

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodników II etap
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 1 w Kozuchowie ul. Chopina 11
INWESTOR : Gmina Kozuchów
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1A 67-120 Kozuchów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Longin Karolak
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-09

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-10-09

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------|---|----------------------------------|-------------|---------|
| 1 | | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 d.1 | KNR 201 T0119/03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Trasa dróg w terenie równinnym 57.24 | m m | 57.240 | |
| | | | | RAZEM | 57.240 |
| 2 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 2 d.2 | KNR 231 T0815/01 | Rozebranie chodników płyty betonowe 35x35x5 na podsypce piaskowej 173.067 | m ² m ² | 173.067 | |
| | | | | RAZEM | 173.067 |
| 3 d.2 | KNR 231 T0812/01 | Rozebranie ław pod krawężniki ławy z kruszywa 0.958 | m ³ m ³ | 0.958 | |
| | | | | RAZEM | 0.958 |
| 4 d.2 | KNR 231 T0813/01 | Rozebranie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 31.94 | m m | 31.940 | |
| | | | | RAZEM | 31.940 |
| 5 d.2 | KNR 231 T0814/01 | Rozebranie obrzeży trawnikowych obrzeża 6 x 20 cm na podsypce piaskowej 81.31 | m m | 81.310 | |
| | | | | RAZEM | 81.310 |
| 6 d.2 | KNR 401 T0108/11 | Wywóz gruzu Samochodami samowyładowczymi do 1 km (gruz sprzymowany) 173.06*0.05+31.94*0.15*0.3+81.31*0.06*0.2 | m ³ m ³ | 11.066 | |
| | | | | RAZEM | 11.066 |
| 7 d.2 | KNR 401 T0108/12 | Wywóz ziemi i gruzu Samochodami samowyładowczymi za każdy następny 1 km (gruz sprzymowany) krotność=15 11.066 | m ³ m ³ | 11.066 | |
| | | | | RAZEM | 11.066 |
| 8 d.2 | Kalkulacja własna | Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 11.066 | m ³ m ³ | 11.066 | |
| | | | | RAZEM | 11.066 |
| 3 | | Remont chodników | | | |
| 9 d.3 | KNR 231 T0101/01 | Koryta wykonywane mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV. pod ciągi pieszo-jezdne 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 10 d.3 | KNR 231 T0101/02 | Koryta wykonywane mechanicznie, za każde dalsze 5 cm - kategoria gruntu I-IV. krotność=4 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 11 d.3 | KNR 401 T0108/06 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1 km, grunt kat. III do zagospodarowania przez wykonawcę. wykonanie koryta pod chodniki 0.4*173.06 | m ³ m ³ | 69.224 | |
| | | | | RAZEM | 69.224 |
| 12 d.3 | KNR 6 T0103/03 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, kat.grunt II-VI 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 13 d.3 | KNR 231 T0104/05 | Warstwy odsączające w korycie; zagęszczenie mechaniczne, gr. w. 10cm 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 14 d.3 | KNR 231 T0104/06 | Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi; zagęszcz.mechan., za każdy następny 1cm. krotność=10 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 15 d.3 | KNR 231 T0114/05 | Podbudowy kruszywo łamane; warstwa dolna; grubość warstwy 15cm 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 16 d.3 | KNR 231 T0114/07 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo łamane; warstwa górna; grubość warstwy 8cm 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 17 d.3 | KNR 231 T0114/08 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo łamane; warstwa górna; grubość warstwy-za każdy następny 1cm Krotność = 2 173.06 | m ² m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 18 d.3 | KNR 231 T0401/01 | Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu I-II 113.25 | m m | 113.250 | |
| | | | | RAZEM | 113.250 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-------------------------|--|----------------|---------|---------|
| 19 | KNR 231 d.3 T0402/04 | Ławy pod obrzeża betonowa z oporem | m ³ | | |
| | | 0.07*113.25 | m ³ | 7.928 | |
| | | | | RAZEM | 7.928 |
| 20 | KNR 231 d.3 T0407/04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | 113.25 | m | 113.250 | |
| | | | | RAZEM | 113.250 |
| 21 | KNR 231 d.3 T0511/04 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm, układana na podsypce z miążu kamiennego. Kostka brukowa kolorowa zgodna z projektem | m ² | | |
| | | 173.06 | m ² | 173.060 | |
| | | | | RAZEM | 173.060 |
| 22 | KNR 231 d.3 T1402/02 | Naprawy poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie. teren przy chodnikach | m ² | | |
| | | 56.5 | m ² | 56.500 | |
| | | | | RAZEM | 56.500 |