
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Łążyn – Szczepankowo Nr 147021N w msc. Łążyn
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 188/8 obr. 12 Łążyn
INWESTOR : Gmina Lubawa
ADRES INWESTORA : Fijewo 73, 14-260 Lubawa
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej
BRANŻA : drogowa CPV - 45 23 31 20-6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzycimski - projektant
DATA OPRACOWANIA : 09.04.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:
09.04.2018

Data zatwierdzenia:

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-----|--|-------|
| 1 | Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne | |
| 2 | Chodnik z kostki betonowej | |
| | RAZEM netto | |
| | VAT | |
| | Razem brutto | |

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Nr spec.techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-----------------------|---|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | | Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne | | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy | km | 0.037 | | |
| d.1 | | | | | | |
| 2 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw), z wywozem na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem). Wykopy rowów grunt kat.I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z utylizacją | m ³ | 45.000 | | |
| d.1 | | | | | | |
| 2 | | Chodnik z kostki betonowej | | | | |
| 3 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm, , wraz z rozbiórką wywozem ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy | m ² | 90.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 4 | D-04.01.01 | Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem) grunt. kat. I-IV | m ³ | 18.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 5 | D-04.02.01 | Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. | m ² | 90.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 6 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej, wraz z wypełnieniem spoin piaskiem. Policzono wszystkie krawężniki 15x30 cm na całej inwestycji | m | 37.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 7 | D-08.03.01 | Ława pod krawężnik betonowa C 12/15 z oporem | m ³ | 2.960 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 8 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 41.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 9 | D-08.03.01 | Ława pod obrzeża betonowa C 12/15 z oporem | m ³ | 2.460 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 10 | D-04.06.01 | Podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm wraz z pielęgnacją. | m ² | 74.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 11 | D-05.03.23a | Nawierzchnia z kostki betonowej 20% kolor grubość 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń | m ² | 74.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 12 | D-07.10.01 | Oświetlenie przejścia dla pieszych-lampa oświetleniowa zgodnie z SST | szt. | 2.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| 13 | D-07.02.01/D-07.01.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych wraz z demontażem istniejącego oznakowania. Słupki do znaków drogowych z rur stalowych, wraz z demontażem istniejącego oznakowanie. Dotyczy tylko mechanicznego malowanie linii P-10, P-14, P-17 materiałami cienkowarstwowymi wraz z elementami odbłaskowymi i znaków D-6 na tle fluorescencyjnym, znaku D-15. | szt. | 1.000 | | |
| d.2 | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy | km | | |
| d.1 | | 0.037 | km | 0.037 | |
| | | | | RAZEM | 0.037 |
| 2 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw), z wywozem na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem). Wykopy rowów grunt kat.I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z utylizacją | m ³ | | |
| d.1 | | 90.00*0.5 | m ³ | 45.000 | |
| | | | | RAZEM | 45.000 |
| 2 | | Chodnik z kostki betonowej | | | |
| 3 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm, , wraz z rozbiórką wywozem ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy | m ² | | |
| d.2 | | 90.00 | m ² | 90.000 | |
| | | | | RAZEM | 90.000 |
| 4 | D-04.01.01 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na miejsce wskazane przez inwestora (odległość uzgodnić z inwestorem) grunt. kat. I-IV | m ³ | | |
| d.2 | | 90.00*0.20 | m ³ | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 5 | D-04.02.01 | Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. | m ² | | |
| d.2 | | 90.00 | m ² | 90.000 | |
| | | | | RAZEM | 90.000 |
| 6 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej, wraz z wypełnieniem spoin piaskiem. Policzone wszystkie krawężniki 15x30 cm na całej inwestycji | m | | |
| d.2 | | 37.00 | m | 37.000 | |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 7 | D-08.03.01 | Ława pod krawężnik betonowa C 12/15 z oporem | m ³ | | |
| d.2 | | 37.00*0.08 | m ³ | 2.960 | |
| | | | | RAZEM | 2.960 |
| 8 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| d.2 | | 41.00 | m | 41.000 | |
| | | | | RAZEM | 41.000 |
| 9 | D-08.03.01 | Ława pod obrzeża betonowa C 12/15 z oporem | m ³ | | |
| d.2 | | 41.00*0.06 | m ³ | 2.460 | |
| | | | | RAZEM | 2.460 |
| 10 | D-04.06.01 | Podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm wraz z pielęgnacją. | m ² | | |
| d.2 | | 37.00*2.00 | m ² | 74.000 | |
| | | | | RAZEM | 74.000 |
| 11 | D-05.03.23a | Nawierzchnia z kostki betonowej 20% kolor grubość 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń | m ² | | |
| d.2 | | 74.00 | m ² | 74.000 | |
| | | | | RAZEM | 74.000 |
| 12 | D-07.10.01 | Oświetlenie przejścia dla pieszych-lampa oświetleniowa zgodnie z SST | szt. | | |
| d.2 | | 2.00 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 13 | D-07.02.01/ d.2 D-07.01.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych wraz z demontażem istniejącego oznakowania. Słupki do znaków drogowych z rur stalowych, wraz z demontażem istniejącego oznakowanie. Dotyczy tylko mechanicznego malowanie linii P-10, P-14, P-17 materiałami cienkowarstwowymi wraz z elementami odblaskowymi i znaków D-6 na tle fluorescencyjnym, znaku D-15. | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |