projekta ietvaros Izpildītājam jāizstrādā:   1. Laveru ceļa grants seguma pārbūve, posmā no robežas ar Carnikavas novadu līdz Laveru ceļa asfaltbetona posma segumam:    1. nepieciešams nodrošināt Laveru ceļa brauktuves minimālo platumu 6 m (NP 7,5);    2. izvērtēt nepieciešamību pārbūvēt Laveru ceļa šķērsojošo poldera grāvja caurteku (D800) pie Carnikavas novada robežas;    3. nodrošināt Laveru ceļam ūdensatvadi no ceļa seguma konstrukcijas, pielietojot vaļējā tipa konstrukcijas;    4. Lavera ceļa seguma konstrukcija:       1. salizturīgā kārta (ceļa nomales, iebrauktuves, virs caurtekas);       2. nesaistītais minerālmateriālu pamats nesošajai kārtai ir no dolomīta šķembām (virs salizturīgās kārtas, esošā ceļa);       3. dilumkārta no grants šķembu maisījuma h=10cm (virs esošā ceļa, ceļa nomalēm, iebrauktuvēm, virs caurtekas); 2. Laveru ceļa būvdarbu tehnoloģijām un pielietotajiem materiāliem jāatbilst VAS “Latvijas ceļi” izstrādātai “Ceļu specifikācijas 2015” prasībām. Saskaņā ar projektējamās teritorijas robežu, paredzēt nobrauktuvju segumu rekonstrukciju ceļa zemes īpašuma robežās; 3. detalizēti uzrādīt pielietojamos materiālus; 4. uzrādīt ceļa zīmes un norādes, saskaņā ar AS «Latvijas ceļi" izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem, normatīvo aktu un Pasūtītāja prasībām; 5. krustojumos paredzēt ielu un ceļu nosaukumu norāžu izvietošanu, atbilstoši Ādažu novada būvvaldes noteiktajai kārtībai; 6. ja pēc topogrāfijas uzmērīšanas un tehnisko noteikumu saņemšanas no SIA “Ādažu Ūdens”, AS “Latvijas gāze”, AS “Sadales tīkls”, SIA “Lattelecom” Laveru ceļa koridorā atklājās inženierkomunikācijas - telekomunikāciju, elektropārvades tīkli, tai skaitā skatakas un sadales skapji utt., kas traucē vai apgrūtina ceļa pārbūvi, tad Pretendents veic šo sadaļu projektēšanu. 7. paredzēt esošo poligonometrijas punktu saglabāšanu, atbilstoši normatīvo aktu prasībām, aprakstīt veicamos poligonometrijas punktu aizsardzības pasākumus būvdarbu laikā; 8. inženierkomunikāciju (elektrotīklu, sakaru komunikāciju u.tml.) aizsargjoslas precizējamas ģenerālplānā un dabā uz vietas; 9. izstrādājot būvprojektu, ievērot spēkā esošās projektēšanas un celtniecības normas un noteikumus (LVS 190-1:2000, LVS 190-2:2007 LVS 190-3:2009), kā arī 2008.gada 25.novembra MK noteikumus Nr.972 „Ceļu drošības audita noteikumi”, spēkā esošos būvnormatīvus, Latvijas valsts standartus, Ceļu specifikācijas 2015, Ceļu satiksmes drošības normatīvus, tehnisko noteikumu prasības un citas paredzētajiem darbiem saistošas prasības, t.sk.:    1. Ministru kabineta noteikumus Nr. 475; 10. Izpildīt MK noteikumu Nr.421 „Noteikumi par darba vietu aprīkošanu uz ceļiem” (spēkā no 02.10.2001.) prasības, lai varētu veikt būvdarbus uz pašvaldības ielu un ceļu brauktuves vai ceļa zemes nodalījuma joslu robežām; 11. Izstrādāto būvprojektu saskaņot uz aktualizēta teritorijas topogrāfiskā plāna, papīra veidā, atbilstoši