|  |  |
| --- | --- |
| **SPECYFIKACJA TECHNICZNA** | |
| **Skaner 3D dużych obiektów impulsowy (1 sztuka)** | |
| **Nazwa**  **………………………………………………..**  *podać* | **Typ /Model ………………….……………….…………..**  *podać.* |
| **Producent**  **…………………………………………………**  *podać* | **Rok produkcji ……………………………….………………**  *Podać* |
| Mobilne urządzenie pozwalające na wykonanie dokładnych pomiarów obiektów znajdujących się w zasięgu minimum od 1,5 do 130 metrów od urządzenia skanującego.  Obsługa urządzenia- za pomocą wbudowanego ekranu dotykowego oraz połączenia WLAN poprzez dostęp do urządzeń przenośnych.  Parametry techniczne: szybkość skanowania min. 500 000 tys. pkt/sek, pole widzenia urządzenia minimum H:360 V:100, możliwość wykonywania zdjęć HDR, stopień ochrony min. IP54.  W zestawie: karta SD lub wewnętrzny dysk twardy SSD lub pendrive, ładowarka sieciowa pozwalająca na ładowanie baterii w urządzeniu oraz samej baterii lub ładowarka stacjonarna z kompletem wymiennych baterii, walizka transportowa, instrukcja obsługi, kompatybilny statyw. | |
| **SPECYFIKACJA TECHNICZNA** | |
| **Oprogramowanie do obróbki chmur punktów (1 sztuka)** | |
| **Nazwa**  **………………………………………………..**  *podać* | **Typ /Model ………………….……………….…………..**  *podać.* |
| **Producent**  **…………………………………………………**  *podać* | **Rok produkcji ……………………………….………………**  *Podać* |
| Oprogramowanie służące do obróbki chmur punktów i grafiki, dedykowany do danych pochodzących ze skanera fazowego (sztuk 1)  Minimalne cechy oprogramowania  - oprogramowanie musi posiadać automatyczną funkcję HDR,  - powinno pozwolić na tworzenie ortoobrazów w każdym wyrównaniu płaszczyzny obrazu,  - możliwość tworzenia siatki skanowanych obiektów z wybranych fragmentów skanu 3D,  - możliwość redukcji szumu,  - współpraca z różnymi modelami skanerów 3D,  - możliwość tworzenia wizualizacji 3D,  - możliwość eksportu skanowanego materiału do formatów chmur punktów i CAD.  Typ licencji: wieczysta. | |
| **SPECYFIKACJA TECHNICZNA** | |
| **Torba skanera 3D (1 sztuka)** | |
| **Nazwa**  **………………………………………………..**  *podać* | **Typ /Model ………………….……………….…………..**  *podać.* |
| **Producent**  **…………………………………………………**  *podać* | **Rok produkcji ……………………………….………………**  *Podać* |
| Profesjonalna torba do transportu skanera 3D dużych obiektów.  Dostosowana do wagi skanera 3D, wykonana z materiału odpornego na działanie warunków atmosferycznych typu: deszcz, niskie i wysokie temperatury. | |