

PRZEDMIAR ROBÓT

Roboty drogowe - Przebudowa drogi powiatowej nr 0591T w m. Kamionki gm. Łączna.

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jedn.
1	Roboty rozbiórkowe			
1.1	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 30·cm	118	m
1.2	D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi 40·cm	9	m
1.3	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm	201	m2
1.4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni, z betonu, mechaniczne, grubość nawierzchni 12·cm Warstwa gr. 18 cm	28	m2
1.5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin piaskiem, grubość płyt 15·cm	79	m2
1.6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt kamiennych, grubość płyt 15·cm	14	m2
2	Roboty ziemne.			
2.1	D.02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na przetrzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, kategoria gruntu III. Zużycie na miejscu.	156	m3
3	Roboty wykończeniowe.			
3.1	D.06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt I-III	2111	m2
3.2	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5·cm	3290	m2
4	Budowa nawierzchni jezdni			
4.1	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 4·cm	5713	m2
5	Umocnienie poboczy			
5.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III. Wywóz na odległość 6 km.	151	m3
5.2	D.04.04.02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego /frakcja 0-31,5mm/, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10·cm./Umocnienie poboczy/	1504	m2
6	Wjazdy do posesji			
6.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kat. III-IV	1491	m2
6.2	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III. Wywóz na odległość 6 km.	612	m3
6.3	D.08.01.01	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce piaskowej	1449	m
6.4	D.04.05.01	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Warstwa z piasku stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa	1491	m2

6.5	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm.	1491	m2
6.6	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	1491	m2
7	Przepusty pod zjazdami - rurowe			
7.1	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·40·cm anal.	102	szt
7.2	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi·40·cm	479	m
8	Budowa przepustów pod jezdnią			
8.1	D.03.01.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów - uliczna betonowa o Fi 500 mm z osadnikiem	2	szt
9	Umocnienie rowu			
9.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III. Wywóz na odległość 6 km.	354	m3
9.2	D.06.01.01	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm. Warstwa gr. 10 cm	1771	m2
9.3	D.06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów, płytami betonowymi ażurowymi 60x40x10·cm na podsypce piaskowej wraz z humusowaniem warstwa grubości 10 cm	897	m2
9.4	D.06.01.01	Ułożenie ścieków drogowych, ściek Gary	1121	m
10	Ściek korytkowy			
10.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III. Wywóz na odległość 6 km.	198	m3
10.2	D.08.05.01	Ułożenie ścieków drogowych, ściek korytkowy grubości 15 cm	944	m
11	Organizacja ruchu			
11.1	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi·70·mm	3	szt
11.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3·m2	3	szt
12	Regulacja wysokościowa			
12.1	D.03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	23	szt