pašvaldības 27.07.2010. [saistošiem noteikumiem Nr.22 “Par Ādažu novada augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas un citas ģeotelpiskās informācijas aprites kārtību Ādažu novadā”,](http://www.adazi.lv/upload/novada_dome/and_saistosie_not/sn_par_topogr_inf_apriti_27_07_2010_nr.22.pdf)  ar VAS "Latvijas Valsts ceļi", gaisa un apakšzemes komunikāciju īpašniekiem un Ādažu būvvaldi; 12. Ādažu būvvaldes izsniegto būvatļauju 10 dienu laikā reģistrēt VAS “Latvijas Valsts ceļi”.   **Vispārējie nosacījumi:**   1. Būvprojektu izstrādāt saskaņā ar spēkā esošiem normatīvajiem aktiem. 2. Būvniecību uzsākot un atsedzot konstrukcijas, Projektētājam, iepriekš paredzot izdevumus, veikt nepieciešamos papildus izpētes darbus un autoruzraudzības kārtībā sniegt nepieciešamos risinājumus. 3. Projektēšanas gaitā Būvprojekta risinājumus, saskaņot Ādažu novada pašvaldībā, atbilstoši noslēgtajam līgumam. 4. Būvprojekta risinājumiem jābūt ekonomiski pamatotiem un atbilstošiem spēkā esošiem būvnormatīviem un noteikumiem. 5. Būvprojektā norādīt atgūstāmos materiālus (laukakmens, frēzētais asfaltbetons u.tml.) un paredzēt to transportēšanas izdevumus (ne tālāk kā 15 km attālumā), saskaņā ar Pasūtītāja norādījumiem. |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 12. | **PRASĪBAS BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJAM** | | | |
| 12.1. | **Sagatavot izejmateriālus projektēšanai** | Tehniskos noteikumus pieprasa Izpildītājs | | |
| 12.2. | **Zinātn. pētniec. un eksperiment. darbi** | Nē | | |
| 12.3. | **Energoaudita atskaite** | Neattiecas | | |
| 12.4. | **Inženierizpētes un inženierģeoloģiskie darbi** | Jā | | |
| 12.5. | **Vēsturiskā izpēte -pieejamo vēsturisko materiālu apkopojuma apjomā,** | Nē | | |
| 12.6. | **Arhitektoniski-mākslinieciski izpētes atskaite (AMI)** | Nē | | |
| 12.7. | **Būves tehniskās izpētes dati / atzinums (TIS)** | Jā | | |
| 12.8. | **Fotofiksācijas** | Jā | | |
| 12.9. | **Uzmērījumu rasējumi** | Jā | | |
| 12.10. | **Projekta risinājuma varianti** | Nē | | |
| 12.11. | **1. Būvniecības ieceres publiskās apspriešanas materiāli** | 1. Nav nepieciešami | | |
|  | **2. Sabiedrības informēšanas materiāli** | 2. Jā. Izstrādā Projektētājs | | |
| 12.12. | **Makets, modelis, īpaša grafika** | Nē | | |
| 12.13. | **Ainavu projekts** | Nē | | |
| 12.14. | **Dizains** |  | | |
| 12.15. | **Telpu interjers** | Neattiecas | | |
| 12.16. | **Tehnoloģisko iekārtu izvietojums** | Jā (piemēram, ja tiek paredzēts sadales skapju izvietojums, tos izvietot pēc iespējas vizuāli neuztverami (iebūvētus žogos, pie ēku sānu fasādēm u.tml.). | | |
| 12.17. | **Nestandarta iekārtu/objektu darba zīmējumi (izgatavošanai)** | Nē | | |
| 12.18. | **Būvprojekta ekspertīze** | 1. Apmaksā un pasūta **Pasūtītājs;** 2. Apmaksā **Izpildītājs,** ja ekspertīze jāveic atkārtoti un ekspertīzes slēdzienā ir piezīmes, kas jālabo. | | |
| 13. | **BŪVNIECĪBAS IECERES IEROSINĀŠANAI UN BŪVPROJEKTĒŠANAI NEPIECIEŠAMIE DOKUMENTI UN IZEJMATERIĀLI** | | | |
| 13.1. | Būvniecības ieceres iesnieguma veids, saskaņā ar MK noteikumiem Nr.633 „Autoceļu un ielu būvnoteikumi" | Aizpilda pasūtītājs | | |
| Paskaidrojuma raksts  (6.pielikums) | Būvniecības iesniegums  (7.pielikums) | Apliecinājuma karte (8.pielikums) |
| - | X | - |
| 13.2. | Būvatļaujā, apliecinājuma kartē un paskaidrojuma rakstā iekļaujamie nosacījumi | Izsniedz Ādažu novada domes būvvalde | | |
| 13.3. | Īpašuma tiesību apliecinošie dokumenti zemesgabalam/ objektam | Izsniedz Pasūtītājs | | |
| 13.4. | Zemes gabala topogrāfiskais plāns | Pasūta projektētājs | | |
| 13.5. | Situācijas plāns |  | | |
| 13.6. | Būves inventarizācijas materiāli | Neattiecas | | |
| 13.7. | Esošās apbūves nojaukšanas atļauja | Nav vajadzīga | | |
| 13.8. | Koku un krūmu izciršanas atļauja | Ja nepieciešams, izsniedz Ādažu būvvalde.  Pievienot projektam, ja krūmi vai koki traucē paredzētos darbus:  1. Izsniedz Pasūtītājs, saskaņā ar Projektētāja sagatavoto informāciju;  2. Koku ciršanu neparedzēt no 15.aprīļa līdz 30.jūnijam. Būvprojektam pievienot saskaņojumu vai izciršanas atļauju | | |
| 13.9. | Izejmateriāli 3. grupas inženierbūvei | Neattiecas | | |
| 13.10. | Saistošie papildus izejmateriāli projektēšanai | Nav | | |
| 14. | **NEPIECIEŠAMIE TEHNISKIE NOTEIKUMI** | | | |
| 14.1. | Ūdensapgādei | SIA “Ādažu Ūdens” | | |
| 14.2. | Kanalizācijai | SIA “Ādažu Ūdens” | | |
| 14.3. | Siltumapgādei | Nav vajadzīgi | | |
| 14.4. | Gāzes apgādei | AS “Latvijas gāze” | | |
| 14.5. | Elektroapgādei | AS “Sadales tīkls” | | |
| 14.6. | Telekomunikācijām | SIA “Lattelecom” | | |
| 14.7. | Ceļu infrastruktūrai | VAS “Latvijas valsts ceļi”;  Ādažu novada domes saimniecības un infrastruktūras daļa | | |
| 14.8. | Ielu apgaismojumam | Ādažu novada domes saimniecības un infrastruktūras daļa | | |
| 14.9. | Apsaimniekošanai | Ādažu novada domes saimniecības un infrastruktūras daļa | | |
| 14.10. | Valsts pieminekļu aizsardzības inspekcijas prasības | Nav vajadzīgi | | |
| 14.11. | Aizsardzības zonu prasības | Vajadzīgas (vēsturiskā apbūves zona, inženierkomunikāciju aizsargjoslas un drošības zonas). | | |
| 14.12. | Vides aizsardzības prasības. | Atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem. | | |
| 14.13. | Sanitāri higiēniskais uzdevums | Atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem. | | |
|  | **NOSACĪJUMI** | | | |
| 15. | Ģenerālais projektētājs un būvuzņēmējs | Nosaka atbilstoši publisko iepirkumu likumam | | |
| 16. | Projektēšanas uzsākšanas un pabeigšanas termiņi | Saskaņā ar noslēgto projektēšanas līgumu | | |
|  | Celtniecības uzsākšanas un pabeigšanas termiņi | Būvniecības ieceres un būvprojekta izstrādes, saskaņošanas, ekspertīzes kalendārais grafiks, kas Izpildītājam sastāda četrus kalendāros mēnešus (120 dienas). | | |
