

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>			
1.1 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm	24		m
1.2 KNNR 6/0802-0300 Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm - tu grubość do 8 cm	198	2,00	m2
1.3 KALKULACJA WŁASNA - Ręczne rozebranie nieczynnej studzienki telekomunikacyjnej o wym. 1,30 x 1,30 m	1		szt
1.4 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m - Analogia: zasypianie studzienki telekomunikacyjnej	2		m3
1.5 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	4		szt
1.6 KALKULACJA WŁASNA - pierścień odciążający wraz z montażem	2		szt
1.7 KALKULACJA WŁASNA - nowy włącz kanałowy typ ciężki /kompletne urządzenie/	2		szt
1.8 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	260		m2
1.9 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości	260		m2
1.10 KNNR 1/210/1 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15, głębokość do 3·m, kategoria gruntu I-III	5		m3
1.11 KNR 231/401/4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV	55		m
1.12 KALKULACJA WŁASNA - Odwóz gruzu i ziemi wraz z utylizacją - wywóz i utylizacja po stronie Wykonawcy	93		m3
<b>2 Wykonanie skrajni podjazdu</b>			
2.1 Kalkulacja własna - Zabezpieczenie kabla energetycznego 15 kV rurą osłonową karbowaną dwudzielną z PVC Fi 50	12,5		m
2.2 Kalkulacja własna - Zabezpieczenie kabla telekomunikacyjnego (światłowód) rurą osłonową karbowaną dwudzielną z PVC Fi 50	12,5		m
2.3 Kalkulacja własna - Zabezpieczenie rury kanalizacyjnej sanitarnej PVC Fi 250, rurą osłonową PVC Fi 300	2,50		m
2.4 KNR 231/402/4 Ławy pod skrajnie podjazdu, betonowa z oporem	1,1		m3
2.5 KNR 233/606/1 (1) Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe ANALOGIA: Wykonanie skrajni podjazdów w deskowaniu systemowym	3,3		m3
<b>3 Roboty nawierzchniowe zatoki postojowej</b>			
3.1 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki - betonowa z oporem	2,8		m3
3.2 KNR 231/404/3 Krawężniki kamienne, (kosta granitowa 20x25·cm) na podsypce cementowo-piaskowej, UWAGA: tu materiał: (kostka granitowa) Zamawijacego	55		m
3.3 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	260		m2
3.4 KNNR 6/113/1 Podbudowy zasadnicza z kruszyw łamanych, warstwa po zagęszczeniu 15·cm	260		m2
3.5 KNNR 6/0302-0500 Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej (kostka granitowa) o wym. 10x10 cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin kruszywem granitowym, spoina do 1 cm UWAGA: - tu materiał (kostka granitowa) Zamawijacego.	260		m2