Gmina Miłoradz ul.Zuławska 9 ,82-213 Miłoradz

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

|  |  |
| --- | --- |
| NAZWA INWESTYCJI | Remont ciągu pieszo-jezdnego na Osiedlu w Miłoradzu przy bloku nr 1 i nr 3 |
| ADRES INWESTYCJI | 82-213 Miłoradz ,uI.OsiedIowa |
| INWESTOR | Gmina Miłoradz |
| ADRES INWESTORA | ul.žuławska 9 ,82-213 Miłoradz |
| WYKONAWCA ROBÓT | ««nazwa wykonawcy robót» |
| ADRES WYKONAWCY | «adres wykonawcy robót»» |
| SPORZĄDZIŁ KALKULACJE | Jerzy Balik - insp. ds. budownictwa (roboty drogowe) |
| SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR | Jerzy Balik - insp. ds budownictwa (roboty drogowe) |
| DATA OPRACOWANIA | 18.01.2021 |

WYKONAWCA : INWESTOR

Data opracowania Data zatwierdzenia

18.01.2021

Dokument został opracowany przy pomocy programu

NORMA PRO

# OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

pieszo - jezdnego przy bloku nr 1 i nr 3 na Osiedlu w Miłoradzu - roboty rozbiórkowe : rozbiórka istniejącego chodnika z płytek bet. 50 x50 x 7 rozbiórka istniejącego obrzeża 25 x 8

* wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 15 cm po zagęszczeniu - 940,00 rn2
* wykonanie podbudowy z betonu 12 cm po zagęszczeniu - 940,00 m2
* wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 760 rn2
* wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 180 rn2

Remont ciągu pieszo-jezdnego OBMIAR

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | | j.m. | Poszcz. | Razem |
| Remont ciągu pieszo-jezdnego w Miłoradzu przy ul. Osiedlowej 1 I 3 | | |  | |  | |
|  | 1 KNR 2-31  0802-03 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości  10 cm obmiar  940 | |  | 940.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 940.000 |
|  | 2 KNR 2-01  0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym  0.108 | | km km | 0.108 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 0.108 |
| 3 | KNR 2-31  0815-07 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej  17.5 | | rn2 | 17.500 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 17.500 |
| 4 | KNR 2-31  0814-02 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej  24 | | m m | 24.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 24.000 |
| 5 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość I km  1.5 | | m3 | 1.500 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 1.500 |
| 6 | KNR 2-31  0104-07 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  940 | |  | 940.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 940.000 |
| 7 | KNR 2-31  0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 940 | |  | 940.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 940.000 |
| 8 | KNR 2-31  0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem  16.5 | | rn3  m3 | 16.500 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 16.500 |
| 9 | KNR 2-31  0403-03 | Krawęžniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 130 | | m  m | 130.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 130.000 |
| 10 | KNR 2-31  0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 760 | | m2 | 760.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 760.000 |
| 11 | KNR 2-31  0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piasko- wej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 240 | | m m | 240.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 240.000 |
| 12 | KSNR 6  0502-01 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 180 | | m2 | 180.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 180.000 |
| 13 | KNR 2-31  0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12  cm 940 | |  | 940.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 940.000 |
| 14 | KNR 2-31  1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych  7 | | szt.  szt. | 7.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 7.000 |
| 15 | KNR 2-31 0407-01 | Zygacze betonowe o wymiarach 33x25x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  10 | | m | 10.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 10.000 |

Norma PRO Wersja 4.45 Nr seryjny: 32182 Użytkownik: Jerzy Balik

Gmina Miłoradz ul.Žuławska 9 ,82-213 Miłoradz

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

|  |  |
| --- | --- |
| NAZWA INWESTYCJI | Remont ciągu pieszo-jezdnego na Osiedlu w Miłoradzu przy bloku nr 5 |
| ADRES INWESTYCJI | 82-213 Miłoradz ,ul.Osiedlowa |
| INWESTOR | Gmina Miłoradz |
| ADRES INWESTORA | ul.žuławska 9 ,82-213 Miłoradz |
| WYKONAWCA ROBÓT | ««nazwa wykonawcy |
| ADRES WYKONAWCY | ««adres wykonawcy |
| SPORZĄDZIŁ KALKULACJE | Jerzy Balik - insp. ds. budownictwa (roboty drogowe) |
| SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR | Jerzy Balik - insp. ds budownictwa (roboty drogowe) |
| DATA OPRACOWANIA | 18.01.2021 |

WYKONAWCA . INWESTOR

Data opracowania Data zatwierdzenia

18.01 .2021

Dokument został opracowany przy pomocy programu

NORMA PRO

# OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

pieszo - jezdnego przy bloku nr 5 na Osiedlu w Miłoradzu - roboty rozbiórkowe : rozbiórka istniejącego chodnika z płytek bet. 50 x50 x 7

rozbiórka istniejącego obrzeża 25 x 8

* wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego 15 cm po zagęszczeniu - 660,00 rn2
* wykonanie podbudowy z betonu 12 cm po zagęszczeniu - 660,00 m2
* wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 540 m2
* wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej • - 120 rn2

OBMIAR

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. Podstawa | | Opis i wyliczenia | | j.m. | Poszcz. | Razem |
| Remont ciągu pieszo-jezdnego Osiedlu w Miłoradzu | | | Przy ul. Osiedlowej 5 | |  |  |
| 1 | KNR 2-31  0802-03 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości  10 cm obmiar  660 | |  | 660.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 660.000 |
| 2 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym  0.077 | | km km | 0,077 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 0.077 |
| 3 | KNR 2-31  0815-07 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej  116 | | rn2  m2 | 116.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 116.000 |
| 4 | KNR 2-31 0814-02 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej  180 | | m | 180.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 180.000 |
| 5 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  12.44 | |  | 12.440 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 12.440 |
| 6 | KNR 2-31  0104-07 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  660 | |  | 660.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 660.000 |
| 7 | KNR 2-31  0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 660 | | m2 | 660.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 660.000 |
| 8 | KNR 2-31  0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem  14.40 | |  | 14.400 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 14.400 |
| 9 | KNR 2-31  0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 96 | | m | 96.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 96.000 |
| 10 | KNR 2-31  0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej  540 | | rn2 | 540.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 540.000 |
| 11 | KNR 2-31  0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piasko- wej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  160 | | m  m | 160.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 160.000 |
| 12 | KSNR 6  0502-01 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  120 | |  | 120.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 120.000 |
| 13 | KNR 2-31  0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12  cm 660 | |  | 660.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 660.000 |
| 14 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych  3 | | szt.  szt. | 3.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 3.000 |
| 15 | KNR 2-31 0407-01 | Zygacze betonowe o wymiarach 33x25x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  5 | | m | 5.000 |  |
|  |  |  | |  | RAZEM | 5.000 |