| 17. | Saskaņošana ar pasūtītāju | 1. Saskaņā ar Projektēšanas līgumu, noteiktā termiņā pēc projektēšanas uzsākšanas, Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam sākotnējās idejas vizuālos risinājumus un aprakstus, sabiedrības informēšanas materiālus, Būvniecības ieceri un Būvprojektu risinājumus saskaņojot ar Pasūtītāju, iesniegt būvvaldē. 2. Ne retāk, kā reizi divās nedēļā, Izpildītājs piedalās projektēšanas plānošanas sanāksmēs Pasūtītāja telpās, risinājumu savlaicīgas saskaņošanas nodrošināšanai. 3. Pasūtītājs Būvprojekta ieceres izskatīšanu (saskaņotu ar pierobežniekiem) veic 5 darba dienu laikā pēc visu būvieceres risinājumu materiālu saņemšanas. 4. Pasūtītājs Būvprojekta izskatīšanu veic 5 darba dienu laikā pēc visu būvprojekta risinājumu materiālu saņemšanas. 5. Pasūtītājs iesniedz Būvprojektu būvekspertīzei, paredzamais ekspertīzes veikšanas termiņš 2 (divas) nedēļas no brīža, kad pilns būvprojekts tiek nodots Pasūtītājam saskaņošanai. 6. Ja atbilstoši būvekspertīzes slēdzienam vai sapulces protokolam, ko parakstījis Pasūtītājs, būvprojektā nepieciešami labojumi, Projektētājs (Izpildītājs) tos veic ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no Pasūtītāja slēdziena saņemšanas brīža vai protokola parakstīšanas datuma. 7. Ja Izpildītājs nav veicis norādītos labojumus noteiktā laikā vai labojumi neatbilst Pasūtītāja norādītām prasībām sapulces protokolā, tad tiek piemērotas soda sankcijas atbilstoši noslēgtajam līgumam ar Pasūtītāju. 8. Ja būvekspertīzes lēmums ir pozitīvs, Pasūtītājs, iesaistot tā speciālistus, veic būvprojekta saskaņošanu 7 (septiņu) darba dienu laikā pēc būvekspertīzes slēdziena saņemšanas brīža. 9. Ja, atbilstoši būvekspertīzes slēdzienam un protokolam, būvprojektā nepieciešami labojumi, Projektētājs tos veic ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no slēdziena saņemšanas brīža. 10. Projekta galīgās versijas saskaņošanu, iesaistot Pasūtītāja speciālistus, Pasūtītājs veic 5 (piecu) darba dienu laikā no labotā būvprojekta saņemšanas brīža. | | |
| 18. | **Atzīmes būvatļaujā par Būvniecības ieceres, projektēšanas nosacījumu un būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi termiņi** | Veic Ādažu būvvalde no būvniecības ieceres iesniegšanas brīža saskaņā ar spēkā esošiem likumdošanas aktiem*.* | | |
| 19. | **Būvniecības ieceres dokumenti:**  1.Būvniecības iesniegums  2.Būvprojekta minimālā sastāvā sastāvs un eksemplāru skaits | **Būvniecības ieceres dokumenti:**  Izpildītājs būvvaldē iesniedz:  1. būvniecības iesniegumu (7.pielikums).  2. būvprojekta ieceri, kura sastāv no:  2.1. skaidrojoša apraksta, kurā norādīta informācija par būvniecības ieceres veikšanas vietu, paredzēto būvniecības veidu, paredzēto būvdarbu apjomu un veikšanas metodi;  2.2. būvprojekta ģenerālplāna atbilstošā mērogā uz derīga topogrāfiskā plāna mērogā M 1:500;  2.3. raksturīgiem griezumiem ar augstuma atzīmēm;  2.4. grafiskajiem dokumentiem ar ceļa un ielas vizuālo risinājumu un augstuma atzīmēm;  2.5. labiekārtošanas risinājuma plāns;  2.6. transporta un gājēju kustības organizācijas apraksta;  2.7. institūciju tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem;  2.9. citiem dokumentiem atbilstoši vietējās pašvaldības teritorijas plānojumā, lokālplānojumā vai detālplānojumā (ja tāds ir izstrādāts) noteiktajam.  