ATKLĀTS KONKURSS

**„Ražošanas ēkas "Zaļkalni”, Kārķi, Kārķu pag., Valkas novads būvniecība”**

Iepirkuma Id.Nr. VND 2018/15K/ERAF

**Jautājumi un atbildes**

1. **Jautājums:**

Projekta plānos un apzīmējumos ir norādes par to, ka daļu gaismekļus nepieciešams komplektēt/aprīkot ar rezerves barošanas akumulatoriem, taču būvdarbu apjomos nav norādes par to. Lūdzam pasūtītāju precizēt gaismekļu tipus un to skaitu, lai būtu skaidri saprotams, cik gaismekļus nepieciešams aprīkot ar akumulatoru blokiem.

**Atbilde:** Ražošanas telpu avārijas apgaismojuma nodrošināšanai nepieciešams gaismekļus papildus aprīkot ar avārijas akumulatoriem LED paneļiem 45W, V-TAC., saskaņā ar būvprojekta lapu EL-4 šādās telpās:

1. 1.2-3 gab.
2. 1.11-5 gab.
3. 1.12-2 gab.
4. 1.13-2 gab.
5. 1.14- 2 gab.
6. 1.15-2 gab.
7. **Jautājums**: Būvdarbu apjomos EL sadaļā nav nemaz PVC aizsargcaurules. Lūdzam pasūtītāju papildināt būvdarbu apjomus ar PVC aizsargcauruļu konkrētiem diametriem un to apjomiem.

**Atbilde:** Projektā nav paredzētas PC caurules viņu vietā ir paredzēti kabeļu kanāli LHD30x25HD

1. **Jautājums**: Pēc projekta sadaļņu aprēķinu shēmām var saprast, ka, ja pazūd fāze/fāzes no pastāvīgā tīkla, tad GSS-1 sadalnes automātika pārslēdzas uz barošanu no DĢ. DĢ nav minēts būvdarbu apjomos. Vai DĢ ir esošs? Vai DĢ ir jāparedz būvniekam izmaksās šī iepirkuma ietvaros? Lūdzam precizēt.

**Atbilde:** Nav paredzēta visa objekta jaudas dublēšana ar dīzeļģenerātoru patstāvīgas elektroapgādes pārtraukšanas gadījumā.

1. **Jautājums**: Ugunsdzēsības rezervuāru ir paredzēts pildīt no esošās artēziskās akas. Darba apjomos nekādi darbi nav paredzēti. Vai pieslēgums paredzēts akā pie esoša sūkņa SP - 7 -5?

**Atbilde:** Tāmi papildināt ar punktu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ugunsdzēsības rezervuara uzpilde no esošās art. Akas ar pieslēgšanu pie esošā sūkņa | gb | 1 |

1. **Jautājums**: K1 un K2 tīku apvalkcaurules zem pandusa diametri darbu apjomos nesakrīt ar projektu. Lūdzam precizēt diametrus.

**Atbilde:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| K1 cauruļvads - PP caurule d315 SN8 Hvid =1.5 (apvalks) ieguldīšana tranšejā, sausā gruntī uz smilts pamatni H=0.15un apberumu sanos un H=0.3 virs caurules, ar sienas stiprināšanu  | m | 6 |
| K2 cauruļvads - PP caurule d400 SN8 Hvid =1.3 (apvalks) ieguldīšana tranšejā, sausā gruntī uz smilts pamatni H=0.15un apberumu sanos un H=0.3 virs caurules, ar sienas stiprināšanu | m | 6 |

1. **Jautājums**: Durvju specifikācijas lapā AR-4-4 ir teikts ka durvis D-5 ir jāizgatavo kā PVC konstrukcijas pendeļdurvis. Sazinoties ar Ražotāju, tas sniedz atbildi, ka no PVC konstrukciju profiliem neizgatavo pendeļdurvis. Lūdzam precizēt durvju modeli kāds nepieciešams iebūvēt objektā.

