

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi wewnętrznej w kompleksie 2707
ADRES INWESTYCJI : Opole ul. Ks. Domańskiego 68
INWESTOR : 4 WOG
ADRES INWESTORA : GLIWICE UL. ANDERSA 47
WYKONAWCA ROBÓT : według wyboru oferenta
ADRES WYKONAWCY : Jw.
BRANŻA : Budowlano - drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : FILIPIAK Mirosław
Andrzej Jeziorowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 02.09.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.09.2021

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------------------------|---|----------------------------------|--------------|----------|
| 1 | 45100000-8 | Roboty ziemne | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0121-02 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 2 d.1 | KNR 2-31 0806-01 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce piaskowej 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 3 d.1 | KNR 2-31 0813-04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 420 | m m | 420.000 | |
| | | | | RAZEM | 420.000 |
| 4 d.1 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 2 | 45220000-5 | Podbudowa pod drogę | | | |
| 6 d.2 | KNR 2-31 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 7 d.2 | KNR 2-31 0114-07 analogia | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 8 d.2 | KNR 2-31 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 550 | m ² m ² | 550.000 | |
| | | | | RAZEM | 550.000 |
| 9 d.2 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka granitowa z zagęszczeniem mechanicznym - do 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 1150 | m ² m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |
| 3 | 45330000-9 | Studzienki kanalizacji deszczowej | | | |
| 10 d.3 | KNR-W 2-18 0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 8 | szt. szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 11 d.3 | KNR-W 2-18 0511-02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 8*0.15*0.35 | m ³ m ³ | 0.420 | |
| | | | | RAZEM | 0.420 |
| 12 d.3 | KNR-W 2-18 0402-01 analogia | Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr.nominalnej 160 mm 8*6 | m m | 48.000 | |
| | | | | RAZEM | 48.000 |
| 13 d.3 | KNR-W 2-18 0511-02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 8*6*0.15 | m ³ m ³ | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 4 | 45100000-8 | Krawężniki i podbudowa | | | |
| 14 d.4 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 420 | m m | 420.000 | |
| | | | | RAZEM | 420.000 |
| 15 d.4 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem 420*(0.3*0.2) | m ³ m ³ | 25.200 | |
| | | | | RAZEM | 25.200 |
| 16 d.4 | KNR 2-31 0403-04 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 420 | m m | 420.000 | |
| | | | | RAZEM | 420.000 |
| 17 d.4 | KNR 2-31 0402-05 | Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 20*0.3*0.2 | m ³ m ³ | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---------------------------------|--|----------------|----------|----------|
| 18 d.4 | KNR 2-31 0403-07 | Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m | m | | |
| | | 20*0.3*0.2 | m | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |
| 19 d.4 | KNR 2-31 0407-05 analogia | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | 20*0.3*0.2 | m | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |
| 5 45100000-8 Nawierzchnia z kostki | | | | | |
| 20 d.5 | NNRNKB 231 0511-03 | Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 14 cm | m ² | | |
| | | - 21-50 elementów/m2 | | | |
| | | 1150 | m ² | 1150.000 | |
| | | | | RAZEM | 1150.000 |