

Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|
| 1 Skrzyżowanie: Findera - Kościuszki | | | |
| 1.1 KNNR 6/0802-0410 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm | 1 236 | | m2 |
| 1.2 KNNR 6/1302-0200 Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm | 150 | | m |
| 1.3 KNNR 6/1303-0100 Naprawy darniowania skarp pełnych | 901,72 | | m2 |
| 1.4 KNNR 4/1209-0210 Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych, o średnicy nominalnej rurociągu 400 mm | 30 | | m |
| 1.5 KNNR 6/0806-0200 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 192 | | m |
| 1.6 KNNR 6/0805-0800 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 516 | | m2 |
| 1.7 KNNR 6/0102-0300 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV | 1 236 | 2,00 | m2 |
| 1.8 KNNR 1/0202-0800 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt nie oblepiający kat. III-IV | 636,2 | | m3 |
| 1.9 KNNR 1/0208-0100 Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych | 5 725,8 | | m3 |
| 1.10 KNNR 6/0309-0201 Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t | 2 200 | | m2 |
| 1.11 KNNR 1/0311-0200 Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami samowyladowczymi, grunt kat. III-IV | 137,4 | | m3 |
| 1.12 KNNR 6/0104-0200 Warstwy odsączające wykonywane ręcznie, zagęszczane przy użyciu walca wibracyjnego, grubość warstwy 20 cm | 274,8 | | m2 |
| 1.13 KNNR 6/0113-0300 Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm | 274 | | m2 |
| 1.14 KNNR 6/0308-0101 Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. do 5-10 t | 274 | | m2 |
| 1.15 KNNR 6/0403-0401 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej | 285 | | m |
| 1.16 KNNR 6/0403-0401 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej | 173,38 | | m |
| 1.17 KNNR 6/0502-0401 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce piaskowej, z kostki brukowej betonowej kolorowej | 377,9 | | m2 |
| 1.18 KNNR 6/0702-0500 Znaki drogowe, trójkątne o boku 90 cm | 34 | | szt |
| 1.19 KNNR 6/0705-0601 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową odblaskową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie | 210 | | m2 |
| 1.20 KNNR 6/0808-0800 Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków | 10 | | szt |
| 1.21 KNNR 6/0802-0400 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm | 2 000 | | m2 |
| 2 Skrzyżowanie: Częstochowska - W.Polskiego | | | |
| 2.1 KNNR 6/0802-0410 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm | 179 | | m2 |
| 2.2 KNNR 6/0806-0200 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 48 | | m |
| 2.3 KNNR 6/0102-0300 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV | 180 | 2,00 | m2 |
| 2.4 KNNR 1/0202-0800 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt nie oblepiający kat. III-IV | 221,9 | | m3 |
| 2.5 KNNR 1/0208-0100 Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych | 5 437,80 | | m3 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|
| 2.6 KNNR 6/0309-0201 Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t | 1 200 | | m2 |
| 2.7 KNNR 1/0311-0200 Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami samowyładowczymi, grunt kat. III-IV | 957 | | m3 |
| 2.8 KNNR 6/0104-0200 Warstwy odsączające wykonywane ręcznie, zagęszczane przy użyciu walca wibracyjnego, grubość warstwy 20 cm | 440 | | m2 |
| 2.9 KNNR 6/0113-0300 Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm | 559 | | m2 |
| 2.10 KNNR 6/0403-0401 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem łąw z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej | 327,10 | | m |
| 2.11 KNNR 6/0308-0100 Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. do 5 t | 440 | | m2 |
| 2.12 KNNR 6/0502-0301 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, z kostki brukowej betonowej kolorowej | 119 | | m2 |
| 2.13 KNNR 6/0403-0401 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem łąw z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej | 620 | | m |
| 2.14 KNNR 6/0702-0500 Znaki drogowe, trójkątne o boku 90 cm | 34 | | szt |
| 2.15 KNNR 6/0705-0601 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie | 120 | | m2 |
| 2.16 KNNR 6/0808-0800 Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków | 10 | | szt |
| 2.17 KNNR 6/1302-0200 Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm | 150 | | m |
| 2.18 KNNR 6/0802-0400 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm | 2 000 | | m2 |
| 2.19 KNNR 6/1303-0100 Naprawy darniowania skarp pełnych | 901,72 | | m2 |
| 2.20 KNNR 4/1209-0210 Przeciąganie rurociągów przewodowych w rurach ochronnych, o średnicy nominalnej rurociągu 400 mm | 30 | | m |