

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|-----------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE [CPV: 45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług] | | |
| | | | Dział nr 1.1. Roboty pomiarowe | | |
| 1 | KNNR 1 0111-0100 | | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym | km tras y | 0,07 |
| | | | trasa 1: 0,070 | | 0,07000 |
| | | | Dział nr 1.2. Usunięcie humusu | | |
| 2 | KNNR 1 0202-0300 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t | m3 | 37,50 |
| | | | wg tabeli humusu: 37,50 | | 37,50000 |
| 3 | KNNR 1 0208-0100 | | Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi do 5t, przy przewozie po terenie lubdrogach gruntowych gruntu kat. I-IV Krotność = 2 | m3 | 37,50 |
| | | | wg tabeli humusu: 37,50 | | 37,50000 |
| | | | Dział nr 1.3. Roboty rozbiórkowe | | |
| 4 | KNNR 6 0802-0400 | | Rozebranie nawierzchni z tłucznia,mas miner.-bitum.,betonu i brukowca. Z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 4 cm - grubość 5 cm Krotność = 1,25 | m2 | 59,33 |
| | | | 43,79+15,54 | | 59,33000 |
| 5 | KNNR 6 0802-0800 | | Rozebranie nawierzchni z tłucznia,mas miner.-bitum.,betonu i brukowca. Z brukowca - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm | m2 | 385,05 |
| | | | 341,53+43,52 | | 385,05000 |
| 6 | KNR 4-04 1103-0100 | | Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów | m3 | 64,57 |
| | | | masa min. bitum.: 59,33*0,05 | | 2,96650 |
| | | | bruk: 385,05*0,16 | | 61,60800 |
| 7 | KNR 4-04 1103-0400 | | Wywóz gruzu załadowanego na samochód samowyladowczy do 5t z terenu rozbiórki na odległość 1km i ręcznym wyładowaniem | m3 | 64,57 |
| | | | masa min. bitum.: 59,33*0,05 | | 2,96650 |
| | | | bruk: 385,05*0,16 | | 61,60800 |
| | | | Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE [CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne] | | |
| | | | Dział nr 2.1. Wykonywanie wykopów | | |
| 8 | KNNR 1 0202-0701 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami 5-10t | m3 | 145,66 |
| | | | wg tabeli robót ziemnych: 142,34 | | 142,34000 |
| | | | Zjazdy: 3,32 | | 3,32000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 9 | KNNR 1 0208-0200 | | Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi do 5t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej gruntu kat. I-IV Krotność = 3 | m3 | 129,26 |
| | | | wg tabeli robót ziemnych: 132,34-6,40 | | 125,94000 |
| | | | Zjazdy: 3,32 | | 3,32000 |
| | | | Dział nr 2.2. Wykonywanie nasypów | | |
| 10 | KNNR 1 0407-0100 | | Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW - grunt z wykopu | m3 | 6,40 |
| | | | wg tabeli robót ziemnych: 6,40 | | 6,40000 |
| | | | Zjazdy: 0 | | |
| 11 | KNNR 1 0409-0300 | | Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdnymi 4-6t | m3 | 6,40 |
| | | | wg tabeli robót ziemnych: 6,40 | | 6,40000 |
| | | | Zjazdy: 0 | | |
| | | | Dział nr 3. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE [CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg] | | |
| | | | Dział nr 3.1. Jezdnia | | |
| 12 | KNNR 6 0103-0300 | | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) | m2 | 469,44 |
| | | | km 0+000 - 0+016,44: 55,40*1,1 | | 60,94000 |
| | | | skrzyżowanie w km 0+011,54 Sl: 38,00*1,1 | | 41,80000 |
| | | | km 0+016,44 - 0+070,00: (70-14,44)*6,60 | | 366,69600 |
| 13 | KNR AT-04 0101-01 | | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0m | m2 | 519,62 |
| | | | km 0+000 - 0+016,44: (55,40*1,1 | | |
| | | | skrzyżowanie w km 0+011,54 Sl: 38,00*1,1 | | 41,80000 |
| | | | km 0+016,44 - 0+070,00: (70-14,44)*8,60 | | 477,81600 |
| 14 | KNNR 6 0113-0300 | | Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 25 cm - kruszywo 0-31,5 C50/30 | m2 | 469,44 |
| | | | km 0+000 - 0+016,44: 55,40*1,1 | | 60,94000 |
| | | | skrzyżowanie w km 0+011,54 Sl: 38,00*1,1 | | 41,80000 |
| | | | km 0+016,44 - 0+070,00: (70-14,44)*6,60 | | 366,69600 |
| 15 | KNNR 6 0403-0300 | | Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | m | 45,19 |
| | | | 16,62+25,90+0,58+2,09 | | 45,19000 |
| 16 | KNNR 6 0403-0300 | | Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa - analogia - krawężniki najazdowe 15x22 cm | m | 37,19 |
| | | | 8,0+5,0+3,27+6,20+8,98+1,76+3,98 | | 37,19000 |
| 17 | KNR AT-04 0101-01 | | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0m - analogia - geosiatka trójosiowa o wytrzymałości na rozciąganie | m2 | 460,10 |
| | | | 460,10 | | 460,10000 |
| 18 | KNNR 6 0113-0200 | | Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - mieszanka kruszyw 0-31,5 C90/3 | m2 | 460,10 |
| | | | km 0+000 - 0+016,44: 55,40 | | 55,40000 |
| | | | skrzyżowanie w km 0+011,54 Sl: 38,00 | | 38,00000 |
| | | | km 0+016,44 - 0+070,00: (70-14,44)*6,60 | | 366,69600 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|--|-------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 19 | KNR AT-03 0304-0300 | | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grub. 8cm, układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - kostka behaton | m2 | 69,77 |
| | | | km 0+000 - 0+016,44: 55,40 | | 55,40000 |
| | | | skrzyżowanie w km 0+011,54 Sl: 38,00 | | 38,00000 |
| | | | km 0+016,44 - 0+070,00: (70-14,44)*6,60 | | 366,69600 |
| | | | kostka inwestora: -394,23/1,01 | | -390,32673 |
| 20 | KNR AT-03 0304-0300 | | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grub. 8cm, układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - kostka przekazana przez inwestora | m2 | 390,33 |
| | | | 394,23/1,01 | | 390,32673 |
| | | | Dział nr 3.2. Zjazdy | | |
| 21 | KNNR 6 0103-0100 | | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV | m2 | 12,30 |
| | | | 12,30 | | 12,30000 |
| 22 | KNNR 6 0404-0300 | | Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem | m | 6,00 |
| | | | 6,0 | | 6,00000 |
| 23 | KNNR 6 0113-0200 | | Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm | m2 | 12,30 |
| | | | 12,30 | | 12,30000 |
| 24 | KNNR 6 0502-0301 | | Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa - przekazana przez inwestora | m2 | 12,30 |
| | | | 12,30 | | 12,30000 |
| | | | Dział nr 3.3. Chodniki | | |
| 25 | KNNR 6 0103-0100 | | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV | m2 | 66,55 |
| | | | km 0+000 - 0+070 sl: 62,62+3,93 | | 66,55000 |
| 26 | KNNR 6 0404-0300 | | Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem | m | 51,34 |
| | | | km 0+000 - 0+070: 20,19+25,64+1,92+3,59 | | 51,34000 |
| 27 | KNNR 6 0113-0100 | | Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm - KRUSZYWO 0-31,5 c50/30 | m2 | 66,55 |
| | | | km 0+000 - 0+070 sl: 62,62+3,93 | | 66,55000 |
| 28 | KNNR 6 0502-0200 | | Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara - kostka przekazana przez inwestora | m2 | 66,55 |
| | | | km 0+000 - 0+070 sl: 62,62+3,93 | | 66,55000 |
| | | | Dział nr 4. ROBOTY TOWARZYSZĄCE | | |
| 29 | Kalkulacja własna | | Przestawienie hydrantu poza obręb chodnika | 1 szt | 1,00 |
| | | | 1 | | 1,00000 |
| 30 | KNNR 6 1305-0100 | | Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.(elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 | m3 | 2,00 |
| | | | 2 | | 2,00000 |
| | | | Dział nr 5. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA | | |

5. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---------------------------------------|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 31 | Kalkulacja własna | | Inwentaryzacja powykonawcza | km | 0,07 |
| | | | 0,070 | | 0,07000 |