
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa przebudowa dróg gminnych w kwartałach ulic - III kwartał (ul. Wiślana - ul.Kolejowa - ul. Wiosenna - ul. Warszawska) w miejscowości Łomianki - ul. MOKRA
ADRES INWESTYCJI : Gmina Łomianki
INWESTOR : Gmina Łomianki
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki
BRANŻA : Inżynieria Drogowa

Rafał Piotrowski : Rafał Piotrowski
DATA OPRACOWANIA : listopad 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2015

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|-------------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1 d.1 | D-01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym 0.63 | km km | 0.630 | |
| | | | | RAZEM | 0.630 |
| 2 d.1 | D-01.02.01 | Usunięcie krzewów i drzew o średnicy pnia do 100 cm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 d.1 | D-01.02.02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm 1904 | m ² m ² | 1904.000 | |
| | | | | RAZEM | 1904.000 |
| 4 d.1 | D-01.02.04 | Ręczne rozebranie zjazdów betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odległ. 10 km. 237 | m ² m ² | 237.000 | |
| | | | | RAZEM | 237.000 |
| 5 d.1 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odle. 10 km 12 | m m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 6 d.1 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowej na grubości średnio 8 cm i przygotowanie go do zastosowania w podbudowie jako MCE 3124 | m ² m ² | 3124.000 | |
| | | | | RAZEM | 3124.000 |
| 7 d.1 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie kruszywa 50 | m ² m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 2 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 2.1 | | Wykonanie wykopów | | | |
| 8 d.2. 1 | D-02.01.01 | Wykopy (nasyt niekontrolowany) oraz przekopy w na odkład w gruncie kat.I-III z transportem urobku na odległość do 5 km. 2092 | m ³ m ³ | 2092.000 | |
| | | | | RAZEM | 2092.000 |
| 2.2 | | Wykonanie nasypów | | | |
| 9 d.2. 2 | D-02.03.01 | Formowani nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowładowniczymi spoza terenu budowy 5 | m ³ m ³ | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 3 | | PODBUDOWY | | | |
| 3.1 | | Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | | |
| 10 d.3. 1 | D-04.01.01 | Koryto wykonane na całej szerokości ulicy wraz ze zjazdami gruncie kat. II-IV średniej głębokości około 40 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża 3750 | m ³ m ³ | 3750.000 | |
| | | | | RAZEM | 3750.000 |
| 11 d.3. 1 | D-04.04.02 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 4/31,5 mm, grubość warstwy 15 cm pod zjazdami i chodnikiem z kostki betonowej 400 | m ² m ² | 400.000 | |
| | | | | RAZEM | 400.000 |
| 12 d.3. 1 | D-04.04.02 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm i MCE , grubość warstwy 15 cm. Szacunkowa ilość MCE = 3124 m ² * 0,08 = 250 m ³ 3350 | m ² m ² | 3350.000 | |
| | | | | RAZEM | 3350.000 |
| 13 d.3. 1 | D-04.04.01 | Wykonanie warstwy z kruszywa frakcji 16/63 mm, do drenażu - grub. warstwy 50 cm 2720 | m ² m ² | 2720.000 | |
| | | | | RAZEM | 2720.000 |
| 14 d.3. 1 | D-04.02.03 | Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku, zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 10 cm 3200 | m ² m ² | 3200.000 | |
| | | | | RAZEM | 3200.000 |
| 3.2 | | NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGC | | | |
| 15 d.3. 2 | KNNR 6 0309-03 | Warstwa ścieralna - Ac 11S 50/70 grub. 5 cm po zagęszczeniu 3200 | m ² m ² | 3200.000 | |
| | | | | RAZEM | 3200.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 4 | | ELEMENTY ULICY Z BRUKOWEJ KOSTKI KAMIENNEJ | | | |
| 16 d.4 | D-08.01.01 | Opornik o wymiarach 12x25x100 cm z wykonaniem ław betonowych na pod- sypce cementowo-piaskowej 1336.94 | m m | 1336.940 | |
| | | | | RAZEM | 1336.940 |
| 17 d.4 | D-08.02.01 | Istniejąca kostka do regulacji wysokościowej 30 | m ² m ² | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 18 d.4 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową 600 | m m | 600.000 | |
| | | | | RAZEM | 600.000 |
| 19 d.4 | D-08.04.01 | Płyta ażurowa wypełniona kruszywem frakcja 4/31,5mm grub. 10 cm 2720 | m ² m ² | 2720.000 | |
| | | | | RAZEM | 2720.000 |
| 20 d.4 | D-03.03.02 | Geowłóknina nietkana (igłowana, pory 0 90) 980 | m m | 980.000 | |
| | | | | RAZEM | 980.000 |
| 5 | | ODWODNIENIE | | | |
| 21 d.5 | D-03.02.01 | Regulacja wpustu ulicznego i włazu kanalizacyjnych 22 | szt. szt. | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 22 d.5 | D-03.02.01 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, nadbudowa wy- konana z betonu 45 | szt. szt. | 45.000 | |
| | | | | RAZEM | 45.000 |
| 23 d.5 | D-03.02.01 | Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych, nadbudowa wy- konana betonem 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 24 d.5 | D-07.01.01 | Oznakowanie pionowe (małe) 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 25 d.5 | D-07.01.01 | Oznakowanie pionowe do usunięcia (małe) 9 | szt. szt. | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |