

PRZEDMIAR ROBÓT

| | |
|---|--|
| Nazwa zamierzenia budowlanego: | <i>Budowa zjazdu zwykłego z DW 511 Granica państwa - Górowo Iławeckie - Lidzbark Warmiński w km ok. 31+262 strona prawa na działkę nr 2-6 obręb 2-Lidzbark Warmiński</i> |
| Adres obiektu budowlanego: | <i>Woj. Warmińsko - Mazurskie, Powiat Lidzbarski, Gmina Miejska Lidzbark Warmiński</i> |
| Kategoria obiektu budowlanego: | <i>IV</i> |
| Inwestor: | <i>Gmina Miejska Lidzbark Warmiński ul. Świętochowskiego 14, 11-100 Lidzbark Warmiński</i> |
| Identyfikator działek ewidencyjnych: | <i>280901_1.0002.1</i> |
| Nazwa i kody CPV: | <i>45233140-2 Roboty drogowe - w/g Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)</i> |

| <i>Opracował</i> | <i>Zakres opracowania</i> | <i>Data opracowania</i> | <i>Podpis</i> |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|
| <i>mgr inż. Karol Łomecki</i> | <i>Branża drogowa</i> | <i>kwiecień 2024 r.</i> | |

**PRZEDMIAR
KOSZTORYS INWESTORSKI**

*Budowa zjazdu zwykłego z DW 511 Granica państwa - Górowo Iławeckie - Lidzbark Warmiński
w km ok. 31+262 strona prawa na działkę nr 2/6 obręb 2-Lidzbark Warmiński*

| Lp | Numer Specyfikacji | Opis robót | Jedn. | Ilość |
|----------|--------------------|--|----------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | D-01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| | D-01.01.01a | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi | | |
| 1 | | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy powykonawczej | km | 0,016 |
| | D-01.02.04 | Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów | | |
| 2 | | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z prefabrykatów betonowych - kostka brukowa betonowa (materiał Zamawiającego) wraz z odwozem na odległość do 5 km | m ² | 39,50 |
| 3 | | Ręczne rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem-piaskowej wraz z rozbiórką ław betonowych - (materiał Zamawiającego ułożony na paletach) wraz z odwozem na odległość do 5 km | m | 18,50 |
| 4 | | Ręczne rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cem-piaskowej wraz z rozbiórką ław betonowych - (materiał Zamawiającego ułożony na paletach) wraz z odwozem na odległość do 5 km | m | 7,00 |
| 5 | | Ręczne rozebranie ścieku drogowego korytkowego z prefabrykatów betonowych KPED 01.04 na podsypce cem-piaskowej wraz z rozbiórką podbudowy - (materiał Zamawiającego ułożony na paletach) wraz z odwozem na odległość do 5 km | m | 7,00 |
| 6 | | Rozbiórka wpustu deszczowego ulicznego żeliwnego z zasypaniem studni z kręgów betonowych DN500 | szt. | 1,00 |
| 2 | D-03.00.00 | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | | |
| 7 | | Wykonanie studzienki z kręgów betonowych DN500 z osadnikiem 0,6 m z kratą uliczną typu ciężkiego | szt. | 1,00 |
| 8 | | Wykonanie przykanalików z rur PVC DN 160 mm | m | 8,50 |
| 9 | | Wykonanie odwonienia liniowego klasy D400 (100x15x20 cm) | m | 7,00 |
| 3 | D-04.00.00 | PODBUDOWY | | |
| | D-04.01.01 | Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | |
| 10 | | Mechaniczne wykonanie koryta pod jezdnię zjazdu z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km | m ³ | 131,62 |
| | D-04.02.01 | Warstwy odsączające i odcinające | | |
| 11 | | Warstwa odsączająca z mieszanki niezwiązanej o współ. filtracji $k \geq 8$ m/dobę stabilizowanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25 cm | m ² | 123,36 |
| | D-04.06.01 | Podbudowa z chudego betonu | | |
| 12 | | Wykonanie podbudowy z chudego betonu $R_m=6 \div 9$ Mpa o grubości po zagęszczeniu 25 cm | m ² | 113,54 |
| 4 | D-05.00.00 | NAWIERZCHNIE | | |
| | D-05.03.23a | Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic lokalnych oraz placów i chodników | | |

| | | | | |
|----------|--------------------|---|----------------|-------|
| 13 | | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej typu Holland o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej gr. 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 15,75 |
| 14 | | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej czerwonej typu Holland o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej gr. 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 23,73 |
| 15 | | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej typu Behaton lub Unistone o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej gr. 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 74,04 |
| 5 | D-06.00.00 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | |
| | D-06.03.01a | Pobocze utwardzone mieszanką kruszyw niezwiązanych | | |
| 16 | | Uzupełnianie poboczny mieszanką 0/31,5 niezwiązaną z kruszywem CNR stabilizowaną mechanicznie gr. 12 cm | m ² | 17,52 |
| 6 | D-08.00.00 | ELEMENTY ULIC | | |
| | D-08.01.01b | Ustawienie krawężników betonowych | | |
| 17 | | Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem z wykonaniem ławy betonowej z oporem | m | 18,30 |
| 18 | | Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem z wykonaniem ławy betonowej z oporem | m | 45,77 |