

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Opracowanie studium wykonalności w zakresie realizacji przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe pilotażowego programu pod roboczą nazwą „Leśne Obserwatoria Kosmosu”.

W ramach studium wykonalności należy nakreślić koncepcję programu „Leśne Obserwatoria Kosmosu”, w ramach którego - po zaakceptowaniu i przyjęciu studium - powstałyby pilotażowo miejsca — platformy obserwacyjne przeznaczone do oglądania, obserwowania i rejestrowania obrazów nocnego nieba na gruntach będących w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe.

Opracowane przez wykonawcę studium wykonalności musi być dokumentem, który może zostać – bez poprawek - wykorzystany przez jednostki organizacyjne PGL LP do włączenia do dokumentacji postępowania/dokumentacji przetargowej na wykonanie leśnych obserwatoriów kosmosu w postępowaniach organizowanych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

1. Zakres studium wykonalności programu „Leśne Obserwatoria Kosmosu” musi obejmować co najmniej następujące zagadnienia:

- a Analiza rynku i zapotrzebowania na leśne obserwatoria kosmosu;
- b Zasoby ludzkie i otoczenie organizacyjne związane z prowadzeniem amatorskich i profesjonalnych obserwacji i sesji fotograficznych w Polsce;
- c Opis obserwatoriów astronomicznych i miejsc przeznaczonych do obserwacji i fotografowania nocnego nieba;
- d Analiza lokalizacyjna uwzględniająca możliwości techniczne i logistyczne Lasów Państwowych oraz warunki obserwacyjne ze szczególnym uwzględnieniem problemu zaśmiecenia światłem nocnego nieba;
- e Analiza i szczegółowy opis rozwiązań technicznych i technologicznych niezbędnych do wykonania leśnych obserwatoriów kosmosu;
- f Analiza uwarunkowań formalno-prawnych związanych z realizacją leśnych obserwatoriów kosmosu, w tym m.in. określenie, czy leśne obserwatoria kosmosu są obiektami budowlanymi wg przepisów obowiązującego prawa budowlanego oraz czy są przedmiotem robót budowlanych wg przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych;
- g Rekomendacje organizacyjne dla PGL LP w zakresie funkcjonowania leśnych obserwatoriów kosmosu;
- h Propozycje komunikacji medialnej w zakresie realizacji leśnych obserwatoriów kosmosu.

2. Termin przekazania do Zamawiającego studium wykonalności:

4 miesiące od dnia zawarcia umowy.

3. Sposób przekazania do Zamawiającego studium wykonalności:

- w postaci drukowanej – 2 egzemplarze zbindowane lub trwale zszyte oraz
- w wersji elektronicznej – pliki na nośniku elektronicznym (pendrive) w formacie PDF i DOC (MS Word).