GGN.272.4.2020

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**HARMONOGRAM WYKONANIA PRAC**

dla zamówienia o nazwie:

modernizacja osnowy szczegółowej poziomej do osnowy wielofunkcyjnej w układzie wysokościowym PL-EVRF2007-NH

1. Prace modernizacyjne zostaną podzielone na cztery etapy:
* **ETAP I** – zakończenie prac **do 15 grudnia 2020 roku**

Etap ten obejmuje wykonanie całości prac modernizacyjnych w mieście i gminie Górowo Iławeckie. Na wykonanie poszczególnych zadań przewiduje się następujące terminy:

* wykonanie inwentaryzacji do 23 października 2020 roku,
* opracowanie projektu modernizacji na podstawie istniejącej koncepcji i uzgodnienie z PODGiK do 6 listopada 2020 roku,
* wykonanie w terenie modernizacji na podstawie zatwierdzonego przez PODGiK projektu do 6 grudnia,
* sporządzenie dokumentacji wynikowej do 15 grudnia 2020 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 15 grudnia 2020 roku.
* **ETAP II** – zakończenie prac **do 30 listopada 2021 roku**

Etap ten obejmuje wykonanie całości prac modernizacyjnych w mieście i gminie Bisztynek oraz w mieście i gminie Sępopol. Na wykonanie poszczególnych zadań przewiduje się następujące terminy:

* wykonanie inwentaryzacji do 15 maja 2021 roku,
* opracowanie projektu modernizacji na podstawie istniejącej koncepcji i uzgodnienie z PODGiK do 15 czerwca 2021 roku,
* wykonanie w terenie modernizacji na podstawie zatwierdzonego przez PODGiK projektu do 15 października 2021 roku,
* sporządzenie dokumentacji wynikowej do 15 listopada 2021 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 30 listopada 2021 roku.
* **ETAP III** – zakończenie prac **do 30 listopada 2022 roku**

Etap ten obejmuje wykonanie całości prac modernizacyjnych w gminie Bartoszyce. Na wykonanie poszczególnych zadań przewiduje się następujące terminy:

* wykonanie inwentaryzacji do 15 maja 2022 roku,
* opracowanie projektu modernizacji na podstawie istniejącej koncepcji i uzgodnienie z PODGiK do 15 czerwca 2022 roku,
* wykonanie w terenie modernizacji na podstawie zatwierdzonego przez PODGiK projektu do 15 października 2022 roku,
* sporządzenie dokumentacji wynikowej do 15 listopada 2022 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 30 listopada 2022 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 15 grudnia 2022 roku.
* **ETAP IV** – zakończenie prac **do 30 listopada 2023 roku**

Etap ten obejmuje wykonanie całości prac modernizacyjnych w gminie Bartoszyce. Na wykonanie poszczególnych zadań przewiduje się następujące terminy:

* wykonanie inwentaryzacji do 15 maja 2023 roku,
* opracowanie projektu modernizacji na podstawie istniejącej koncepcji i uzgodnienie z PODGiK do 15 czerwca 2023 roku,
* wykonanie w terenie modernizacji na podstawie zatwierdzonego przez PODGiK projektu do 15 października 2023 roku,
* sporządzenie dokumentacji wynikowej do 15 listopada 2023 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 30 listopada 2023 roku,
* aktualizacja danych i uporządkowanie oraz zasilenie bazy danych Banku Osnów do 15 grudnia 2023 roku.
1. Zaznacza się, że dla Wykonawcy wiążące są jedynie terminy zakończenia każdego z etapów, które są ostatecznymi terminami na oddanie dokumentacji wynikowej i zasilenie baz danych Zamawiającego. Terminy wykonania poszczególnych zadań są orientacyjne i mają na celu jedynie możliwość nadzorowania przez Zamawiającego postępu prac.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zamiany kolejności wykonywania etapów. O możliwości ewentualnej zamiany Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego najpóźniej 14 dni przed zakończeniem etapu wcześniejszego. Zamianom nie podlega etap pierwszy. Zamiana wykonania etapów nie wymaga zmiany harmonogramu, a jedynie sporządzenia notatki służbowej do akt postępowania oraz pisemnego zawiadomienia Wykonawcy.
3. Terminy zakończenia poszczególnych etapów w nadzwyczajnych sytuacjach mogą zostać wydłużone na pisemny wniosek Wykonawcy, w którym Wykonawca musi podać uzasadnienie, jeżeli to konieczne poparte dowodami i wskazać nowy termin zakończenia prac. Warunkiem wydłużenia terminu jest udzielenie pisemnej zgody Zamawiającego. Ponadto pod rygorem nieważności wymagany jest pisemny aneks do umowy oraz niniejszego harmonogramu. Wydłużenie terminu na wniosek Wykonawcy może nastąpić tylko raz dla danego etapu. Kolejne przekroczenie terminu będzie się wiązało z naliczaniem kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo skorzystania w dowolnym momencie realizacji zamówienia z prawa opcji, które może obejmować powiększenie zamówienia do 15% jego wartości, co będzie się wiązało z aktualizacją harmonogramu poprzez dopisanie dodatkowych zadań do wykonania.