

Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT			
1.1 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV KORYTO POD CHODNIK I KRAWEŹNIK	450		m2
1.2 Załadowanie na samochody gruzu z rozbiórki przy użyciu koparki o pojemności łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowylad. do 5 t	170		m3
1.3 Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami samowyladowczymi do 5 t	170	5,00	m3
1.4 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem łąw z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej Z OPOREM	250		m
1.5 Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy 15 cm	450		m2
1.6 Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm na poszerzeniach do 2,5 m	330		m2
1.7 Wykopy jamiste o głębokości do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie o normalnej wilgotności kat. III	12		m3
1.8 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200 mm	6		m
1.9 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV ZAGĘSZCZENIE RĘCZNE	10		m3
1.10 Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	2		szt
1.11 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	170		m
1.12 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem SPOINY WYPEŁNIONE ZASYPKA CEM.-PIASKOWĄ.	280		m2
1.13 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm układane na podsypce cementowo-piaskowej, z kostki brukowej betonowej kolorowej	50		m2
1.14 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu do 0,2 m3 do 0,3 m3	1		m3
1.15 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	20		m2
1.16 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w gruntach kat. II-IV	500		m2
1.17 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t	900		m2
1.18 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 6 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t	1 300		m2
1.19 WE WSZYSTKICH POZYCJACH UJETO TRANSPORT SPRZĘTU I MATERIAŁÓW ZMIANY W POZYCJACH KOSZTORYSOWYCH ZOSTAŁY WPROWADZONE WIELKIMI LITERAMI			???

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT			
1.1 KNNR 6/0102-0300 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV KORYTO POD CHODNIK I KRAWĘŻNIK Z ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO KRAWĘŻNIKA I WJAZDÓW	400		m2
1.2 KNR 404/1103-0100 Załadowanie na samochody gruzu z rozbiórki przy użyciu koparki o pojemności łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyląd. do 5 t	150		m3
1.3 KNR 404/1103-0500 Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami samowylądowczymi do 5 t	150	5,00	m3
1.4 KNNR 6/0403-0301 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej Z OPCREM	200		m
1.5 KNNR 6/0106-0600 Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy 15 cm	400		m2
1.6 KNNR 6/0113-0601 Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm na poszerzeniach do 2,5 m	400		m2
1.7 KNNR 6/0113-0400 Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	300		m2
1.8 KNNR 1/0212-0200 Wykopy jamiste o głębokości do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie o normalnej wilgotności kat. III	12		m3
1.9 KNNR 4/1308-0300 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200 mm	6		m
1.10 KNNR 1/0214-0200 Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gasienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV ZAGĘSZCZENIE RĘCZNE	10		m3
1.11 KNNR 4/1424-0200 Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	2		szt
1.12 KNNR 6/0404-0100 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	200		m
1.13 KNNR 6/0502-0200 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem SPOINY WYPEŁNIONE ZASYPKĄ CEM.-PIASKOWA.	160		m2
1.14 KNNR 6/0502-0301 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm układane na podsypce cementowo-piaskowej, z kostki brukowej betonowej kolorowej	40		m2
1.15 KNNR 6/1305-0301 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu do 0,2 m3 do 0,3 m3	1		m3
1.16 KNNR 6/0802-0410 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	20		m2
1.17 KNNR 6/0308-0103 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyląd. 5-10 t	400		m2
1.18 KNNR 6/0309-0303 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 6 cm, transport mieszanki samochodami samowyląd. 5-10 t	800		m2
1.19 KNNR 6/0702-0101 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	2		szt
1.20 KNNR 6/0702-0400 Znaki drogowe, okrągłe fi 80 cm	2		szt
1.21 WE WSZYSTKICH POZYCJACH UJĘTO TRANSPORT SPRZĘTU I MATERIAŁÓW ZMIANY W POZYCJACH KOSZTORYSOWYCH ZOSTAŁY WPROWADZONE WIELKIMI LITERAMI			???