2.10. Būvprojektam minimālā sastāvā pievienot visus projektēšanai nepieciešamos izejmateriālus, atzinumus, skaņojumus ar īpašnieku un pierobežniekiem.  2.11. Būvprojekta minimālā sastāvā paredzēt provizorisko tāmi - visam būvprojektam kopumā.  **Būvprojekta minimālā sastāvā eksemplāru skaits:**  Būvniecības ieceres dokumentāciju (izņemot būvniecības iesniegumu) izstrādā trīs oriģinālos eksemplāros, divas kopijas un divi CD formāti (visu projekta sastāvu un saturu, t.sk., ģenerālplāns LKS-92 TM koordinātu sistēmā atbilstoši TOPO 500 prasībām. Viens eksemplārs tiek glabāts būvvaldē (eks. Ādažu būvvaldē (sējumi cietos vākos, cauršūti, lapas sanumurētas)), pa vienam eksemplāram glabā būvniecības ierosinātājs, būvprojekta izstrādātājs, būvuzraugs, Izpildītājs. | | |
| 20. | Būvprojekta sastāvs | Izpildītājs būvprojektam izstrādā šādas sastāvdaļas:  **I Vispārīgā daļa**  Izejmateriāli  Paskaidrojuma raksts  Topogrāfiskais plāns  Ģeotehniskās izpētes pārskats  Saskaņojumu saraksts  Pielikumi  **II Inženierrisinājumu daļa**  Ceļu daļa  Projekta vispārējie dati  Ceļa konstrukcijas aprēķins  Plāns ar inženiertīkliem mērogā 1:500  Horizontālais plānojums  Vertikālais plānojums  Garenprofils\škērsprofili un segas konstrukcija, griezumi  Segumu plāns mērogā 1:500  Satiksmes organizēšanas plāns mērogā 1:500  Satiksmes organizēšanas pasākumi būvdarbu laikā  Pielikumi:  Inženierkomunikācijas  Caurtekas, lietus ūdens atklātā atvades sistēmas  Poligonometrijas punktu pārcelšana  Darba organizācijas plāns  *Piezīmes:*  *Pretendentam jāveic elektroapgādes, vājstrāvas, ārējio tīklu vai citas inženierkomunikāciju projekta sadaļas izstrāde tikai tad, ja pēc topogrāfijas uzmērīšanas* *Laveru ceļa koridorā atklājās šo sadaļu aktualitāte.*  **III Ekonomiskas daļa (Eiropas savienības, valsts un pašvaldību finansētiem projektiem)**  Darbu daudzumu kopsavilkums  Darbu veikšanas specifikācijas  **IV Pielikumi – pēc Izpildītāja ieskatiem vai nepieciešamības**  **V Būvprojekts elektroniskā formā (Tekstuālās sadaļas, izmantojot MS Word; Darbu un materiālu daudzumu saraksts, izmantojot MS Excel; Grafiskiem materiāliem izmantojot MicroStation, AutoCad, programmatūru failu formātus. Adobe Acrobat Reader failus pēc Pasūtītāja pieprasījuma.)**  **VI Ceļu drošības audita atzinums**  **VII Būvprojekta ekspertīzes pozitīvs atzinums (**Pasūtītāja veikta ekspertīze) | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 21. | **ĪPAŠIE NOSACĪJUMI PROJEKTĒTAJAM (IZPILDĪTĀJAM) BŪVPROJEKTA IZTRĀDEI** |
