

Przedmiar robót

| | |
|--------------------|--|
| Obiekt | Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA |
| Kod CPV | 45233140-2 Roboty drogowe |
| Budowa | dz. nr 1026, 201/13, 199/5, 202/2, 202/6, 201/8, 200/2, 153/6, obr. Szczecinek 0013, m. Szczecinek, gm. Szczecinek, pow. szczecinecki, woj. zachodniopomorskie |
| Inwestor | Miasto Szczecinek Plac Wolności 13 78-400 Szczecinek |
| Biuro kosztorysowe | "BIURO" Anna Dębowska-Raczyńska ul. Piłsudskiego 21E/7 78-400 Szczecinek |

Sporządził mgr inż. Janusz Raczyński

Szczecinek 09.2017r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--|------------------|--|-----|---------|
| ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | | | | |
| 1 | KNNR 1 0112/02 | Wytyczenie nawierzchni utwardzonych Nr ST: D-01.01.01 900/10000 | ha | 0,090 |
| | | razem | ha | 0,090 |
| 2 | KNNR 6 0803/03 | Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej z podbudową z przekazaniem kostki na magazyn Inwestora oraz z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04 | m2 | 150,000 |
| 3 | KNNR 6 0803/03 | Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej z podbudową z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04 | m2 | 106,000 |
| 4 | KNNR 6 0802/06 | Rozbiórka nawierzchni betonowej z pobudową z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04 | m2 | 26,000 |
| 5 | KNNR 6 0805/07 | Rozbiórka schodów zewnętrznych z kamienia na zaprawie cementowej z podbudową z przekazaniem kamienia na magazyn Inwestora oraz z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04 | m2 | 2,500 |
| 6 | KNNR 6 0806/02 | Rozbiórka krawężników kamiennych z ławą, z ponownym późniejszym wbudowaniem krawężnika w miejscu włączenia do jezdni na dz. nr 201/8 oraz z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04 | m | 3,500 |
| ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 7 | KNNR 1 0201/07.3 | Wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01 | m3 | 360,900 |
| OGRANICZNIKI NAWIERZCHNI | | | | |
| 8 | KNNR 6 0403/03 | Wbudowanie krawężników kamiennych z demontażu na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b | m | 3,500 |
| 9 | KNNR 6 0403/03 | Wbudowanie krawężników betonowych 15x30cm ulicznych stojących na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b | m | 84,340 |
| 10 | KNNR 6 0403/03 | Wbudowanie krawężników betonowych 15x30cm najazdowych wtopionych na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b | m | 103,000 |
| 11 | KNNR 6 0404/05 | Wbudowanie obrzeży betonowych 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm (dojście piesze do dz. 143 oraz schody terenowe do bud. nr 6) Nr ST: D-08.03.01 | m | 5,000 |
| WYKONANIE PODBUDOWY | | | | |
| 12 | KNNR 6 0103/03 | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Nr ST: D-04.01.01 | m2 | 818,500 |
| 13 | KNNR 6 0104/03 | Wbudowanie warstwy odsączającej z pospółki 0/63, grubość po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.02.01 | m2 | 818,500 |
| 14 | KNNR 6 0113/06 | Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.02 | m2 | 818,500 |
| WYKONANIE NAWIERZCHNI | | | | |
| 15 | KNNR 6 0502/03.3 | Wbudowanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 4cm Nr ST: D-05.03.23a | m2 | 818,500 |
| ROBOTY DODATKOWE | | | | |
| 16 | KNR 2-31 1406/03 | Regulacja pionowa włączów kanałowych Nr ST: D-00.00.00 | szt | 4,000 |
| 17 | KNR 2-31 1406/05 | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych Nr ST: D-00.00.00 | | |

Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---------------------|---|-----|---------|
| | | | szt | 3,000 |
| 18 | KNNR 1 0501/01.1 | Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego z użyciem gruntu z wykopu Nr ST: D-09.01.01 | m2 | 126,000 |
| 19 | KNR 2-21 0401/04 | Wykonanie trawników siewem z nawożeniem Nr ST: D-09.01.01 | m2 | 126,000 |

Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|-----------|-----|------------------|------|---------|
| 1 | Robotnicy | r-g | 1.430,773 | | |
| | Razem | | 1.430,773 | | |

Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|---|----|---------|------|---------|
| 1 | Azofoska | t | 0,006 | | |
| 2 | Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15) | m3 | 13,121 | | |
| 3 | Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków | t | 10,426 | | |
| 4 | Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm | m3 | 0,299 | | |
| 5 | Drut stalowy miękki 0,5mm | kg | 1,620 | | |
| 6 | Gwoździe budowlane ocynkowane | kg | 0,988 | | |
| 7 | Kostka brukowa betonowa 8cm | m2 | 834,870 | | |
| 8 | Krawężniki betonowe drogowe 15x30x100cm najazdowe | m | 105,060 | | |
| 9 | Krawężniki betonowe drogowe 15x30x100cm uliczne | m | 86,027 | | |
| 10 | Mieszanka kruszywa łamanego 0/31,5 | t | 271,742 | | |
| 11 | Nasiona traw | kg | 2,520 | | |
| 12 | Obrzeża betonowe 30x8x100cm | m | 5,100 | | |
| 13 | Piasek uszlachetniony | m3 | 66,953 | | |
| 14 | Piasek | m3 | 3,921 | | |
| 15 | Pospółka 0/63 | m3 | 151,013 | | |
| 16 | Słupki drewniane 7cm | m3 | 0,018 | | |
| 17 | Woda | m3 | 46,957 | | |
| | Razem | | | | |
| | Materiały pomocnicze | | | | |
| | Razem | | | | |

Przebudowa ul. Ogrodowej w Szczecinku wraz z budową oświetlenia drogowego oraz odwodnienia BRANŻA DROGOWA

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|---|-----|----------------|------|---------|
| 1 | Koparka gąsienicowa 0,60m3 | m-g | 10,466 | | |
| 2 | Równiarka samojezdna 74kW (100KM) | m-g | 9,004 | | |
| 3 | Samochód dostawczy | m-g | 0,207 | | |
| 4 | Samochód samowyladowczy 10-15t | m-g | 25,119 | | |
| 5 | Sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5m3/min | m-g | 30,480 | | |
| 6 | Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) | m-g | 3,274 | | |
| 7 | Walec statyczny samojezdny | m-g | 33,436 | | |
| 8 | Walec wibracyjny samojezdny | m-g | 3,356 | | |
| 9 | Wibrator powierzchniowy | m-g | 106,405 | | |
| | Razem | | 221,747 | | |