**02.08.2013., Rīgā**

**Ieinteresēto piegādātāju uzdotie jautājumi un atbilžu sniegšana par**

**ATKLĀTU KONKURSU**

**„Būvdarbi energoefektivitātes paaugstināšanai Ķīpsalas peldbaseina ēkā, Ķīpsalas ielā 5, Rīgā Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta (KPFI) finansētā projekta " Kompleksi risinājumi siltumnīcefektu gāzu emisiju samazināšanai " ietvaros”**

**ID Nr.RTU-2013/84**

**JAUTĀJUMS NR.1:** Dotajos darbu apjomos lokālā tāmē Nr.1-1 sadaļā **Jumts**

1.1:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 |  | Jumta Metāla profilu Ruukki T-130-75L-930 ar Pural pārklājumu 1mm RR23 krāsa, montāža, savienojuma skrūvju vietu hermetizēšana ar butila lentu. Profilloksnes līmēt pie jumta ar līmi Wolfin Terocal 395 | m² | 3380 |
|  |  | *Līme Wolfin Terocal 395* | gb | 237 |
| 8 |  | Tvaika izolācijas Wolfin Witec Sk Duo ieklāšana uz līmi Līme Wolfin Terocal 395 | m² | 3400 |

Profilloksnes Ruukki T-130-75L-930 pie esošām konstrukcijām paredzēts stiprināt ar skrūvēm, savienojuma vietas hermetizējot. Virsū tiek līmēta tvaika izolācija Wolfin Witec Sk Duo. Tā kā Wolfin Witec Sk Duo tvaika izolācija ir pašlīmējoša un tai līme nav nepieciešama, lūdzam labot tekstu un no tāmēs izslēgt apjomu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Līme Wolfin Terocal 395* | gb | 237 |

1.2.Lūdzam p.8 „Tvaika izolācijas Wolfin Witec SK ieklāšana” apjomu palielināt par 273 m2, kas tiek paredzēts parapeta daļai (skat.lapa AR-23 mezgls 1-1), tātad jābūt 3637 m2.

1.3 Lūdzam p.10 „Jumta membrānas Wolfin Tectofin RV līmēšana uz siltumizolācijas plāksnēm” apjomu palielināt par 273 m2, kas tiek paredzēts parapeta daļai (skat.lapa AR-23 mezgls 1-1), tātad jābūt 3653m2 (attiecīgi mainās membrānas un līmes patēriņš).

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:** Skatīt laboto Darbu apjomu tabulu (tāme nr. 1-1).

**JAUTĀJUMS NR.2**: Jūsu sniegtajās atbildēs no 25.07.2013.g. nr.2 (esošu margu apdare) un nr.4 (neveramu vitrīnu apdare ar Minerit) ir norādīts uz šo darbu nepieciešamību, bet nav veiktas izmaiņas darbu apjomu tabulās, lai nodrošinātu pretendentu piedāvājumu salīdzināmību. Lūdzam veikt izmaiņas darbu apjomos (t.sk. ievērojot iespējamos papildinājumus, kas saistīti ar jautājumiem Nr.1.1-1.3) – lai nodrošinātu vienlīdzīgu un taisnīgu attieksmi pret visiem pretendentiem.

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:** Skatīt laboto Darbu apjomu tabulu (tāme nr. 1-1).

**JAUTĀJUMS NR.3**: Atbilstoši iespējamo LED gaismekļu piegādātāju sniegtajai informācijai - izvērtējot nolikuma pielikumu par LED spuldžu un gaismekļu tehnisko specifikāciju, ir secināms, ka nav reāli iespējams izpildīt pielikuma 2. Punktā norādītās prasības par pieprasīto gaismekļu apgaismojuma līmeni 8 m augstumā. Attiecīgi piedāvājam veikt izmaiņas iepirkuma tehniskajā specifikācijā, aizstājot pieprasītos 45W 1500mm iebūvētos LED gaismekļus, kas nenodrošina nepieciešamā apgaismojuma līmeņa sasniegšanu, ar prožektora tipa COB LED 100W gaismekļiem, kas nodrošina nepieciešamā apgaismojuma līmeņa sasniegšanu . Pievienojam apgaismojuma aprēķina failus:

*Pielikumā Nr.1- aprēķins konkursa dokumentācijā pieprasītajiem gaismekļiem;*

*Pielikumā Nr.2- aprēķins piedāvātajiem prožektora tipa gaismekļus.*

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:**

1. Saskaņā ar KPFI atklātā konkursa, "Kompleksi risinājumi siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai, 3.kārta" ietvaros projektu, tika izstrādāta un sagatavota pieteikuma dokumentācija balstoties uz tehniskā specifikācijā ietverto LED gaismekļa tehniskajiem parametriem, kā rezultātā gaismas ķermeņu jaudas palielinājums nav pieļaujams.
2. LED apgaismojuma tirgus izpētes rezultātā un saskaņā ar veiktajiem apgaismojuma aprēķiniem, atbilstoši pašreizējam LED tehnoloģijas attīstības līmenim un objekta tehniskajai specifikai, ir iespējama uzrādīto apgaismojuma līmeņa rezultātu sasniegšana, atbilstoši iepirkuma dokumentācijā specificētam gaismeklim.
3. Saskaņā ar Jūsu iesniegtā apgaismojuma aprēķina tehniskajiem datiem: nav iespējams precīzi noteikt gaismekļu faktisko jaudu, jo aprēķina failu atspoguļotajā informācijā tiek norādīti divi dažādi jaudas lielumi: 100W un 200W.
4. Piedāvātais gaismeklis „Global-sell Lighting FLS FLS-CW/200W-4B”, neatbilst un nenodrošina vienmērīgu gaismas izkliedi, pārāk šaura gaismas leņķa izplatības dēļ.
5. Papildus vēlamies atzīmēt, ka saskaņā ar sniegto gaismekļu tehnisko informāciju, Jūsu piedāvātais LED apgaismojuma ķermenis spēj nodrošināt 130Lm uz vatu augstu energoefektivitātes rādītāju, kas saskaņā ar pašreizējo LED tehnoloģijas attīstības līmeni ir praktiski nesasniedzams rezultāts un ir iespējams tikai laboratorijas apstākļos

**JAUTĀJUMS NR.4:** Pasūtītāja norādītā interneta vietnē ir pieejams dokuments ar faila nosaukumu „84\_nolikuma \_pielikums„, (Led spūldžu un gaismekļu tehniskā specifikācija). Šim pielikumam nav minēts tā numurs un nolikumā nav aprakstīts kurai nolikuma sadaļai ir jāpievieno šis dokuments. Lūdzam norādīt, kas šis ir pa pielikumu un vai šis pielikums ir jāpievieno konkrētai iepirkumu daļai.

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:** LED spuldžu un gaismekļu tehniskā specifikācija ir nolikuma 5.pielikuma pielikums, kas pretendentam ir jāiekļauj savā piedāvājumā.

**JAUTĀJUMS NR.5:** Lai varētu iesniegt precīzu būvdarbu veikšanas laika grafiku un maksājuma grafiku, lūdzam sniegt informāciju par pasūtītāja plānoto līguma noslēgšanas un būvdarba uzsākšanas laiku.

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:** Plānotais būvdarbu periods ir no 2013.gada novembra līdz 2014.gada jūnijam, taču ja būvnieks pēc saviem ieskatiem var veikt šo darba apjomu ātrāk, to viņš atspoguļo darba veikšanas grafikā.

**JAUTĀJUMS NR.6:** Pārņemot objektu uz būvniecības laiku vēlamies noskaidrot, kas segs izmaksas , kas saistītas ar ēkas uzturēšanu ziemas un vasaras periodā . Ja tās veiks izvēlētais būvdarbu veicējs lūdzam sniegt šīs izmaksu apjomu vasaras un ziemas periodā .

**PASŪTĪTĀJA ATBILDE:** Pretendentam sniedzot piedāvājumu jāņem vērā, ka *komunālos* maksājumus sedz būvdarba veicējs - ūdenim, elektrībai, jāveic savi pieslēgumi esošai sistēmai un jāizvieto skaitītāji uz būvdarba laiku.

Jumta un logu nomaiņas periodā būvnieks pilnībā sedz ēkas apkures patēriņa izmaksas saskaņā ar būvdarbu izpildes grafiku (jumta un logu nomaiņas periodā). Ēkas siltuma patēriņš laika periodā 2012. gada novembra – 2013. gada jūnijam 1751 mW .

*Iepirkumu komisija*