| 21.1 | Vispārīgā daļā iekļaut izejmateriālus projektēšanai un topogrāfiskos uzmērījumus, tehniskos noteikumus. |
| 21.2 | Būvprojektā (pievienot, atbilstoši projekta risinājumiem visas nepieciešamās un atbilstošās būvprojekta sadaļas); Inženierrisinājumu daļā paredzēt BK, DZK, MK, DT, ELT, VST sadaļas (t.sk., iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkumu); Ekonomikas daļā IS (iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkumu), BA (būvdarbu apjomu sarakstu), DOP (darbu organizēšanas projektu), T (izmaksu aprēķinu) sadaļas. Izmaksu aprēķina koptāmē iekļaut arī pārējos paredzamos izdevumus - projekta vadīšanu, ekspertīzes, kadastrālās uzmērīšanas lietas izgatavošanas, būvuzraudzības, autoruzraudzības u.c. izmaksas. |
| 21.3 | Visās būvprojekta sadaļās izstrādāt detalizētus rasējumus, lai nodrošinātu un būvdarbu veikšanu un projekta nepārprotamību. |
| 21.4 | Būvprojektam pievienot atgūstāmo materiālu specifikāciju un koptāmē iekļaut transportēšanas izmaksas (ja nepieciešams papildinot ar fotofiksāciju), kurā izvērtēti un uzskaitīti atgūstāmie materiāli (piem. grunts, melnzeme, betona bruģis, laukakmens bruģis, ceļu apmales, plāksnes, balsti, stabi, ceļazīmes, citi būvmateriāli u.tt), aprakstīt otrreizējas izmantošanas risinājumi (nododami glabāšanai/nodošanai vai izmantojami šajā objektā, projektā) un metodes, kas ir draudzīgas videi un vienlaicīgi ekonomē pašvaldības līdzekļus, kā arī minēta pasūtītāja norādītā transportēšanas vieta un norādījumi. |
| 21.5 | Izmaksu aprēķina lokālajā tāmē «Vispārīgie būvdarbi" iekļaut izmaksas informācijas stenda (būvtāfeles, kas noformēta atbilstoši LAD noteiktajām publicitātes vadlīnijām) izgatavošanai un uzstādīšanai. Izmaksu aprēķina koptāmē iekļaut arī pārējos izdevumus- ekspertīzes, būvuzraudzības, autoruzraudzības u.c. izmaksas. |
| 21.6 | Darbu organizēšanas projektu izstrādā visam būvdarbu apjomam (būvprojektam), un tam ir šādas sastāvdaļas:  1. būvdarbu kalendāra plāns (ja to pieprasa pasūtītājs);  2. būvdarbu ģenerālplāns;  3. darba aizsardzības plāns (to var izstrādāt arī kā patstāvīgu dokumentu);  4. skaidrojošs apraksts.  Būvprojekta sadaļā „ Darbu organizēšanas projekts" obligāti jāiestrādā pasākumi enerģiju taupoša un videi draudzīga būvniecības procesa īstenošanai. |
| 21.7 | Būvprojekta paskaidrojuma rakstā un materiālu specifikācijas jānorāda iestrādāt paredzamo materiālu tehniskos un ķīmiskos parametrus, lai būvuzņēmējs, kā analogu varētu izvēlēties izstrādājumu ne tikai ar identiskiem tehniskiem, bet arī identiskiem ekoloģiskajiem parametriem |
| 21.8 | Projekta izstrādē piesaistīt sertificētus inženierus ar pieredzi projektu izstrādē. Būvniecības stadijā nodrošināt autoruzraudzību ar sertificētu autoruzraugu. |
| 21.9 | Izpildītājs būvprojektu saskaņo ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem, skarto zemes vienību īpašniekiem/lietotājiem. |
| 21.10 | Tehniskās specifikācijas būvniecībai. |

