

2022-03-29

Inwestor:

GMINA JEDNOROŻEC

ul. Odrodzenia 14

06-323 Jednorożec

NIP:

Forma prawna:

Numer REGON:

Organ rejestrowy:

Numer KRS:

Kapitał zakładowy:

Wpłacono:

Wykonawca:

NIP:

Forma prawna:

Numer REGON:

Organ rejestrowy:

Numer KRS:

Kapitał zakładowy:

Wpłacono:

Przedmiar Nr:

Nazwa budowy: Oznakowanie dróg dla inwestycji: #PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH W MIEJSCOWOŚCI ULATOWO POGORZEL,

Kod budowy:

Adres budowy: 320341W, nr 320342W, nr 320343W, 06-323 MIEJSCOWOŚĆ ULATOWO POGORZEL, GM. JEDNOROŻEC

Obiekt: DROGI GMNINNE

Rodzaj robót: DROGOWE

Nr umowy:

Data oprac.: 2022-03-29

Umowa z dnia: 2022-03-17

Załączniki:

Podstawa opracowania: KNNR 6, Orgbud 930

Waluta: PLN

Poziom cen kosztorysu:

Sporządził:

inż. Jolanta Redzisz

Sprawdził:

ul. Boczna 17

96-100 Skierniewice

Książka przedmiarów/obmiarów

| | | |
|---|---|------------|
| 1. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | | |
| Kod CPV: | | |
| 1. Oznakowanie pionowe | | |
| Kod CPV: | | |
| 1 | <p><i>KNNR 6 0702-010-020</i> <i>Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm</i> <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0702</i> Kol. 01-03: 1. Wykopanie dołu 2. Ustawienie słupa do pionu 3. Zasypanie dołów ziemią wraz z ubiciem Kol. 04-08: 1. Przymocowanie tablic znaków drogowych do słupów (kol.04 - 07) 2. Zdjęcie ze słupów znaków drogowych (kol.08) <i>krotność= 1,000</i></p> | 30,000 szt |
| 2 | <p><i>KNNR 6 0702-040-020</i> <i>Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2</i> <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0702</i> Kol. 01-03: 1. Wykopanie dołu 2. Ustawienie słupa do pionu 3. Zasypanie dołów ziemią wraz z ubiciem Kol. 04-08: 1. Przymocowanie tablic znaków drogowych do słupów (kol.04 - 07) 2. Zdjęcie ze słupów znaków drogowych (kol.08) <i>krotność= 1,000</i></p> | 39,000 szt |
| 3 | <p><i>KNNR 6 0705-030-050</i> <i>Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe, przerywane malowane mechanicznie</i> <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0705</i> 1. Ręczne oczyszczenie jezdni w miejscach przewidzianych do malowania 2. Wyznaczenie linii kształtów elementów oznakowania 3. Przygotowanie farby chlorokauczkowej 4. Pomalowanie znaków ręcznie pędzlami lub mechanicznie malowarką 5. Przenoszenie zapór przenośnych i znaków zabezpieczających w miarę postępu robót <i>krotność= 1,000</i></p> | 176,000 m2 |
| 4 | <p><i>KNNR 6 0705-070-050</i> <i>Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, strzałki i inne symbole malowane ręcznie</i> <i>Charakterystyka robót: Tablica: 0705</i> 1. Ręczne oczyszczenie jezdni w miejscach przewidzianych do malowania 2. Wyznaczenie linii kształtów elementów oznakowania 3. Przygotowanie farby chlorokauczkowej 4. Pomalowanie znaków ręcznie pędzlami lub mechanicznie malowarką 5. Przenoszenie zapór przenośnych i znaków zabezpieczających w miarę postępu robót <i>krotność= 1,000</i></p> | 10,000 m2 |
| 5 | <p><i>Orgbud 930 0102-03-020</i> <i>Wkopywanie prefabrykowanych fundamentów słupów latarni solarnych lub hybrydowych, o przekroju poprzecznym ponad 0,45x0,45 do 0,60x0,60 m</i> <i>Charakterystyka robót: Wyszczególnienie robót:</i> 1. Wyznaczenie miejsca posadowienia fundamentu. 2. Oczyszczenie powierzchni terenu. 3. Wykonanie wykopu. 4. Wykonanie na dnie wykopu zagęszczonej podsypki piaskowej lub ułożenie warstwy chudego betonu. 5. Zdjęcie ze środka transportowego oraz wstawienie bloku fundamentowego do wykopu. 6. Rektyfikacja bloku fundamentowego. 7. Zasypanie wykopu z zagęszczeniem gruntu warstwami. 8. Rozplantowanie lub wywiezienie nadwyżki urobku z wykopu <i>krotność= 1,000</i></p> | 2,000 szt |

| | | |
|---|--|-----------|
| 6 | <p><i>Orgbud 930 0201-02-090</i></p> <p><i>Montaż i ustawienie jednoramiennej latarni solarnej, przy wysokości słupa ponad 5 do 8 m</i></p> <p><i>Charakterystyka robót: Wyszczególnienie robót:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przygotowanie stanowiska montażu słupa (w tym m.in. podpór tymczasowych). 2. Rozładunek słupa i pozostałych elementów latarni. 3. Ustawienie i rektyfikacja słupa na gotowym fundamencie. 4. Montaż wysięgnika, oprawy oświetleniowej, paneli fotowoltaicznych, akumulatorów, okablowania oraz elementów sterujących i kontrolujących pracę urządzeń. 5. Regulacja ustawienia paneli fotowoltaicznych oraz oprawy oświetleniowej. 6. Podłączenie okablowania, regulacja, uruchomienie i sprawdzenie poprawności działania lampy. 7. Wykonanie uziemienia. 8. Wykonanie ew. poprawek i uzupełnień warstwy ochronnej słupa oraz strefy podporowej. 9. Likwidacja stanowiska montażowego. <p><i>krotność= 1,000</i></p> | 2,000 kpl |
|---|--|-----------|

Spis działów

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|------------|------------------------------------|-----------|-----------|
| 1. | URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | 1 | 6 |
| 1. | Oznakowanie pionowe | 1 | 6 |