Tirgus izpētes ID Nr.: GNP/2022/TI/35

**DARBA UZDEVUMS**

Objekts “Apgaismojuma izbūve “Lizums uzrunā” projekta ietvaros” realizējams iedzīvotāju idejas “Lizums uzrunā” ietvaros. Iedzīvotāju idejas mērķis - ir radīt sakoptu, publiski pieejamu, radošu un atvērtu sabiedrībai vietu, kas dos īpašu atpazīstamību Lizuma pagastam. Tumšajā diennakts laikā paredzēts izgaismot burtus LIZUMS, kuri tiks ievietoti dīķī, kas atrodas pretī Tautumeitas skulptūrai. Dīķa malā tiks izbūvēta koka skatu platforma, pie kuras stiprināsies 4 gab. prožektori.

Objekta “Apgaismojuma izbūve “Lizums uzrunā” projekta ietvaros” ietvaros paredzēts:

1. Uzstādīt 4 gab. LED IP PAR 14x10W HCL (krāsas vismaz RGBWA+UV ar viendabīgu krāsu sajaukumu) *vai ekvivalents*:

* Paredzēts lietošanai ārā priekš objekta izgaismošanas uz ūdens;
* Aizsardzības klase ne mazāka kā IP65, Dzesēšanas veids – pasīvā/konvekcionālā tipa;
* Komplektācijā ir distances vadības pults ar DMX;
* Jānodrošina darba režīmu Master-Slave *vai ekvivalentu*;
* Maināma krāsu temperatūra no 2700 līdz 8000 K;
* Tieša krāsu izvēle vismaz 25 iepriekš iestatītām krāsām;
* Maināms gaismas stara leņķis pēc vajadzības (15;27;30;60 grādi);
* Izmēri ne lielāki par – platums 33cm (+/10%), dziļums 24cm (+/10%), augstums 38cm (+/10%).

1. IP65 DMX kabeļu un IP65 strāvas kabeļu komplekts priekš iekārtu komplekta montāžas un pilnvērtīgai darba nodrošināšanai;
2. Instalācijas strāvas kabeli 3x2,5;
3. Montāžas materiālu komplekts (Skrūves, aizsargcaurule, u.c.);
4. Uzstādīšana, programmēšana un Pasūtītāja apmācības;
5. Transportēšana.