**2. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**PIETEIKUMS**

Iepirkuma Identifikācijas Nr. \_\_\_\_

Ādažu novada domes Iepirkuma komisijai

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| sastādīšanas vieta |  | datums |

Saskaņā ar Nolikumu es apakšā parakstījies apliecinu, ka:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (pretendenta nosaukums) piekrīt Nolikuma noteikumiem un garantē Nolikuma un tā pielikumu prasību izpildi. Noteikumi ir skaidri un saprotami;
2. pievienotie dokumenti veido šo piedāvājumu;
3. šis piedāvājums ir spēkā 90 (deviņdesmit) kalendārās dienas no piedāvājuma atvēršanas sanāksmes.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Informācija par pretendentu** | | | | |
| **Pretendenta nosaukums:** | |  | | |
| **Reģistrācijas numurs:** | |  | | |
| **Juridiskā adrese:** | |  | | |
| **Pasta adrese:** | |  | | |
| **Tālrunis:** | |  | **Fakss:** |  |
| **E-pasta adrese:** | |  | | |
|  | | | | |
| 1. **Finanšu rekvizīti** | | | | |
| **Bankas nosaukums:** |  | | | |
| **Bankas kods:** |  | | | |
| **Konta numurs:** |  | | | |
|  | | | | |
| 1. **Informācija par pretendenta kontaktpersonu (atbildīgo personu)** | | | | |
| **Vārds, uzvārds:** |  | | | |
| **Ieņemamais amats:** |  | | | |
| **Tālrunis:** |  | | **Fakss:** |  |
| **E-pasta adrese:** |  | | | |

**Ar šo apliecinām, ka visa piedāvājumā iesniegtā informācija ir patiesa.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pretendenta nosaukums:** |  |
| **Pilnvarotās personas vārds, uzvārds** |  |
| **Pilnvarotās personas amats:** |  |
| **Pilnvarotās personas paraksts:** |  |

Z.v.

**3. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**PRETENDENTA PIEREDZES APRAKSTS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p.k.** | **Pasūtītāja nosaukums**  **(nosaukums, reģistrācijas numurs, adrese un kontakt- persona)** | **Līguma summa bez PVN (EUR)** | **Būvprojekta**  **raksturojums** | **Pakalpojuma sniegšanas gads un mēnesis** | **Būvprojekta akceptēšanas būvvaldē gads un mēnesis** |
| 1. | *<…>* | *<…>* | *<…>* | <…>/<…> | <…>/<…> |
| *<…>* | *<…>* | *<…>* | *<…>* | <…>/<…> | <…>/<…> |
| *<…>* | *<…>* | *<…>* | *<…>* | <…>/<…> | <…>/<…> |
| *<…>* | *<…>* | *<…>* | *<…>* | <…>/<…> | <…>/<…> |

**4. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**SPECIĀLISTU SARAKSTS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Speciālists  (minēt atbilstošu nolikuma punktu) | Speciālista vārds, uzvārds | Kvalifikācija | Sertifikāts (sertifikāta izdevējs, numurs, derīguma termiņš, darbības sfēra) | Profesionālā pieredze (gados) | Persona, kuru pārstāv \* | Līgumattiecību pamats \*\* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

\* norāda, vai piesaistītais speciālists ir:

A pretendenta (piegādātāju apvienības) būvkomersantu reģistrā reģistrētais resurss

B apakšuzņēmēja – komersanta būvkomersantu reģistrā reģistrētais resurss

C apakšuzņēmējs – persona, kurai ir pastāvīgās prakses tiesības un kas tiks piesaistīta uz atsevišķa līguma pamata konkrētā līguma izpildē.

\*\* norāda, uz kāda līguma pamata speciālists ir piesaistīts personai, kuru pārstāv:

D darba līgums

E uzņēmuma līgums

F cits (norādīt, kāds)

**5. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**Informācija par [*SPECIĀLISTA NOSAUKUMS, VĀRDS UN UZVĀRDS*] pieredzi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Gads** | **Objekts** | | **Sniegto pakalpojumu apraksts** | **Pasūtītāja nosaukums,**  **Kontaktper-sona, kontakt-tālrunis** | **Būvprojekta akceptēšanas būvvaldē gads un mēnesis** | **Kopējā līgumcena**  ***(euro bez PVN)*** | **Objekta raksturojums** |
| *Nosaukums* | *Adrese* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Ar šo es <Vārds, uzvārds> apliecinu, ka augstākminētais patiesi atspoguļo manu pieredzi, kā arī nepastāv šķēršļi kādēļ es nevarētu piedalīties iepirkuma „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” (Identifikācijas Nr. ĀND 2016/52), veicot <šādus darbus>, gadījumā, ja pretendentam tiek piešķirtas tiesības slēgt iepirkuma līgumu un iepirkuma līgums tiek noslēgts.