**Atbilde:** Vietās, kur norādīts "PVC paneļdurvis", paredzēt "PVC materiāla durvis" ar ekvivalentu izskatu.

1. **Jautājums**: Durvis D-5 1C.14 ir minēts, ka jābūt EI30. Vai tiešām PVC konstrukciju durvis var būt ugunsdrošas? Lūdzam precizēt, kāda tipa durvis nepieciešams iekļaut piedāvājumā.

**Atbilde:** Vietās, kur projektā minētas ugunsdrošas PVC durvis, uzstādīt durvis, kuras atbilst EI30, taču no atbilstoša materiāla, kas nodrošina šo durvju ugunsdrošības prasības, kā arī ir ekonomiski izdevīgs variants.

1. **Jautājums**: Lokālā tāme Nr.1-5. Pēc darbu apjomiem un pēc projekta paredzēts jumtā iebūvēt dūmu lūkas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dumu lūku J-1 montāža | gb | 1 |
| Dumu lūku J-2 montāža | gb | 4 |
| Dumu lūku J-3 montāža | gb | 4 |

Ne projektā, ne darbu apjomos nav nekāds sīkāks apraksts par dūmu lūkām. Lūdzam pievienot aprakstu un specifikāciju par nepieciešamajām dūmu lūkām.

**Atbilde:** Dūmu lūkas aprakstītas, piemēram AR-1-1 lapā, piezīmē Nr.20 - "Dūmu novadīšanas šahtas paredzēt no RUUKI SPA E vai analogām 100mm biezām sendvičpaneļu konstrukcijām [..]".

1. **Jautājums**: Lokālajā tāmē Nr.1-4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Margas** |   |   |
| Kāpņu margu montāža | m | 50,0 |

Nekur projektā nevaru atrast margu specifikāciju. Lūdzam pievienot margu rasējumu un specifikāciju, lai varētu precīzi izcenot margas.

**Atbilde:** Lapā AR-1-1 starp būvasīm 5 un 6 atrodamas piezīmes par kāpņu specifikāciju, kurā norādīts arī margu paroceņa augstums. Detalizētāka specifikācija pie sienas stiprināmam margas parocenim netiek uzrādīta.

Lapā AR-1-1 pie iekšējām kāpnēm telpā 1.2 redzami komentāri pie pašām kāpnēm, tur norādīts margu materiāls; lapā AR-3-1, griezumā B-B redzams šo kāpņu margu shematisks attēlojums, margu augšējā paroceņa augstums 0,900 m.

1. **Jautājums**: Lokālā tāmē Nr.4 ir minēta pozīcija

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nojumes** |   |   |
| Ģeneratora nojumes izbūve (sk.AR-4-7) | kpl | 1 |
| Sūkņu staciju izbūve | m² | 2,83 |

Lūdzam sniegt smalkāku informāciju par sūkņa stacijas nojumi.

**Atbilde:** Lapā AR-4-7 norādīti gan koka balsti, gan sijas nojumes konstrukcijai, kā arī uzrādīts apšuvuma materiāls un tonis. Ir norādīts pamatnes biezums, kā arī grīdu veidojošās pamatnes dimensijas. Lūdzu precizēt, kādu informāciju vēl vajadzētu norādīt.

1. **Jautājums**: Lokālajā tāmē Nr.1-6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grīda uz grunts** |   |   |
| **G-3** |   |   |
| Esošās grunts blietēšana | m² | 23,00 |
| Blietēto smilts slāņa izveidošana, 300 mm biezumā | m3 | 6,90 |
| Ģeotekstila (g=140 g/m²) ieklāšana | m² | 23,00 |
| Keramzīta fr.10-20 slāņa izveidošana, ~400 mm biezumā | m3 | 9,94 |
| Tehnoloăiskā plēves ieklāšana | m² | 23,00 |
| Dz/b grīdas plātnes slīpēšana | m2 | 23,00 |
| Hidroizolācijas mastiku (Deitermann superflex 1)s ieklāšana | m² | 23,00 |

Trūkst stiegrots monolīts betonējums. Lūdzam veikt korekcijas darbu apjomos.

**Atbilde:** Grīdai G-3 paredzētais monolītā betonējuma daudzums 4.6 m3, specifiskāku informāciju skatīt BK daļā.