# Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | J.m. |
|---|---|---|---|
| **Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane**<br>**NAPRAWA DROGI GMINNEJ UL. JAŚMINOWA W ŻABNICY, DŁ. 104mb, SZER. 3,0-2,5m** | | | |
| **1 Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne**<br>**45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli**<br>**45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg**<br>**45221000-2 Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szybów i kolei podziemnej**<br>**ODWODNIENIE, ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA ASFALT)** | | | |
| 1.1 KNR 231/1406/3<br>Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe - REGULACJA WŁAZÓW STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ | 2,0 | | szt |
| 1.2 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>KNNR 1/202/4<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - WYKOP POD KORYTKA NA ŁAWIE BETONOWEJ (LEWOSTRONNIE JADĄC W DÓŁ), KM 0+000 DO 0+022<br>WYKOP POD KORYTKA DROGOWE (0,3*0,5)*(22) = 3,30<br>Ogółem: 3,3 | 3,3 | | m3 |
| 1.3 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNR 231/402/3<br>Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła- ANALOGIA, ŁAWA BETONOWA POD KORYTKA J.W.<br>KORYTKA DROGOWE (0,1*0,5)*(22) = 1,10<br>Ogółem: 1,100 | 1,100 | | m3 |
| 1.4 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 6/606/4<br>Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20˙cm - KORYTKA J.W. | 22,0 | | m |
| 1.5 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>KNNR 1/202/4<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - WYKOP POD ODWODNIENIE LINIOWE TYP CIĘŻKI SYSTEMOWE TYPU ACO-DRAIN, KM 0+022 DO 0+035<br>(13,0)*0,6*0,8 = 6,24<br>Ogółem: 6,2 | 6,2 | | m3 |
| 1.6 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNR 231/402/3<br>Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła- ANALOGIA, ŁAWA BETONOWA WRAZ Z BOKAMI POD ODWODNIENIE J.W.<br>ŁAWA SPÓD (0,2*0,5)*(13) = 1,30<br>ŁAWA BOKI (0,2*0,4*13)*2 = 2,08<br>Ogółem: 3,380 | 3,380 | | m3 |
| 1.7 WYKONANIE ODCINKA ODWODNIENIA LINIOWEGO TYPU ACO-DRAIN, KSZTAŁTKI Z POLIMERBETONU Z KRATKĄ ŻELIWNĄ, KANAŁ O SZEROKOŚCI WEWNĘTRZNEJ 400mm, RUSZT ŻELIWNY SZCZELINOWY, KLASA OBCIĄŻENIA 40T (D-400), WRAZ ZE STUDNIAMI REWIZYJNYMI NA KOŃCACH (2 SZT.), RUSZTY ORAZ KRAWĘDZIE SYSTEMU POKRYTE ODPORNĄ NA ŚCIERANIE POWŁOKĄ ZAPOBIEGAJĄCĄ POKRYWANIU SIĘ RUSZTU RDZAWYM NALOTEM, MOCOWANIE BEZŚRUBOWE NA RYGIEL PRZESUWNY WZDŁUŻNY ZE SPRĘŻYNĄ BLOKUJĄCĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ , WRAZ Z WŁĄCZENIEM ORAZ WYLOTEM DO KORYTEK, WYKONANIE DWUETAPOWE Z UWAGI NA CZYNNY PRZEJAZD, KM J.W. | 13,0 | | mb |
| 1.8 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>KNNR 1/202/4<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyła, dowczymi, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III -WYKOP POD PROJEKTOWANE KORYTKA TYP GŁĘBOKI, ODBIÓR WODY Z ODWODNIENIA LINIOWEGO, KM 0+035 DO 0+046<br>1,0*0,6*11 = 6,60<br>Ogółem: 6,6 | 6,6 | | m3 |
| 1.9 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 1/513/1 (1)<br>Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), osadzenie elementów, na ławie betonowej- KORYTKA GŁĘBOKIE ŻELBETOWE 60x 55x 50, KORYTO ŚCIEKOWE DO KRATY STALOWEJ WIBROPRASOWANE, DOCIĘCIE DO PROFILU ŁUKU, KM J.W. | 11,0 | | m |
| 1.10 KNR 2301/418/1 (1)<br>Nakrywy z krat podestowych typu WEMA - NAKRYWY KORYTEK J.W. Z KRAT TYPU WEMA OCYNKOWANYCH (WYMIAR POJEDYŃCZEJ KRATY 40cm x 40-50cm (dopasować do łuku) x wys. 3cm/2mm), KM J.W.<br>0,095 = 0,10<br>Ogółem: 0,10 | 0,10 | | t |
| 1.11 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 1/513/4<br>Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), wypełnienie przestrzeni za ściankami, grunt miejscowy przepuszczalny, J.W.<br>0,65*0,05*2*11 = 0,72<br>Ogółem: 0,72 | 0,72 | | m3 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | Ilość | Krot. | J.m. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.12 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>KNNR 1/303/3<br>Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10˙m, kategoria gruntu IV -WYKOI<br>POD PROJEKTOWANE KORYTKA TYP GŁĘBOKI, ODPROWADZENIE WODY DO RZEKI, KM 0+046 DO RZEKI (16m | | | | | |
| | 1,0*0,6*16 | = 9,60 | | | |
| | Ogółem: | 9,6 | 9,6 | | m3 |
| 1.13 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 1/513/1 (1)<br>Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), osadzenie elementów, na ławie betonowej-<br>KORYTKA GŁĘBOKIE ŻELBETOWE 60x 55x 50, KORYTO ŚCIEKOWE DO KRATY STALOWEJ WIBROPRASOWANE<br>KORYTA OTWARTE, KM J.W. | | | 16,0 | | m |
