
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA UL. POLSKIEJ ORGANIZACJI WOJSKOWEJ Z ODCINKIEM UL. SŁOWACKIEGO OD TORÓW
PKP DO POSESJI PRZY UL. SŁOWACKIEGO 23 WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SIECI KANALIZACJI DESZCZO-
WEJ Z WPUSTAMI ULICZNYMI I PRZYŁĄCZAMI, PRZEBUDOWĄ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI,
ADRES INWESTYCJI : PIOTRKÓW TRYBUNALSKI
INWESTOR : URZĄD MIASTA W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM
BRANŻA : DROGOWA ET III OD. UL. GROTA ROWECKIEGO DO UL. WOJSKA POLSKIEGO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ JAŚKI, ul. Fabryczna 26, 97-310 Moszczenica
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Grudzień 2012

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|----------------------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 1 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.183 | km km | 0.183 | |
| | | | | RAZEM | 0.183 |
| 2 d.1 | KNNR 6 0802-04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 12 cm mechanicznie z odwozem 3km 1711 | m ² m ² | 1711.000 | |
| | | | | RAZEM | 1711.000 |
| 3 d.1 | KNNR 6 0801-02 | Rozebranie podbudowy z kostki brukowej gr. 23 cm mechanicznie z odwozem 3 km 1711 | m ² m ² | 1711.000 | |
| | | | | RAZEM | 1711.000 |
| 4 d.1 | KNNR 6 0806-02 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z odwozem 3 km 342 | m m | 342.000 | |
| | | | | RAZEM | 342.000 |
| 5 d.1 | KNNR 6 0805-07 | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z odwozem 3 km 1025 | m ² m ² | 1025.000 | |
| | | | | RAZEM | 1025.000 |
| 6 d.1 | KNNR 6 0803-06 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z odwozem 3 km 139 | m ² m ² | 139.000 | |
| | | | | RAZEM | 139.000 |
| 7 d.1 | KNNR 6 0802-04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie frezowanie 104 | m ² m ² | 104.000 | |
| | | | | RAZEM | 104.000 |
| 2 | | JEZDNI | | | |
| 8 d.2 | KNNR 6 0101-03 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1661 | m ² m ² | 1661.000 | |
| | | | | RAZEM | 1661.000 |
| 9 d.2 | KNNR 1 0202-10 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowład. 814 | m ³ m ³ | 814.000 | |
| | | | | RAZEM | 814.000 |
| 10 d.2 | KNNR 6 0403-04 | Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 330 | m m | 330.000 | |
| | | | | RAZEM | 330.000 |
| 11 d.2 | KNNR 6 0403-04 analogia | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - łukowe 22 | m m | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 12 d.2 | KNNR 6 0403-05 | Krawężniki betonowe o wymiarach 10x20 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 24 | m m | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 13 d.2 | KNNR 6 0104-04 | Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 1661 | m ² m ² | 1661.000 | |
| | | | | RAZEM | 1661.000 |
| 14 d.2 | KNNR 6 0111-02 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa gr.15 cm 1545 | m ² m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 15 d.2 | KNNR 6 0113-06 | Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 1545 | m ² m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 16 d.2 | KNNR 6 0110-03 | Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 7 cm 1545 | m ² m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 17 d.2 | NNR 6 0308-03 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) 1545 | m ² m ² | 1545.000 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 18 | KNNR 6 d.2 1005-07 | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m ² | | |
| | | 1545 | m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 19 | KNNR 6 d.2 0309-03 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm SMA (warstwa ścieralna) | m ² | | |
| | | 1545 | m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 20 | KNNR 6 d.2 1005-07 | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m ² | | |
| | | 1545 | m ² | 1545.000 | |
| | | | | RAZEM | 1545.000 |
| 21 | KNNR 6 d.2 0309-02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm SMA (warstwa ścieralna) - wlot do ul. Wojska Polskiego | m ² | | |
| | | 104 | m ² | 104.000 | |
| | | | | RAZEM | 104.000 |
| 22 | KNNR 6 d.2 1005-07 | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m ² | | |
| | | 104 | m ² | 104.000 | |
| | | | | RAZEM | 104.000 |
| 3 | | CHODNIKI I ZJAZDY | | | |
| 23 | KNNR 6 d.3 0101-03 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników | m ² | | |
| | | 1356 | m ² | 1356.000 | |
| | | | | RAZEM | 1356.000 |
| 24 | KNNR 6 d.3 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | | |
| | | 38 | m | 38.000 | |
| | | | | RAZEM | 38.000 |
| 25 | KNNR 6 d.3 0113-06 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm | m ² | | |
| | | 1263 | m ² | 1263.000 | |
| | | | | RAZEM | 1263.000 |
| 26 | KNNR 6 d.3 0502-04 | Chodniki z kostki typu "Starobruk" grubości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową | m ² | | |
| | | 1187 | m ² | 1187.000 | |
| | | | | RAZEM | 1187.000 |
| 27 | KNNR 6 d.3 0502-04 | Chodniki z kostki typu "Starobruk" grubości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową zjazdu | m ² | | |
| | | 76 | m ² | 76.000 | |
| | | | | RAZEM | 76.000 |
| 4 | | ZATOKA TAXI | | | |
| 28 | KNNR 6 d.4 0102-03 | Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników | m ² | | |
| | | 105 | m ² | 105.000 | |
| | | | | RAZEM | 105.000 |
| 29 | KNNR 6 d.4 0111-01 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa warstwa gr.10 cm | m ² | | |
| | | 105 | m ² | 105.000 | |
| | | | | RAZEM | 105.000 |
| 30 | KNNR 6 d.4 0113-06 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm | m ² | | |
| | | 105 | m ² | 105.000 | |
| | | | | RAZEM | 105.000 |
| 31 | KNNR 6 d.4 0502-04 | Nawierzchnia z kostki granitowej grubości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin masą chemoutwardzalną | m ² | | |
| | | 105 | m ² | 105.000 | |
| | | | | RAZEM | 105.000 |
| 5 | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 32 | KNNR 6 d.5 1305-01 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - kanalizacja telefoniczna | szt | | |
| | | 9 | szt | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 33 | KNNR 1 d.5 0111-01 | odtworzenie punktów poligonowych. | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | ORGANIZACJA RUCHU DLA WSZYSTKICH ETAPÓW | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 34 | KNNR 6 d.6 0808-08 | Rozebranie słupków do znaków | szt | | |
| | | 20 | szt | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 35 | KNNR 6 d.6 0808-08 | Demontarz znaków średnich | szt | | |
| | | 42 | szt | 42.000 | |
| | | | | RAZEM | 42.000 |
| 36 | KNNR 6 d.6 0702-01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50 | szt. | | |
| | | 43 | szt. | 43.000 | |
| | | | | RAZEM | 43.000 |
| 37 | KNNR 6 d.6 0702-05 | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 folia odbłaskowa II generacji | szt. | | |
| | | 57 | szt. | 57.000 | |
| | | | | RAZEM | 57.000 |
| 38 | KNNR 6 d.6 0702-04 | Pionowe znaki drogowe - tabliczki o pow. do 0.3 m2 | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 39 | KNNR 6 d.6 0705-07 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie strzałki i inne symbole malowane ręcznie grubowarstwowe | m ² | | |
| | | 192.5 | m ² | 192.500 | |
| | | | | RAZEM | 192.500 |