Załącznik Nr 11 do SIWZ nr OSIR/ZP/3/2020

**Wykaz wycenionych elementów rozliczeniowych**

**„Modernizacja oświetlenia na boisku ze sztuczną nawierzchnią w Ośrodku Sportu i Rekreacji WYSPIARZ w Świnoujściu przy ul Matejki 17A”**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.****miary** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość zł****(5 x 6)** |
| **1 Demontaże** |
| 1d.1 | KNNR 91005-03 | Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku | kpl. | 30 |  |  |
| 2d.1 | KNNR 90304-03 | Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciąganych w rury instalacyjne  | m | 624 |  |  |
| 3d.1 | KNNR 90203-06 | Demontaż aparatów elektrycznych o masie 2.5-5 kg  | szt. | 24 |  |  |
| **2 Instalacja** |
| 4d.2 | KNNR 51004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - projektor ALTISLEDG3 MBWBWB 396L120 740 GB z zasilaczem GEARBOX 396 | szt. | 12 |  |  |
| 5d.2 | KNNR 51004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Projektor ALTISLEDG3 A4 132L120 740 GB z zasilaczem | szt. | 6 |  |  |
| 6d.2 | KNNR 50203-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 wciągane do rur - H07RN-F 7G1,5 | m | 264 |  |  |
| 7d.2 | KNNR 50203-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - H07RN-F 3G1,5  | m | 108 |  |  |
| 8d.2 | KNNR-W 90207-01 | Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach modułowych - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - S301 C16 | szt. | 18 |  |  |
| 9d.2 | KNNR-W 90207-03 | Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach modułowych - Stycznik modułowy 25A 0Z 2R 230V AC SM425 | szt. | 18 |  |  |
| **3 Regulacja i pomiary** |
| 10d.3 | kalk. własna | Regulacja projektorów kpl | kpl | 1 |  |  |
| 11d.3 | KNR-W 5-080902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania – pomiar impedancji pętli zwarciowej – pierwszy pomiar | pomiar | 1 |  |  |
| 12d.3 | KNR-W 5-080902-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania – pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny pomiar | pomiar | 17 |  |  |
| 13d.3 | KNR-W 5-080902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania – pomiar rezystancji uziemienia – pierwszy pomiar | pomiar | 1 |  |  |
| 14d.3 | KNR-W 5-080902-04 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania – pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny pomiar | pomiar | 5 |  |  |
| 15d.3 | kalk. własna | Dokumentacja powykonawcza szt. | szt. | 1 |  |  |
| INNE PRACE TOWARZYSZĄCE ORAZ ROBOCIZNA |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |