

Przedmiar :2012 Ul. Bergela w Myślenicach kanalizacja opadowa

| Pozycja | Katalog | Tabl/Kol | Opis robót | Obliczenia |
|---------------------------------|---------|----------|---|-------------------|
| <i>Element : Roboty Drogowe</i> | | | | |
| 1 | KNNR 1 | 0111 /02 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) -trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 0,350 km | 0.35 * 1.00 KM |
| 2 | KNNR 6 | 0802 /04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumiczn.grub. 4 cm -sposób rozbiórki - mechaniczny 350,0 m x 4,0 m = 1400,0 m2 | 1400.00 * 1.00 M2 |
| 3 | KNNR 6 | 0807 /02 | Rozebranie ścieków z elementów betonowych ścieki na podsypce piaskowej -grub.elementów betonowych 15 cm 300,00 m | 300.00 * 1.00 M |
| 4 | KNR 404 | 1101 /02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku pojazdami samochodowymi na odl.1 km -samochodem ciężarowym skrzyniowym Wywóz korytek ściekowych 300,0 m x 0,6 m x 0,15m = 27,0 m3 | 27.00 * 1.00 M3 |
| 5 | KNR 404 | 1101 /05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu -samochodem ciężarowym 27,00 m3 | 27.00 * 3.00 M3 |
| 6 | KNNR 1 | 0101 /02 | Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni -średn.drzew 16-25 cm szt. 10 | 10.00 * 1.00 SZT |
| 7 | KNNR 1 | 0202 /06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km -koparki o pojem.łyżki 0.40 m3 kat.gruntu III-IV Wykonanie koryta pod krawężniki, nawierzchnię, ściek ,obrzeże i chodnik 350,0 m x 6,0 m x 0,55m = 1155,0 m3 | 1155.00 * 1.00 M3 |
| 8 | KNNR 1 | 0208 /02 | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samow yładowczymi przy przewozie -po drogach o nawierz.utwardzonej kat.gruntu I-IV 1155,0 m3 | 1155.00 * 3.00 M3 |
| 9 | KNNR 6 | 0103 /01 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni -wykonywane ręcznie,kat.gruntu II-IV 350,0 m x 6,0 m = 2100,0 m2 | 2100.00 * 1.00 M2 |
| 10 | KNNR 6 | 0113 /02 | Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa dolna grub.warstwy po zagęszczeniu 20 cm 1155,0 m2 | 1155.00 * 1.00 M2 |
| 11 | KNNR 6 | 0113 /02 | Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa dolna grub.warstwy po zagęszczeniu 20 cm 1155,00 m2 | 1155.00 * 1.00 M2 |
| 12 | KNNR 6 | 0113 /05 | Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa górna grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm 350,0 m x 5,7 m = 1995,0 m2 | 1995.00 * 1.00 M2 |

Przedmiar :2012 Ul. Bergela w Myślenicach kanalizacja opadowa

| Pozycja | Katalog | Tabl/Kol | Opis robót | Obliczenia |
|------------------------------|---------|--------------|--|--|
| 13 | KNR | 231 0402 /04 | Ławy pod krawężniki -ława betonowa z oporem | 350,0 m x 012m3/mb = 42,0 m3 |
| 42.00 | * | 1.00 M3 | | |
| 14 | KNR | 231 0403 /02 | Krawężniki betonowe -wystające o wym.20*30 cm na podsypce piaskowej | 350,0 m |
| 350.00 | * | 1.00 M | | |
| 15 | KNR | 231 0402 /04 | Ławy pod obrzeża -ława betonowa z oporem | 350,0 m x 0,03 m3/mb = 10,5 m3 |
| 10.50 | * | 1.00 M3 | | |
| 16 | KNR | 231 0407 /03 | Obrzeża betonowe o wym.30*8 cm na podsypce piaskowej -z wypełnieniem spoin piaskiem | 350,0 m |
| 350.00 | * | 1.00 M | | |
| 17 | KNR | 3 0402 /01 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej -na ławie betonowej o grub.25 cm -układana w dwóch rzędach | 350,0 m x 2 = 700,0 m |
| 700.00 | * | 1.00 M | | |
| 18 | KNNR | 6 0502 /03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej z wypełnieniem spoin piaskiem -kostka grub.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | 350,0 m x śr. 0,5 m = 175,0 m2 |
| 175.00 | * | 1.00 M2 | | |
| 19 | KNNR | 6 0308 /02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (w arstwa wiążąca) -asfaltowych, grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm | 350,0 m x 4,8 m = 1680,0 m2 |
| 1680.00 | * | 1.00 M2 | | |
| 20 | KNNR | 6 0309 /02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna) -asfaltowych, grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm | 1680,0 m2 |
| 1680.00 | * | 1.25 M2 | | |
| 21 | KNNR | 6 0113 /06 | Podbudowy z kruszyw łamanych -warstwa górna grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm | Podbudowa pod chodnik przy cmentarzu 120,0 m x 0,5 m = 60,0 m2 |
| 60.00 | * | 1.00 M2 | | |
| 22 | KNNR | 6 0502 /01 | Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej z wypełnieniem spoin piaskiem -kostka grub.6 cm na podsypce piaskowej | 60,0 m2 |
| 60.00 | * | 1.00 M2 | | |
| 23 | KNNR | 1 0501 /01 | Ręczne plantowanie pow.gruntu rodzimego -kat.gruntu I-III | 350,0 m x 1,0 m = 350,0 m2 |
| 350.00 | * | 1.00 M2 | | |
| Razem: Roboty Drogowe | | | | |