**6. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**Speciālista**

**APLIECINĀJUMS**

Ar šo es, <*vārds, uzvārds>,* apņemos saskaņā ar *<pretendenta nosaukums, reģistrācijas numurs un adrese>* piedāvājumu pasūtītāja izsludinātajam iepirkumam „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” (Identifikācijas Nr. ĀND 2016/52) kā *<speciālista specialitāte>* veikt *<speciālista izpildāmo darbu apraksts>*, gadījumā, ja pretendentam tiek piešķirtas tiesības slēgt iepirkuma līgumu un iepirkuma līgums tiek noslēgts.

(Sertificētā speciālista paraksta atšifrējums) (paraksts)

**7. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**IZZIŅA PAR APAKŠUZŅĒMĒJIEM**

Ar šo [*pretendenta nosaukums, reģistrācijas numurs un juridiskā adrese*] apliecina, ka Ādažu novada domes izsludinātā iepirkuma „\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” (Identifikācijas Nr. ĀND 2016/52) ietvaros veicamo pakalpojumu izpildes laikā pretendenta paša resursiem veicamo pakalpojumu apjoms sastāda \_\_\_ % no kopējā apjoma, apakšuzņēmējiem nododamo pakalpojumu apjoms sastāda \_\_\_ % no kopējā apjoma.

**Pieaicinātie apakšuzņēmēji:**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ veiks \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , kas sastāda \_\_\_ % (finansiālā vērtība) no kopējās līguma vērtības;

(apakšuzņēmēja nosaukums) (darbu veids- nododamā līguma daļa)

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ veiks \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , kas sastāda \_\_\_ % (finansiālā vērtība) no kopējās līguma vērtības;

(apakšuzņēmēja nosaukums) (darbu veids- nododamā līguma daļa)

3. …

**8. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**APAKŠUZŅĒMĒJA APLIECINĀJUMS**

Ar šo [*apakšuzņēmēja nosaukums, reģistrācijas numurs un juridiskā adrese*] apliecina, ka, ja pretendents [*nosaukums, reģistrācijas numurs un juridiskā adrese*] tiks atzīts par uzvarētāju iepirkumā **„\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**”(iepirkuma identifikācijas Nr. ĀND 2016/52), mūsu sabiedrība kā apakšuzņēmējs apņemas veikt šādus darbus saskaņā ar nolikuma tehnisko specifikāciju: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (Amata nosaukums) | (paraksts) | (Paraksta atšifrējums) |

z.v.

**9. pielikums**

(Iepirkuma identifikācijas Nr.ĀND 2016/88)

**FINANŠU PIEDĀVĀJUMA FORMA**

1. **IESNIEDZĒJS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pretendenta nosaukums** | **Rekvizīti** |
|  |  |

1. **IESNIEDZĒJA KONTAKTPERSONA**

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds, uzvārd |  |
| Adrese |  |
| Tālr./fax |  |
| e- pasta adrese |  |

1. **FINANŠU PEIDĀVĀJUMS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Iepirkums | Cena (EUR) bez PVN | Cena (EUR) ar PVN |
| 1. | Būvprojekta izstrādes izmaksas |  |  |
| 2. | Autoruzraudzība veikšanas izmaksas |  |  |
| 3.\* | Būvprojekta pielikuma izstrāde – elektroapgāde |  |  |
| 4.\* | Būvprojekta pielikuma izstrāde – vājstrāvas tīkli |  |  |
| 5.\* | Būvprojekta pielikuma izstrāde – ārējie tīkli |  |  |
| **Kopējā piedāvājuma cena:** | |  |  |

*\* Norādītie pielikumi ir aktuāli, ja pēc topogrāfijas uzmērīšanas atklājās norādītās inženierkomunikācijas.*

***Piezīme:*** *būvprojekta pielikumā – ārējie tīkli ietver sevī inženierkomunikācijas, kas nav norādītas inženierrisinājumu daļā un nav norādītas 3.\* un 4.\* ailē.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| (Amata nosaukums) | (paraksts) | (Paraksta atšifrējums) |

z.v.