

Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1 Przyłącz kanalizacyjny | | | |
| 1 KNR 201/217/6 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III | 105 | | m3 |
| 2 KNNR 4/1308/2 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·160·mm | 75 | | m |
| 3 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek | 30,000 | | m3 |
| 4 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) | 75 | | m3 |
| 5 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III | 75 | | m3 |
| 6 KNNR 4/1413/1 (1) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi·1000·mm, głębokość 3·m | 2 | | szt |
| 2 Przyłącz elektryczny | | | |
| 7 KNR 201/702/2 (2) Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna rowu do 0,4·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0,8·m | 38 | | m |
| 8 KNNR 5/707/1 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5·kg/m, przykrycie folia | 40 | | m |
| 9 KNR 201/705/4 (4) Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli spycharkami, szerokość dna wykopu do 0,6·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 1,0·m R= 1,000 M= 1,000 S= 0,500 | 38 | | m |
| 10 Rozdzielnia elektryczna | 1 | | kpl |
| 3 Przyłącz wody | | | |
| 11 KNR 201/217/6 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III | 133 | | m3 |
| 12 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek | 16,400 | | m3 |
| 13 KNNR 11/402/1 Przewiertny maszyną do wierceń poziomych, długości do 20·m, rury Dn·100·mm, w gruntach kategorii I-II | 7 | | m |
| 14 KNNR 4/1009/1 (1) Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi·63·mm | 82 | | m |
| 15 KNNR 5/705/2 Ułożenie rur osłonowych stalowych do Fi·100·mm | 16,96 | | m |
| 16 KNR 502/312/6 Przykrycie kabli założonych w rowie kablowym, taśmą ostrzegawczą R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 0,082 | | km |
| 17 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) | 117 | | m3 |
| 18 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III | 117 | | m3 |
| 4 Drogi i chodniki | | | |
| 19 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm | 755,000 | | m2 |
| 20 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości | 570,000 | 3 | m2 |
| 21 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości | 755,000 | 2 | m2 |
| 22 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III | 311 | | m3 |
| 23 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm | 756 | | m2 |
| 24 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm | 791 | | m2 |
| 25 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości | 756 | 12 | m2 |
| 26 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej | 204 | | m |

Wodynie - przyłącza i zagosp

| Podstawa nakładu, opis pozycji | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--------------------------------|---|---------|-------|-------|
| 27 KNR 231/402/4 | Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem | 24,480 | | m3 |
| 28 KNR 231/407/3 | Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | 171,810 | | m |
| 29 KNR 231/9920/4 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8·cm, kostka dwuteownik 20x16,5·cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 560,070 | | m2 |
| 30 KNR 231/9903/2 | Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce piaskowej, kostka Dwuteownik 20x16,5·cm | 221 | | m2 |
| 31 KNR 201/510/1 | Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm | 500 | | m2 |
| 32 KNR 201/510/2 | Dodatek za każde następne 5·cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp | 500 | | m2 |