# Przedmiar robót

| Opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | J.m. |
|---|---|---|---|
| **Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane**<br>**PARKING 10 MIEJSC PARKINGOWYCH WRAZ Z UTWARDZENIEM TERENU PRZY BOISKU W ŚWINNEJ** | | | |
| **1 Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne**<br>**45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg**<br>**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ZIEMNE I KORYTOWANIE** | | | |
| 1.1 DOKUMENTACJA GEODEZYJNA PRZED I POWYKONAWCZA | 1,0 | | kpl |
| 1.2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych<br>0,254 = 0,254000<br>Ogółem: 0,254 | 0,254 | | ha |
| 1.3 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 66-75˙cm | 8,0 | | szt |
| 1.4 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 46-55˙cm | 9,0 | | szt |
| 1.5 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 10-15˙cm | 55,0 | | szt |
| 1.6 Mechaniczne karczowanie, zagajniki średnie (od 31-60 % powierzchni)<br>0,14 = 0,140000<br>Ogółem: 0,14 | 0,14 | | ha |
| 1.7 Karczowanie drzewek i krzewów, pień do Fi˙7˙cm- ISTN. ZAKRZEWIEŃ | 120,0 | | szt |
| 1.8 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport dłużyc na odległość do 2˙km | 350,0 | | mp |
| 1.9 Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 10-15˙cm | 120,0 | | szt |
| 1.10 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Mechaniczne plantowanie terenu, zgarniarka samojezdna 8-10˙m3, kategoria gruntu III-IV - J.W.<br>1560+1036+138 = 2 734,000000<br>Ogółem: 2 734,0 | 2 734,0 | | m2 |
| 1.11 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 1,20˙m3, kategoria gruntu III-IV - MAKRONIWELACJA TERENU POD PRZYSZŁY SKATEPARK | 1 560,0 | | m3 |
| 1.12 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15˙cm - TEREN POD PRZYSZŁY SKATEPARK<br>1560 = 1 560,000000<br>Ogółem: 1 560,0 | 1 560,0 | | m2 |
| 1.13 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15˙cm - TEREN POD UTWARDZENIE | 1 036,0 | | m2 |
| 1.14 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15˙cm - TEREN POD PARKING | 138,0 | | m2 |
| 1.15 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi , koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - KORYTOWANIE POD UTWARDZENIE DROGI UL. ŚWIERKOWA<br>DROGA 60*3,5*0,5 = 105,000000<br>POSZERZENIE NA SKRZYŻOWANIU 0,5*4*6*2*0,5 = 12,000000<br>Ogółem: 117,0 | 117,0 | | m3 |
| 1.16 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi , koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - KORYTOWANIE POD UTWARDZENIE<br>844*0,35 = 295,400000<br>Ogółem: 295,4 | 295,4 | | m3 |
| 1.17 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi , koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - KORYTOWANIE POD PARKING<br>138*0,35 = 48,300000<br>Ogółem: 48,3 | 48,3 | | m3 |
| 1.18 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi lecz w ziemi zmagazynowanej w hałdach, ładowarka 1,25˙m3, grunt kategorii III - ODWÓZ MATERIAŁU Z KORYTOWANIA<br>(1560+1036+138)*0,15 = 410,100000<br>48,3 = 48,300000<br>117 = 117,000000<br>Ogółem: 575,4 | 575,4 | | m3 |
| 1.19 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn˙100˙mm - UŁOŻENIE DRENAŻU WRAZ Z WYKOPEM (RURA W OPLOCIE) Z WŁĄCZENIEM DO ISTN. PRZEPUSTU | 200,0 | | m |
| 1.20 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe - REGULACJA WŁAZÓW KANALIZACJI SANITARNEJ | 3,0 | | szt |
| **2 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dró**<br>**ZABEZPIECZENIE WODOCIĄGU** | | | |
| 2.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Ręczne kopanie rowów szerokość dna do 0.4˙m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 1.5˙m - PRZEKOPY KONTROLNE CO 5 METRÓW - LOKALIZACJA I OZNACZENIE LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 12,0 | | m |
| 2.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Ręczne kopanie rowów szerokość dna do 0.4˙m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 1.5˙m - PRZEKOPY KONTROLNE CO 5 METRÓW - LOKALIZACJA WODOCIĄGU<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 24,0 | | m |

| Opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | J.m. |
|---|---|---|---|
| 2.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4˙m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 1.5˙m - ODKOPANIE WODOCIĄGU CELEM ZAŁOŻENIA RUR OCHRONNYCH<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 60,0 | | m |
| 2.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Przepusty z rur ochronnych o średnicy do 100 mm - wykop otwarty ręczny, kategoria gruntu IV, głębokość ułożenia rury do 1.5˙m - ANALOGIA ZAŁOŻENIE RURY DWUDZIELNEJ OCHRONNEJ fi100-110 mm, NA WODOCIĄGU fi75 | 60,0 | | m |
| 2.5 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3˙m, bez zagęszczenia, kategoria gruntu IV - ZASYPANIE RUR OCHRONNYCH MATERIAŁEM Z WYKOPÓW (PODBUDOWA)<br>(120)*1,0*0,4 = 48,000000<br>Ogółem: 48,0 | 48,0 | | m3 |
| **3 Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE** | | | |
| 3.1 Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne<br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III - WYKOP POD KRAWĘŻNIK WOKÓŁMIEJSC POSTOJOWYCH<br>KRAWĘŻNIK 0,6*0,3*(63) = 11,340000<br>Ogółem: 11,3 | 11,3 | | m3 |
| 3.2 Kody CPV: 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania<br>Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe20x30˙cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa, KRAWĘŻNIK J.W. | 63,0 | | m |
| 3.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg<br>Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina POLIPROPYLENOWA- POD WARSTWĄ PODBUDOWY<br>1100+150+200 = 1 450,000000<br>Ogółem: 1 450,0 | 1 450,0 | | m2 |
| 3.4 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20˙cm<br>UTWARDZENIE I MIEJSCA POSTOJOWE 1036+138 = 1 174,000000<br>DROGA 60*3,5 = 210,000000<br>POSZERZENIE NA SKRZYŻOWANIU 0,5*4*6*2 = 24,000000<br>Ogółem: 1 408,0 | 1 408,0 | | m2 |
| 3.5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10˙cm<br>UTWARDZENIE I MIEJSCA POSTOJOWE 1036+138 = 1 174,000000<br>DROGA 60*3,5 = 210,000000<br>POSZERZENIE NA SKRZYŻOWANIU 0,5*4*6*2 = 24,000000<br>Ogółem: 1 408,0 | 1 408,0 | | m2 |
| 3.6 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15˙cm<br>UTWARDZENIE I MIEJSCA POSTOJOWE 1036+138 = 1 174,000000<br>DROGA 60*3,5 = 210,000000<br>POSZERZENIE NA SKRZYŻOWANIU 0,5*4*6*2 = 24,000000<br>Ogółem: 1 408,0 | 1 408,0 | | m2 |
| 3.7 Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami, wysokość układanej geokraty 3˙cm, kruszywo - Kratka Drogowa AŻUROWA NA PARKINGU<br>138 = 138,000000<br>Ogółem: 138,0 | 138,0 | | m2 |
| 3.8 Oznakowanie poziome jezdni farba linie segregacyjne i krawędziowe ciągle, mal. ręczne - WYZNACZENIE MIEJSC PARKINGOWYCH | 12,0 | | m2 |