

WYMIANA NAWIERZCHNI PLACÓW I CHODNIKÓW W SZKOŁACH W DRZONOWIE
Przedmiar robót

| L.p. | Podstawa opisu | Specyfikacja techniczna | Opis / Przedmiar | Ilość | Jedn. |
|----------|---------------------------------------|-------------------------|---|----------|-------|
| 1 | | DR - 01.01 | ROBOTY DROGOWE - roboty pomiarowe | | |
| 1.1 | KNNR 0001 0112-0200 | | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnię placów postojowych Krotność: 1,0000 | 0,1300 | ha |
| 2 | | DR -01.02 | ROBOTY DROGOWE - roboty rozbiórkowe | | |
| 2.1 | KNNR 0006 0806-0700 | | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm, na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000 | 271,9000 | m |
| 2.2 | KNNR 0006 0805-0600 | | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000 | 687,8700 | m2 |
| 2.3 | KNR 0404 1103-0100 | | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załad. i wyładowaniu koparko ładowarka samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianie rozbozca Krotność: 1,0000 | 51,4140 | m3 |
| 2.4 | Analiza własna: KNR 0404 1103-0400 | | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu transport samochodem samowyładowczym na odległość 1km Krotność: 1,0000 | 51,7140 | m3 |
| 2.5 | KNR 0404 1103-0500 | | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mech.załadowaniu i wyładowaniu. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km (na odl. do 15km) Krotność: 15,0000 | 51,4140 | m3 |
| 3 | | | ROBOTY DROGOWE - regulacja urządzeń naziemnych uzbrojenia podziemnego | | |
| 3.1 | KNR 0231 1406-0300 | | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włączy kanałowe Krotność: 1,0000 | 1,0000 | szt. |
| 4 | | | ROBOTY DROGOWE - roboty ziemne | | |
| 4.1 | KNNR 0001 0113-0100 | DR - 02.01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm, za pomocą spycharek Krotność: 1,0000 | 666,5300 | m2 |
| 4.2 | Przyrównanie : KNNR 0006 0102-0300 | DR - 04.01 | Koryta o głębokości 36 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV- pod parking Krotność: 1,2000 | 229,7800 | m2 |
| 4.3 | KNNR 0006 0102-0200 | DR - 04.01 | Koryta o głębokości 20 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV Krotność: 1,0000 | 436,7500 | m2 |
| 4.4 | KNNR 0006 0103-0100 | DR - 02.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II do IV Krotność: 1,0000 | 633,7900 | m2 |
| 4.5 | KNNR 0001 0206-0301 | DR - 02.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj.łyżki 0,40m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyład. 5-10t, na 1km, grunt I, III Krotność: 1,0000 | 91,7170 | m3 |
| 4.6 | KNNR 0001 0208-0201 | DR - 02.01 | Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyład.5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV- do 5 km Krotność: 4,0000 | 91,7170 | m3 |

| | | | | | |
|----------|--|------------|---|-----------|----|
| 5 | | | ROBOTY DROGOWE - podbudowy | | |
| 5.1 | KNNR 0006 0106-0500 | DR-04.02 | Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność: 1,0000 | 229,7800 | m2 |
| 5.2 | KNNR 0006 0113-0100 | DR - 04.03 | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność: 1,0000 | 229,7800 | m2 |
| 5.3 | KNNR 0006 0112-0500 | DR - 04.03 | Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność: 1,0000 | 1070,5400 | m2 |
| 6 | | | ELEMENTY ULIC - krawężniki betonowe i obrzeża | | |
| 6.1 | Analiza własna: KNNR 0006 0403-0300 | DR- 06.01 | Krawężniki betonowe wystające i obniżone o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000 | 93,5000 | m |
| 6.2 | Przyrównanie: KNNR 0231 0402-0100 | DR - 06.02 | Ławy pod obrzeża betonowe z pospółki 16x5 cm Krotność: 1,0000 | 5,8640 | m3 |
| 6.3 | KNNR 0006 0404-0200 | DR - 06.02 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000 | 738,7400 | m |
| 7 | | | ROBOTY DROGOWE - nawierzchnia jezdni | | |
| 7.1 | Przyrównanie : KNNR 0006 0502-0300 | DR - 05.01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000 | 1199,3300 | m2 |
| 7.2 | Przyrównanie : KNNR 0006 0502-0300 | DR- 05.02 | Nawierzchnie z płyt betonowych ażurowych grubości 12 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej , otwory wypełnione żwirem frakcji 4/8 Krotność: 1,0000 | 100,9900 | m2 |
| 8 | | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | |
| 8.1 | KNNR 0001 0501-0100 | DR - 02.01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III Krotność: 1,0000 | 390,0000 | m2 |