

Przedmiar robót

| Lp | Kod | Opis | Jm | Ilości składowe | Ilość robót |
|-------|--|---|----------------------|---|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | | Przebudowa ul. Sienkiewicza w Sokolowie Podlaskim | | | |
| 1.1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1.1.1 | KNNR 1 0111-0100 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Pozycja obejmuje pełną obsługę geodezyjną wraz z inwentaryzacją powykonawczą. 0,26 | km km | 0,260 | 0,260 |
| 1.1.2 | KNNR 6 0802-0400 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm, nawierzchni betonowej z wywozem materiału z rozbiórki 260*5+7,7+7,7+3,4+2 | m2 m2 | 1 320,800 | 1 320,800 |
| 1.1.3 | KNNR 6 0802-0800 | Mechaniczne rozebranie konstrukcji nawierzchni zjazdów z kruszyw, betonu, mieszanki mineralno-asfaltowej o grubości łącznej średnio do 20 cm wraz z wywozem materiału z rozbiórki 4,6*2+6*2+6*2,1+9,5*1,3+5,5*1+6,3*1,3+5*1,3+4*0,7 7,5*6+((1,5*1,5)*0,5)*2 | m2 m2 m2 | 69,140 47,250 | 116,390 |
| 1.1.4 | KNNR 6 0803-0800 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 4*2+((5+3,5)/2)*1+1,2*1 14,5*1,2+1*0,6+4*1,7 ((8,5+5,5)/2)*3 | m2 m2 m2 | 13,450 24,800 21,000 | 59,250 |
| 1.1.5 | KNNR 6 0806-0200 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 532 | m m | 532,000 | 532,000 |
| 1.1.6 | KNR-W 5-10 0323-0100 | Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm 35 | m m | 35,000 | 35,000 |
| 1.2 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1.2.1 | KNNR 6 0101-0300 jezdnia zjazd droga wewn. zjazd ul. Zagłoby ściek | Koryta wykonywane mechanicznie, głęb.40 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat.II-IV 260,1*4,8+7,74+7,74+3,44+2 3,1*4+1+2 6*5+2+2 265,8*0,2 | m2 m2 m2 m2 | 1 269,400 15,400 34,000 53,160 | 1 371,960 |
| 1.2.2 | KNNR 6 0103-0300 jezdnia zjazd droga wewn. zjazd ul. Zagłoby ściek | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 260,1*4,8+7,74+7,74+3,44+2 3,1*4+1+2 6*5+2+2 265,8*0,2 | m2 m2 m2 m2 | 1 269,400 15,400 34,000 53,160 | 1 371,960 |
| 1.3 | | NAWIERZCHNIA ULICY | | | |
| 1.3.1 | KNNR 6 0403-0300 | Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm i 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 268+265,8+2,3 | m m | 536,100 | 536,100 |
| 1.3.2 | KNNR 6 0106-0500 jezdnia zjazd droga wewn. zjazd ul. Zagłoby | Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 260,1*4,8+7,74+7,74+3,44+2 3,1*4+1+2 6*5+2+2 | m2 m2 m2 m2 | 1 269,400 15,400 34,000 | 1 318,800 |
| 1.3.3 | KNNR 6 0109-0300 jezdnia zjazd droga wewn. zjazd ul. Zagłoby | Podbudowy betonowe z betonu C8/10, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm 260,1*4,8+7,74+7,74+3,44+2 3,1*4+1+2 6*5+2+2 | m2 m2 m2 m2 | 1 269,400 15,400 34,000 | 1 318,800 |
| 1.3.4 | KNNR 6 0502-0300 jezdnia zjazd droga wewn. zjazd ul. Zagłoby | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, /typ behaton/, układana na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 260,1*4,8+7,74+7,74+3,44+2 3,1*4+1+2 6*5+2+2 | m2 m2 m2 m2 | 1 269,400 15,400 34,000 | 1 318,800 |
| 1.3.5 | KNNR 6 0607-0400 | Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 6 cm, układane na płask, na podsypce cementowo-piaskowej 265,8 | m m | 265,800 | 265,800 |
| 1.4 | | ZJAZDY I ZAKOŃCZENIA NAWIERZCHNI | | | |
| 1.4.1 | KNNR 6 0403-0300 | Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej | m | | 192,800 |

| Lp | Kod | Opis | Jm | Ilości składowe | Ilość robót |
|-------|--|--|--------------------|----------------------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | zjazdy str. P zjazdy str. L zakończenia | 40,30+59,2 20,30+38,5 17+12,5+5 | m m m | 99,500 58,800 34,500 | |
| 1.4.2 | KNNR 6 0101-0301 zjazdy str. P zjazdy str. L | Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 30 cm, na całej szerokości zjazdu w gruntach kat.II-IV, przy użyciu koparki i walca statycznego samojezdnego. Grunt z wykopu wywieść w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 5 km 106 52 | m2 m2 m2 | 106,000 52,000 | 158,000 |
| 1.4.3 | KNNR 6 0103-0300 zjazdy str. P zjazdy str. L | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 106 52 | m2 m2 m2 | 106,000 52,000 | 158,000 |
| 1.4.4 | KNNR 6 0106-0500 zjazdy str. P zjazdy str. L | Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 106 52 | m2 m2 m2 | 106,000 52,000 | 158,000 |
| 1.4.5 | KNNR 6 0109-0300 zjazdy str. P zjazdy str. L | Podbudowy betonowe z betonu C8/10, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 106 52 | m2 m2 m2 | 106,000 52,000 | 158,000 |
| 1.4.6 | KNNR 6 0502-0301 zjazdy str. P zjazdy str. L | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, grafitowej, układana na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 106 52 | m2 m2 m2 | 106,000 52,000 | 158,000 |
| 1.5 | | ELEMENTY ODWODNIENIA | | | |
| 1.5.1 | KNR 2-01 0202-0200 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyładow. do 5 t na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.l.nr 8/96) 1*1*2*7+1,5*1,5*3*1*19*1,2*0,3 | m3 m3 | 60,170 | 60,170 |
| 1.5.2 | KNR 2-18 0501-0100 | Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich 1*1*7+1,5*1,5*1*19*0,3 | m2 m2 | 19,825 | 19,825 |
| 1.5.3 | KNR 2-18 0501-0300 | Obsypka o grubości 20 cm z materiałów sypkich 1*1*7+1,5*1,5*1*19*0,3 | m2 m2 | 19,825 | 19,825 |
| 1.5.4 | KNR 2-01 0230-0100 | Zасыpywanie wykopów gruntem z dokopu wraz z zagęszczeniem 19*1,2*0,5 | m3 m3 | 11,400 | 11,400 |
| 1.5.5 | KNR-W 2-18 0408-0300 | Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 200x5,9 mm, ścianki lite, łączonych na uszczelki, SN-8 19 | m m | 19,000 | 19,000 |
| 1.5.6 | KNR 2-28 0408-0400 | Studzienki deszczowe o śr. 600 mm z wpustami żeliwnymi kl. D400 o wym. 420x620 mm z osadnikiem H=1,0 m 7 | szt. szt. | 7,000 | 7,000 |
| 1.5.7 | KNR-W 2-18 0527-0100 | Wykonanie podłączenia o śred. 200 mm w trzonie studni deszczowej za pomocą połączenia szczelnego 9 | szt. szt. | 9,000 | 9,000 |
| 1.5.8 | KNR-W 2-18 0527-0100 | Wykonanie podłączenia o śred. 315 mm w trzonie studni deszczowej za pomocą połączenia szczelnego 2 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| 1.5.9 | KNR 2-28 0409-0100 | Studzienki rewizyjne z tworzyw sztucznych o średnicy 1000 mm, głębokości 2,0 m zwieńczone pokrywą żeliwną klasy D400 1 | szt. szt. | 1,000 | 1,000 |
| 1.6 | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE | | | |
| 1.6.1 | KNR 2-31 1406-0300 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włączników kanałowych 9 | szt. szt. | 9,000 | 9,000 |
| 1.6.2 | KNR 2-31 1406-0400 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociągowych i gazowych 2+4 | szt. szt. | 6,000 | 6,000 |
| 1.6.3 | KNR 2-31 1406-0500 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studzienek telefonicznych z wymianą pokrywy na typ ciężki 4 | szt. szt. | 4,000 | 4,000 |
| 1.6.4 | KNNR 1 0501-0100 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III z obsianiem mieszkanką traw 202+279 | m2 m2 | 481,000 | 481,000 |