PRZEDMIAR ROBÓT

Remont chodników z płyt betonowych na kostkę betonową przy ul.Kopernika, strona północna, obręb 0028 w miejscowości Błonie.

Lp	KOD	Opis	j.m.	powierzchnia
		Roboty Rozbiórkowe		
1	BCD D-01.02.04.211	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 wraz z ławą z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl.1km	m	441,50
2	BCD D-01.02.04.182	Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7, ułożonych na podsypce piaskowej - z transportem	m2	779,00
3	BCD D-01.02.04.182	Ręczne rozebranie zjazdów z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7, ułożonych na podsypce piaskowej - z transportem	m2	117,50
4	BCD D-01.02.04.101	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej ułożonej na podsypce piaskowej -z transportem	m2	14,90
5	BCD D-01.02.04.232	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych, z wywiezieniem materiałów na odległość 1 km	m	333,50
6	KNR AT-03 0101-01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	441,50
		Chodnik		
Lp		Opis	j.m.	powierzchnia
1	BCD D-04.01.01.011	Koryto wykonane na całej szerokości chodnika i zjazdów mechanicznie wgruncie kat.II-IV, głebokość 10cm.-z transportem	m2	911,40
2	BCD D-04.01.01.031	Profilowanie i zagęszczanie podłoża podwarstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane ręcznie w gruncie kat II-IV	m2	911,40
3	BCD D-04.02.01.011	Wykonanie i zagęszczanie mechaniczne warstwy piasku w korycie, grubość warstwy 10 cm.	m2	911,40
4	BCD D-08.01.01.012	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10	m	441,50
5	BCD D-08.03.01.011	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej spoiny zaprawą cementową.	m	389,50
6	BCD D-08.02.02.022	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6cm, kolorowej, na podsypce cementowo piaskowej 3cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m2	779,00
7	BCD D-04.04.02.021	Wykonanie podbudowy pod zjazdy z kruszywa łamanego niesortowanego, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	132,40
8	BCD D-08.02.02.042	Wykonaniezjazdów z kostki brukowej o grubości 8cm, kolorowej, na podsypce cementowo piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m2	132,40
8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawory wodne i gazowe	szt.	1,00
9	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1,00
10	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa na szerokości 10 cm i grubości 5cm.	t.	5,30

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont chodników z płyt betonowych na kostkę betonową przy ul. Kopernika, strona południowa, obręb 0028 w miejscowości Błonie.

Lp	KOD	Opis	j.m.	powierzchnia
		Roboty Rozbiórkowe		
1	BCD D-01.02.04.211	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 wraz z ławą z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl.1km	m	420,30
2	BCD D-01.02.04.182	Ręczne rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7, ułożonych na podsypce piaskowej - z transportem	m2	788,60
3	BCD D-01.02.04.182	Ręczne rozebranie zjazdów z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7, ułożonych na podsypce piaskowej - z transportem	m2	133,60
4	BCD D-01.02.04.232	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych, z wywiezieniem materiałów na odległość 1 km	m	340,00
5	KNR AT-03 0101-01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	420,30
		Chodnik		
Lp		**Opis**	**j.m.**	**powierzchnia**
1	BCD D-04.01.01.011	Koryto wykonane na całej szerokości chodnika i zjazdów mechanicznie wgruncie kat.II-IV, głebokość 10cm.-z transportem	m2	922,20
2	BCD D-04.01.01.031	Profilowanie i zagęszczanie podłoża podwarstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane ręcznie w gruncie kat II-IV	m2	922,20
3	BCD D-04.02.01.011	Wykonanie i zagęszczanie mechaniczne warstwy piasku w korycie, grubość warstwy 10 cm.	m2	922,20
4	BCD D-08.01.01.012	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10	m	420,30
5	BCD D-08.03.01.011	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej spoiny zaprawą cementową.	m	394,30
6	BCD D-08.02.02.022	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6cm, kolorowej, na podsypce cementowo piaskowej 3cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m2	788,60
7	BCD D-04.04.02.022	Wykonanie podbudowy pod zjazdy z kruszywa łamanego niesortowanego, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	133,60
8	BCD D-08.02.02.042	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej o grubości 8cm, kolorowej, na podsypce cementowo piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m2	133,60
8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawory wodne i gazowe	szt.	21,00
9	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1,00
10	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa na szerokości 10 cm i grubości 5cm.	t.	5,05