Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j m.	Poszcz.	Razem
1		**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE**			
1 d 1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0 076	km	0 076	
				RAZEM	0 076
2 d 1	KNNR 6 0805-08	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej z wywozem podsypki i podbudowy do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami, kostka do oczyszczenia, spaletowania i wywozu na magazyn Inwestora	m2		
		187 5	m2	187 500	
				RAZEM	187 500
3 d 1	KNR AT-03 0107-01	Rozbiórka krawężnikow z ławą betonową z wywozem gruzu do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisow o gospodarce odpadami	m		
		87	m	87 000	
				RAZEM	87 000
4 d 1	KNNR 6 0806-08	Rozbiorka obrzezy z ławą betonową z wywozem gruzu do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisow o gospodarce odpadami	m		
		75	m	75 000	
				RAZEM	75 000
2		**ROBOTY ZIEMNE**			
5 d 2	KNNR 1 0202-07	Wykonanie koryta o głębokości 0,55m (zjatoka) z wywozem urobku do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami - 144 m2 x 0,550 m	m3		
		79 20	m3	79 200	
				RAZEM	79 200
6 d 2	KNNR 1 0202-07	Wykonanie koryta o głębokości 0,1m (chodniki) z wywozem urobku do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami	m3		
		23 96	m3	23 960	
				RAZEM	23 960
7 d 2	KNNR 1 0409-03	Wykonanie nasypów nosnych pod chodnikiem i części zatoki z kruszywa naturalnego z zagęszczaniem mechanicznym	m3		
		342	m3	342 000	
				RAZEM	342 000
3		**ROBOTY KRAWĘŻNIKOWE**			
8 d 3	KNNR 6 0403-03	Wbudowanie krawężnikow betonowych wystających typu ulicznego o świetle h=12cm o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1 4 grubosci 5cm z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,0575m3	m		
		68	m	68 000	
				RAZEM	68 000
9 d 3	KNNR 6 0403-03	Wbudowanie krawężnikow betonowych najazdowych na podsypce cementowo-piaskowej 1 4 grubosci 5cm z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,0575m3	m		
		96	m	96 000	
				RAZEM	96 000
10 d 3	KNNR 6 0404-05	Wbudowanie obrzezy betonowych o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F= 0,043m3-(88+20) m	m		
		108	m	108 000	
				RAZEM	108 000
4		**ROBOTY NAWIERZCHNIOWE**			
11 d 4	Scalona	Wykonanie nawierzchni zatoki autobusowej z kostki betonowej	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 1 d 4	KNNR 6 0103-03 Kalkulacja kosztów	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoza pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 2 d 4	KNR 2-31 0104-07 Kalkulacja kosztów	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubosc warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 3 d 4	KNR 2-31 0104-08 Kalkulacja kosztów	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokosci drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za kazdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm - za dalsze 5 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j m	Poszcz.	Razem
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 4 d 4	KNR 2-31 0114-01 Kalkulacja kosztów	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubosci po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 5 d 4	KNR 2-31 0114-02 Kalkulacja kosztów	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za kazdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - za dalsze 5 cm	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 6 d 4	KNNR 6 0113-02 Kalkulacja kosztów	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C50/30, grubość po zagęszczeniu 15cm	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
11 7 d 4	KNNR 6 0502-03 Kalkulacja kosztow	Wbudowanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej grubości 8cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej 1 4 grubości 5cm	m2		
		144	m2	144 000	
				RAZEM	144 000
12 d 4	Scalona	Wykonanie nawierzchni chodnikow z kostki betonowej	m2		
		280	m2	280 000	
				RAZEM	280 000
12 1 d 4	KNNR 6 0103-03 Kalkulacja kosztów	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoza pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		280	m2	280 000	
				RAZEM	280 000
12 2 d 4	KNR 2-31 0104-07 Kalkulacja kosztów	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubosc warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pod chodnik	m2		
		280	m2	280 000	
				RAZEM	280 000
12 3 d 4	KNR 2-31 0104-08 Kalkulacja kosztów	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za kazdy dalszy 1 cm grubosci ponad 10 cm - za dalsze 5 cm	m2		
		280	m2	280 000	
				RAZEM	280 000
12 4 d 4	KNNR 6 0502-03 Kalkulacja kosztow	Wbudowanie warstwy scieralnej z kostki betonowej grubosci 6cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 4 grubosci 5cm - analogia	m2		
		280	m2	280 000	
				RAZEM	280 000
5		**ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**			
13 d 5	KNNR 6 0312-04	Uzupełnienie połączenia nawierzchni projektowanych i istniejących masą zalewową	m		
		76	m	76 000	
				RAZEM	76 000
14 d 5	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie terenów zielonych	m2		
		172	m2	172 000	
				RAZEM	172 000
15 d 5	KNNR 1 0507-03	Obsianie terenów zielonych nasionami traw	m2		
		172	m2	172 000	
				RAZEM	172 000
16 d 5		Wykonanie geodezji powykonawczej wraz z mapą powykonawczą	szt		
		1	szt	1 000	
				RAZEM	1 000
17 d 5		Montaz wiaty autobusowej Zamawiającego	szt		
		1	szt	1 000	
				RAZEM	1 000

Norma PRO Wersja 4 43 Nr seryjny 31585 Uzytkownik Anna Mista