**Tom II SWZ**

na dostawę pn. „Dostawa wraz z montażem opraw oświetleniowych na terenie miasta Pruszcz Gdański – część 6”

**Opis przedmiotu zamówienia**

**„Dostawa wraz z montażem opraw oświetleniowych na terenie miasta Pruszcz Gdański – część 6”**

**– pomiary elektryczne**

1. Pomiary instalacji elektrycznych oświetlenia zewnętrznego o napięciu znamionowym do 1 kV, których szczegółowy wykaz znajduje się w tabeli nr. 1, obejmujące miedzy innymi:

* oględziny instalacji,
* badania i pomiary ochrony przeciwporażeniowej,
* badania fotometryczne (w lokalizacji, gdzie wykonano wymianę opraw na LED).

1. Wykonawca zobowiązany jest sporządzić protokół zawierający zbiorcze wyniki badań i pomiarów ze wskazaniem daty i godziny ich dokonania oraz numeru licznika instalacji elektrycznej, której te wyniki dotyczą oraz dokumentację powykonawczą, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w formie papierowej i elektronicznej (na płycie CD w formacie PDF).
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać pomiary instalacji elektrycznych, za pomocą urządzeń pomiarowych posiadających wymagane certyfikaty i aktualną legalizację. Kserokopię dokumentów potwierdzających certyfikację i legalizację Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wraz z protokołem i dokumentacją.

Tabela nr 1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Lokalizacja** | **nr SO** | **ilość opraw** | **uwagi** |
| 1 | Park centralny (cześć środkowa) | SO-050 | 60 |  |
| 2 | Park centralny (cześć południowa) | SO--049 | 23 |  |
| 3 | Park centralny (cześć wschodnia) | SO--105 | 6 |  |
| 4 | Park centralny (cześć wschodnia) +  ul. Kossaka | SO-051 | 133 |  |
| 5 | Park centralny (cześć północna),  ul. Walaga | SO-117 | 8 |  |
| 6 | Parking UM | UM | 4 |  |
|  | **SUMA** |  | **234** |  |