

PRZEDMIAR

: BUDOWA CHODNIKA W MIEJSCOWOŚCI WŁADYSŁAWÓW W CIĄGU ULICY TURYSTYCZNEJ -
ETAP I
: ul.TURYSTYCZNA, WŁADYSŁAWÓW, GMINA MIEDŹNO
: URZĄD GMINY MIEDŹNO
: ul. UŁAŃSKA 25, 42-120 MIEDŹNO

: KONRAD GALANT
: czerwiec 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|----------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 1 | | PRACE PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1 | KNR 2-01 d.1 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.506 | km km | | |
| | | | | 0.506 | |
| | | | | RAZEM | 0.506 |
| 2 | ANALIZA d.1 WŁASNA | Obsługa geodezyjna oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej 1 | szt szt | | |
| | | | | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | |
| 3 | KNR AT-03 d.2 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 506 | m m | | |
| | | | | 506.000 | |
| | | | | RAZEM | 506.000 |
| 4 | KNR 2-31 d.2 0804-03 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 15 cm 16 | m ² m ² | | |
| | | | | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 5 | KNR 2-31 d.2 0803-01 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 8 | m ² m ² | | |
| | | | | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 6 | KNR 4-01 d.2 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 3 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 7 | KNR 4-01 d.2 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 3 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 3 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 8 | KNR 2-31 d.3 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 777 | m ² m ² | | |
| | | | | 777.000 | |
| | | | | RAZEM | 777.000 |
| 9 | KNR 2-01 d.3 0235-02 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 78 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 78.000 | |
| | | | | RAZEM | 78.000 |
| 10 | KNR 2-01 d.3 0236-03 | Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 78 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 78.000 | |
| | | | | RAZEM | 78.000 |
| 11 | KNR 2-01 d.3 0212-07 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 53.8 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 53.800 | |
| | | | | RAZEM | 53.800 |
| 12 | KNR 2-01 d.3 0214-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 53.8 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 53.800 | |
| | | | | RAZEM | 53.800 |
| 4 | | ODWODNIENIE | | | |
| 4.1 | | Rozbiórka i roboty ziemne | | | |
| 13 | KNR 2-31 d.4.1 0803-01 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 8 | m ² m ² | | |
| | | | | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 14 | KNR 2-31 d.4.1 0803-02 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 9 8 | m ² m ² | | |
| | | | | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 15 | KNR AT-03 d.4.1 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 24 | m m | | |
| | | | | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 16 | KNR 4-01 d.4.1 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 1 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR 4-01 d.4.1 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 | m ³ | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------|--|----------------|---------|---------|
| | | 1 | m ³ | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 18 | KNR 2-01 d.4.1 0217-06 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III | m ³ | | |
| | | 8 | m ³ | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 19 | KNR 2-01 d.4.1 0503-01 | Mechaniczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu powyżej 4 m - kat.gr.I-II | m ³ | | |
| | | 2.4 | m ³ | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 20 | KNR 2-01 d.4.1 0236-02 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 2.4 | m ³ | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 21 | KNR 2-01 d.4.1 0211-07 | Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m ³ | | |
| | | 5.6 | m ³ | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 22 | KNR 2-01 d.4.1 0214-04 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV | m ³ | | |
| | | 5.6 | m ³ | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 4.2 | | Studnie i wpusty | | | |
| 23 | KNR 2-18 d.4.2 0712-06 | Izolacja "Abizolem P" dwukrotnie zewnętrznych powierzchni rur betonowych i żelbetowych o śr. 500 mm abizolem dwukrotnie | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 24 | KNR 2-18 d.4.2 0625-02 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu - CHŁONNE BEZ DNA | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 5 | | PRZEKOPY KONTROLNE | | | |
| 25 | KNR 2-01 d.5 0310-02 | Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) | m ³ | | |
| | | 12 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 26 | KNR 2-01 d.5 0502-02 | Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.III | m ³ | | |
| | | 12 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 27 | KNR 2-01 d.5 0236-02 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 12 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 6 | | RURY OCHRONNE | | | |
| 28 | KNR 2-01 d.6 0310-02 | Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - RURY OCHRONNE | m ³ | | |
| | | 23 | m ³ | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 29 | KNR 2-01 d.6 0502-02 | Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.III | m ³ | | |
| | | 23 | m ³ | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 30 | KNR 2-01 d.6 0236-02 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 23 | m ³ | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 31 | KNR 5-10 d.6 0303-02 | Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rury dwudzielna KABLE | m | | |
| | | 145 | m | 145.000 | |
| | | | | RAZEM | 145.000 |
| 7 | | PODBUDOWY | | | |
| 32 | KNR 2-31 d.7 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m ² | | |
| | | 777 | m ² | 777.000 | |
| | | | | RAZEM | 777.000 |
| 33 | KNR 2-31 d.7 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - CHODNIKI I ZJAZDY | m ² | | |
| | | 777 | m ² | 777.000 | |
| | | | | RAZEM | 777.000 |
| 34 | KNR 2-31 d.7 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - ZJAZDY | m ² | | |
| | | 202 | m ² | 202.000 | |
| | | | | RAZEM | 202.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------|--------------------------|---|----------------------------------|-------------|-------------|
| 35 d.7 | KNR 2-31 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - ZJAZDY Krotność = 2 202 | m ² m ² | 202.000 | 202.000 |
| 8 | | BETONOWE ELEMENTY ULIC | | RAZEM | 202.000 |
| 36 d.8 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem 25 | m ³ m ³ | 25.000 | 25.000 |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 37 d.8 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 348 | m m | 348.000 | 348.000 |
| | | | | RAZEM | 348.000 |
| 38 d.8 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 158 | m m | 158.000 | 158.000 |
| | | | | RAZEM | 158.000 |
| 39 d.8 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod OBRZEŻE betonowa z oporem 20 | m ³ m ³ | 20.000 | 20.000 |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 40 d.8 | KNR 2-31 0407-04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 516 | m m | 516.000 | 516.000 |
| | | | | RAZEM | 516.000 |
| 9 | | NAWIERZCHNIE CHODNIKÓW I ZJAZDÓW | | | |
| 41 d.9 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej ZJAZDY 202 | m ² m ² | 202.000 | 202.000 |
| | | | | RAZEM | 202.000 |
| 42 d.9 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej CHODNIKI 578 | m ² m ² | 578.000 | 578.000 |
| | | | | RAZEM | 578.000 |
| 10 | | PRACE WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 10.1 | | Regulacja urządzeń podziemnych | | | |
| 43 d.10. 1 | KNR 2-31 1406-04 1 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 7 | szt. szt. | 7.000 | 7.000 |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 44 d.10. 1 | KNR 2-31 1406-05 1 | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10.2 | | Zieleńce | | | |
| 45 d.10. 2 | KNR 2-01 0505-01 2 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 500 | m ² m ² | 500.000 | 500.000 |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 46 d.10. 2 | KNR 2-01 0510-01 2 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 500 | m ² m ² | 500.000 | 500.000 |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 10.3 | | Odtworzenie nawierzchni jezdni wzdłuż krawężnika | | | |
| 47 d.10. 3 | KNR 2-31 1106-01 3 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 25 | t t | 25.000 | 25.000 |
| | | | | RAZEM | 25.000 |