RINT.7223.50.2022 Jabłonka 28.07.2022 r.

 Opis przedmiotu zamówienia.

**„Poprawa brd na przejściach dla pieszych w Rejonie Nowy Targ tj: Projekt i budowa oświetlenia 10 przejść dla pieszych wzdłuż drogi krajowej nr 7 na terenie gminy Jabłonka.”**

1. **Przedmiotem zamówienia jest:**

Doświetlenie 10 przejść dla pieszych wzdłuż drogi krajowej nr 7 **w formie zaprojektuj i wybuduj** w następujących lokalizacjach na terenie gminy Jabłonka:

* 1. Podwilk: kilometraż ok. 744+569 (rys nr 191), (zał. nr 2),
	2. Podwilk: kilometraż ok. 745+367 (rys nr 193), (zał. nr 2),
	3. Podwilk: kilometraż ok. 747+328 (rys nr 199), (zał. nr 3),
	4. Orawka: kilometraż ok. 751+015 (rys nr 209), (zał. nr 2),
	5. Jabłonka, ul. Krakowska: kilometraż ok. 752+610 (rys nr 214),
	(zał. nr 2),
	6. Jabłonka, ul. Krakowska: kilometraż ok. 754+385 (rys nr 219),
	(zał. nr 2),
	7. Jabłonka, ul. Podhalańska (DW nr 957): kilometraż ok. 755+218 (rys nr 224), (zał. nr 2),
	8. Jabłonka, ul. Magurska (DW nr 962): kilometraż ok. 755+697 (rys nr 227), (zał. nr 2),
	9. Jabłonka, ul. Słowacka: kilometraż ok. 757+130 (rys nr 231), (zał. nr 2),
	10. Chyżne: kilometraż ok. 761+380 (rys nr 243), (zał. nr 2),
1. **Zamówienie obejmuje:**
* Sporządzenie projektu budowlanego i wykonawczego budowy dedykowanego oświetlenia przejść dla pieszych wyszczególnionych w pkt 1 i załączniku mapowym oraz na podstawie uzyskanych warunków technicznych zasilania (przyłączenia) przedmiotowego oświetlenia zgodnie z „Wytycznymi wykonania dedykowanego oświetlenia bez budowy stref przejściowych na istniejących przejściach dla pieszych zlokalizowanych w/c dróg krajowych małopolski” (zał. nr. 1)
* Wykonanie robót budowlanych w zakresie:
	+ Budowa kablowych linii ziemnych,
	+ Posadowienie słupów,
	+ Montaż opraw oświetlenia ulicznego typu LED,
	+ Wykonania zasilania planowanych instalacji zgodnie z uzyskanymi warunkami technicznymi zasilania (z istniejącej sieci oświetleniowej),
	+ Wykonanie pomiarów elektrycznych odbiorczych wybudowanych elementów oświetlenia drogowego,
	+ Odtworzenie nawierzchni pasa drogowego na całej szerokości i długości wykopów pod kabel i fundamenty słupów.
1. **W ramach zamówienia należy:**
* Uzyskać w imieniu Zamawiającego wszelkie decyzje, zgody, zezwolenia niezbędne do zaprojektowania i wykonania przedmiotu zamówienia – zgodnie z ustawą Prawo budowlane i innymi przepisami,
* Dokonać w imieniu Zamawiającego zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych we właściwym organie administracji budowlanej i uzyskać poświadczenie o nie wniesieniu sprzeciwu na dokonane zgłoszenie,
* Uzyskać warunki zajęcia pasa drogowego na czas wykonywania robót i zawrzeć porozumienie z GDDKiA,
* Wykonać roboty budowlane zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym i przygotowanymi projektami wykonawczymi oraz zgłoszeniem budowy, a po wykonaniu robót dokonać zawiadomienia o zakończeniu budowy i uzyskać przyjęcie wybudowanego obiektu do użytkowania (należy zawiadomić Zamawiającego oraz GDDKiA.
* Przekazać zamawiającemu 4 komplety dokumentacji w formie papierowej oraz 1 egzemplarz płyty CD, zawierającej cyfrowy zapis dokumentacji projektowej: rysunki w formacie dxf oraz pdf, tekst
w formacie.doc (Ms Word), przedmiar robót i kosztorys inwestorski w formacie .doc (Ms Word), .xls (Ms Excel), .xml i .ath.

W trakcie realizacji robót należy zapewnić obsługę geodezyjną celem prawidłowego wytyczenia tras kablowych i stanowisk słupów oświetleniowych oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

Przed złożeniem projektów we właściwym organie administracji budowlanej uzgodnić z Zamawiającym koncepcję rozmieszczenia lamp, wygląd i estetykę opraw.

Zadanie należy wykonać w **70 dni**.

 Sporządził: Paweł Basisty

1. **Charakterystyczne parametry obiektu:**
* Budowa linii kablowych ziemnych,
* Jako konstrukcje wsporcze dopuszcza się zastosowanie istniejących słupów oświetleniowych o ile stanowią własność Zamawiającego a ich lokalizacja oraz parametry umożliwiają montaż dodatkowego oświetlenia dedykowanego do przejść dla pieszych,
* Montaż opraw oświetleniowych typu LED na posadowionych lub istniejących słupach,
* Wykonanie zasilania planowanych instalacji zgodnie z uzyskanymi warunkami technicznymi zasilania (z istniejącej sieci oświetlenia).
1. **Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia:**
	1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji techniczno-prawnej, wykonanie specyfikacji

Wyroby stosowane podczas wykonywania robót mają spełniać wymagania polskich przepisów, a wykonawca będzie posiadał dokumenty potwierdzające, że zostały one wprowadzone do obrotu zgodnie z odpowiednimi przepisami i posiadają wymagane parametry.