|  |  |
| --- | --- |
| Nr Sprawy: WOP.271.17.2024 | Załącznik nr 2 do SWZ |

**Zestawienie lokalizacji i klas oświetlenia, zgodnie z normą PN-EN 130201:2016, dla zadania**

**„Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej poprzez modernizację oświetlenia zewnętrznego w gminie Tarnowo Podgórne – wymiana opraw na typu LED”**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Miejscowość** | **Adres/Ulica** | **Ilość opraw drogowych****[szt.]** | **moc zainstalowana****[kW]** | **Klasa oświetleniowa\*** |
| 1 | Baranowo | Szamotulska DW184(1) | 44 | 8,5 | M4 |
| 2 | Chyby | Szamotulska DW184(4) | 49 | 9,8 | M4 |
| 3 | Przeźmierowo | Rynkowa(2) | 100 | 19,5 | M4 |
| 4 | Tarnowo Podgórne - Sady | Węzeł ul.Drukarska / DK92 (3) | 110 | 19,2 | M3 dla DK92M4 dla ul. DrukarskaC4 dla rondo |
| 5 | Wysogotowo | skrzyżowanie Bukowska DW307 / Batorowska | 20 | 3,9 | C3 dla rondoM3 dla dojazdu do ronda |
| 6 | Wysogotowo | skrzyżowanie Bukowska DW307 / Wierzbowa | 21 | 4,1 | M3 |
|  | **Suma** |  | **344** | **65,0** |  |

\*dana lokalizacja po modernizacji oświetlenia ulicznego musi spełniać wszystkie wymagania danej klasy oświetleniowej zgodnie z normą PN-EN 13201:2016.

(1) nie dotyczy istniejących opraw led na skrzyżowaniu Szamotulska-Platynowa-Wierzbowa

(2) nie dotyczy istniejących opraw led oświetlenia przejść dla pieszych

(3) nie dotyczy kładki dla pieszych nad drogą krajową 92

(4) nie dotyczy opraw led przy posesji Szamotulska 35 (dz.9/37)