| 1.14 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 1/513/4<br>Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), wypełnienie przestrzeni za ściankami, grunt miejscowy przepuszczalny, J.W. | | | | | |
| | 0,65*0,05*2*16 | = 1,04 | | | |
| | Ogółem: | 1,04 | 1,04 | | m3 |
| 1.15 Kody CPV: 45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych<br>KNNR 6/602/1<br>Obudowy wylotów sączków podłużnych i kolektorów, sączki, wyloty z betonu | | | 1,0 | | szt |
| 1.16 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/1005/6<br>Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu - KM 0+000 DO 0+046 | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,0 | = 138,00 | | | |
| | Ogółem: | 138,0 | 138,0 | | m2 |
| 1.17 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/113/5<br>Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10˙cm - WARSTWA PROFILOWA, KM 0+000 DO 0+046 | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,5 | = 161,00 | | | |
| DODATEK NA ZJAZD | 0,5*3,0*5,0*2 | = 15,00 | | | |
| | Ogółem: | 176,0 | 176,0 | | m2 |
| 1.18 Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów<br>KNR 231/1004/7<br>Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne, nawierzchnia, KM J.W. | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,5 | = 161,00 | | | |
| DODATEK NA ZJAZD | 0,5*3,0*5,0*2 | = 15,00 | | | |
| | Ogółem: | 176,00 | 176,00 | | m2 |
| 1.19 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/308/1 (2)<br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, J.W. | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,5 | = 161,00 | | | |
| DODATEK NA ZJAZD | 0,5*3,0*5,0*2 | = 15,00 | | | |
| | Ogółem: | 176,00 | 176,00 | | m2 |
| 1.20 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNR 231/1004/7<br>Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie międzywarstwowe, J.W. | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,5 | = 161,00 | | | |
| DODATEK NA ZJAZD | 0,5*3,0*5,0*2 | = 15,00 | | | |
| | Ogółem: | 176,00 | 176,00 | | m2 |
| 1.21 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/309/2 (2)<br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, J.W. | | | | | |
| DROGA | 46,0*3,5 | = 161,00 | | | |
| DODATEK NA ZJAZD | 0,5*3,0*5,0*2 | = 15,00 | | | |
| | Ogółem: | 176,00 | 176,00 | | m2 |
| 1.22 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/204/5<br>POBOCZA z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm, J.W. | | | | | |
| POBOCZE OBUSTRONNE 2x20cm | (46,0)*0,2*2 | = 18,40 | | | |
| | Ogółem: | 18,4 | 18,4 | | m2 |
| 1.23 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/1005/6<br>Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu - KM 0+083 DO 0+104 | | | | | |
| DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | Ogółem: | 52,5 | 52,5 | | m2 |
| 1.24 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/113/5<br>Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10˙cm - WARSTWA PROFILOWA, KM 0+083 DO 0+104 | | | | | |
| DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | Ogółem: | 52,5 | 52,5 | | m2 |

| | Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | Ilość | Krot. | J.m. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.25 | Kody CPV: 45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów<br>KNR 231/1004/7<br>Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie sczepne, nawierzchnia, KM J.W.<br>DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | | Ogółem: | 52,50 | 52,50 | | m2 |
| 1.26 | Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/308/1 (2)<br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, J.W.<br>DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | | Ogółem: | 52,50 | 52,50 | | m2 |
| 1.27 | Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNR 231/1004/7<br>Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie więdzywarstwowe, J.W.<br>DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | | Ogółem: | 52,50 | 52,50 | | m2 |
| 1.28 | Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/309/2 (2)<br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t, J.W.<br>DROGA | 21,0*2,5 | = 52,50 | | | |
| | | Ogółem: | 52,50 | 52,50 | | m2 |
| 1.29 | Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>KNNR 6/204/5<br>POBOCZA z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10˙cm, J.W.<br>POBOCZE OBUSTRONNE 2x20cm | (21,0)*0,2*2 | = 8,40 | | | |
| | | Ogółem: | 8,4 | 8,4 | | m2 |