**Załącznik nr 5 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz ze wskazaniem standardów jakościowych odnoszących się do wszystkich istotnych cech przedmiotu zamówienia**

**(należy złożyć wraz z ofertą – wypełniony i podpisany)**

**Dostawa mobilnego teleskopu zwierciadlanego w ramach projektu pn.: „Jestem zawodowcem 3.0” w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących nr 3 im. E. Abramowskiego w Katowicach**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mobilny teleskop zwierciadlany o dużej jasności i ogniskowej z prowadzeniem – 1 sztuka spełniający poniższe parametry techniczne lub cechy**  **Oferowany typ, model, producent\*:**………………………………………………………………….……………………………………………………  *(\*należy podać pełną nazwę urządzenia oraz pełną nazwę producenta, w celu jednoznacznej identyfikacji oferowanego urządzenia)*  **Oferowany okres gwarancji\*:** ……………………………………………………………………………………….  (\**należy podać oferowany okres gwarancji w miesiącach, minimalny okres gwarancji producenta wynosi 24 miesiące*) | |
| **Nazwa elementu, parametry techniczne lub cechy**  **(minimalne wymagania techniczne Zamawiającego)** | **Spełnienie wymagań Zamawiającego przez oferowane urządzenie (TAK lub NIE – właściwe proszę zaznaczyć „X” lub „V”)** |
| Teleskop zwierciadlany o dużej jasności ma pozwalać na wykonywanie zdjęć i obserwacje galaktyk i mgławic. Teleskop ma umożliwiać obserwacje w terenie. Możliwość wyjęcia krótkiej tuby z lustrzanym układem z mocowania i rozłączenia statywu. Teleskop w prosty i w automatyczny sposób ma zapewniać pozycjonowanie, znajdowanie obiektów i prowadzenie teleskopu w czasie obserwacji i astrofotografii.  Typ / Rodzaj konstrukcji: Reflektor / ACF-Cassegrain lub Schmidt-Cassegrain  Apertura: minimum 254 mm maksimum 508mm  Ogniskowa: minimum 1500mm max.2800 mm  Światłosiła: nie mniej niż F8  Zasięg gwiazdowy: pomiędzy 13 -15 mag  Powłoka antyrefleksyjna: powłoki wielowarstwowe  Okular: rozmiar min. 1,25 max 2 cale, ogniskowa min. 23 max. 26 mm  Szukacz: 8 x 50 lub 9 x 50  w wyposażeniu zasilacz  Montaż z prowadzeniem (GOTO): azymutalny z prowadzeniem (GOTO) minimum jedna kamera pozycjonująca  Pilot GOTO: posiada funkcje: autoprowadzenie (stałe i automatyczne), korekta błędu okresowego, baza danych, gps, wybór prędkości prowadzenia napędu księżycowy, gwiazdowy, wersja językowa: angielski lub polski  Statyw: dopasowany do teleskopu, zapewniający odpowiednią nośność, jeżeli nie jest częścią całego zestawu teleskopu  Gwarancja: minimum 24 miesiące | TAK /  NIE |

**\*wykropkowane miejsca należy wypełnić poprzez wskazanie pełnej nazwy, typu i modelu oferowanego urządzenia/ sprzętu w sposób umożliwiający Zamawiającemu jego jednoznaczną identyfikację**