2.1. Pielikums

iepirkuma RPA 2021/3 nolikumam

**Elektrotehnisko vadības iekārtu un to piederumu piegāde**

**Brīvības pieminekļa izgaismošanas projekta realizācijai**

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Izstrādājuma vai materiāla nosaukums | Tips vai marka | Mērvienība | Daudzums | Piezīmes |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|   | Zemē iebūvējamas sadalnes |   |   |   |   |   |
| 1. | Zemē iebūvējama automātikas sadalne  | Innotechnika TP 10/8 L | gab. | 8 | vai ekvivalents |
| 2. | Zemē iebūvējama rozešu sadalne | InnotechnikaTP 7/7 RE B-125 | gab. | 8 | vai ekvivalents |

|  |
| --- |
| **1. Zemē iebūvējama automātikas sadalne** |
| Saite uz ražotāja mājaslapu, pēc kuras var pārliecināties par piedāvātās preces parametru atbilstību prasībām |
| Zemē iebūvējamās sadalnes šahtas korpuss no Polipit polimēru maisījuma (100% pārstrādājams materiāls) – noturīgs pret salu, koroziju un agresīvu vidi; 950x750x1685mm  |
| Šahta aprīkota ar nerūsējoša tērauda sadalnes platformu, ar motorizētu pacelšanas mehānismu  |
| Pacelšanas mehānisma motors un elektriskais aprīkojums ir aprīkoti ar rāmi aizsardzībai pret applūšanu |
| Šahtas vāks no nerūsējoša tērauda, aprīkots ar atslēgu un pneimatisku cilindru vieglākai pacelšanai; vākā ir padziļinājums apkārtējā materiāla iestrādāšanai. |
| Šahtas vāks ir aprikots ar apsildi aizsardzībai pret aizsalšanu |
| Šahtas korpuss un vāks ir paredzēti slodzes noturībai vismaz 12,5t (B125, jānodrošina atbilstības sertifikāts, atbilstoši EN 124: 2015 vai ekvivalents) |
| Automātikas sadalnes nokomplektētas ar vadības un tīkla iekārtām un aizsargautomātiem, atbilstoši projekta shēmām ELT-5 (Nolikuma 2.2.pielikums), ELT-6 (Nolikuma 2.3.pielikums) |
| Sadalnes korpuss no polikarbonāta, atbilstoši EN 62208: 2011 vai ekvivalents; IP65, IK10, noturīgs pret agresīvu vidi; darbības t` -25°C līdz 65°C |
| Polipit polimēru maisījuma šahtām un vākiem tiek nodrošināta vismaz 15 gadus ražotāja garantija (šahtas korpusam un nekustīgajiem materiāliem) |
| **2. Zemē iebūvējama rozešu sadalne** |
| Saite uz ražotāja mājaslapu, pēc kuras var pārliecināties par piedāvātās preces parametru atbilstību prasībām |
| Zemē iebūvējamās sadalnes šahtas korpuss no Polipit polimēru maisījuma (100% pārstrādājams materiāls) – noturīgs pret salu, koroziju un agresīvu vidi; 750x750x650mm |
| Šahtas vāks no SMC plastmasas ar pretslīdes virsmu, aprīkots ar atslēgu un atsevišķu kabeļu izvadu kabeļu aizsardzībai, kad vāks ir aizvērts |
| Šahtas korpuss un vāks ir paredzēti slodzes noturībai vismaz 12,5t (B125, jānodrošina atbilstības sertifikāts, atbilstoši EN 124: 2015 vai ekvivalents) |
| Uz šahtas vāka (no iekšpuses) stiprināma rozešu sadalne un divi multimediju konektoru bloki, ar trieciendrošu polikarbonāta korpusu; IP67, darbības t` -25 līdz 65°C |
| Sadalne nokomplektēta ar sekojošu aprīkojumu: |
| 1x CEE rozete 32A 5P 400V IP67 |
| 2x Schuko 16A 230V rozetes IP68 |
| 1x RCCB C32 0,03A 4P |
| 2x RCCB C16 0,03A 2P |
| Hermētisks kabeļa ievads 1x M32 |
| 2m gumijas kabelis H07RN-F5G6 vai ekvivalents savienojumam ar automātikas sadalni |
| Multimediju konektoru bloks 1, nokomplektēts ar sekojošu aprīkojumu: |
| 1x DMX Socket NC5FDX-TOP |
| 1x NAC3PX-TOP |
| 2x NE8FDP-TOP |
| Hermētisks kabeļa ievads 1x M25 |
| Multimediju konektoru bloks 2, nokomplektēts ar sekojošu aprīkojumu: |
| 2x DMX Socket NC5FDX-TOP |
| 2x NE8FDP-TOP |
| Hermētisks kanbeļa ievads 1x M25 |
| Rozešu sadalne un multimediju konektoru bloki ir aprīkoti ar rāmi aizsardzībai pret applūšanu |
| Polipit polimēru maisījuma šahtām un vākiem tiek nodrošināta vismaz 15 gadus ražotāja garantija (šahtas korpusam un nekustīgajiem materiāliem) |