

Przedmiar
ul. Źródłana i ul. Pomorska
Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze D-01.01.01 CPV 45113000-2						
1.001 KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,035+0,078+0,075	=	0,188	~0,19	km
2 Roboty rozbiórkowe D-01.01.04 CPV 45111100-9						
2.001 KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu wym. 0,10x0,35 metra	0,10*0,35*188,00	=	6,58	~6,58	m3
2.002 KNR 231/813/6	Rozebranie krawężników, kamiennych 20x35·cm na podsypce cementowo-piaskowej		=			
	ul. Źródłana	35,00+78,00	=	113,0		
	ul. Pomorska	75,00	=	75,0	~188,00	m
2.003 KNR 231/815/2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce piaskowej		=			
	Źródłana	5,00*35,00+2,50*17,50+2,50*12,50	=	250,0		
	ul. Pomorska	(1,00+1,50)*50,00+3,00*2,50	=	132,5	~382,50	m2
2.004 KNR 231/815/6	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5·cm na podsypce cementowo-piaskowej		=			
	ul. Źródłana	2,50*40,00	=	100,0		
	ul. Pomorska płytki 40x40x5	2,40*20,00	=	48,0	~148,00	m2
2.005 KNR 231/815/3	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty kamienne grubości 7·cm na podsypce piaskowej		=			
	ul. Źródłana	0,70*2*15,00	=	21,0		
	ul. Pomorska	1,45*50,00	=	72,5	~93,50	m2
2.006 KNR 231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30·cm na podsypce piaskowej		=			
	ul. Źródłana	35,00+4*3,00	=	47,0		
	ul. Pomorska	30,00+5*(2*1,00+2,50)	=	52,5	~99,50	m
2.007 KNR 231/801/1	Rozebranie podbudowy, betonowej ręcznie, grubość 12·cm		=			
	ul. Źródłana	0,20*78,00	=	15,6		
	ul. Pomorska	0,20*75,00	=	15,0	~30,60	m2
2.008 KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		=			
	gruz betonowy	6,58+30,60*0,12	=	10,252		
	Płyty kamienne	0,19*93,50	=	17,765		
	płytki betonowe i kostka betonowa	0,07*382,50+0,05*148,00	=	34,175		
	obrzeża betonowe	0,08*0,30*99,50	=	2,388	~64,58	m3
2.009 KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		=			
		64,58	=	64,58	~64,58	4,00 m3
3 Roboty ziemne D-04.01.01 CPV 45111200-0						
3.001 KNR 201/202/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		=			
	głębokość wykopu 10cm	0,10*(382,50+148,00+93,50)	=	62,4	~62,40	m3
3.002 KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		=			
		62,40	=	62,4	~62,40	4,00 m3
4 Krawężniki i obrzeża D-08.01.01 CPV 45233251-3						
4.001 KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV		=			
		188,00+99,50	=	287,5	~287,50	m
4.002 KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		=			
		99,50	=	99,5	~99,50	m
4.003 KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej		=			
		30,00	=	30,0	~30,00	m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
4.004 KNR 231/404/3	Krawężniki kamienne, wystające 20x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej, krawężnik kamienny INWESTORA	188,00 = 188,0	~188,00		m
4.005 KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa z oporem, beton B-10	0,10*0,30*(30,00+188,00) = 6,54	~6,54		m3
5 Chodniki D-08.02.02 CPV 45233251-3					
5.001 KNR 231/106/3 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm	382,50+148,00+93,50 = 624,0	~624,00		m2
5.002 KNR 231/308/3	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, grubości 5·cm	30,60 = 30,6	~30,60		m2
5.003 KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej 10x20cm, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka siwa	624,00 = 624,0	~624,00		m2
5.004 KNR 231/1207/4	Remonty cząstkowe chodników z płyt, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową				
ul. Źródłana		1,00*1,50 = 1,5			
ul. Pomorska	płytki 40x40x5 cm	1,20*18,50 = 22,2	~23,70		m2
5.005 KNR 231/1206/3	Remonty cząstkowe chodników z klinkieru drogowego i kostki kamiennej nieregularnej, klinkier na płask, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia - kostka betonowa brukowa				
ul. Źródłana		1,00*1,50 = 1,5			
ul. Pomorska		2,50*2,00 = 5,0	~6,50		m2
6 Regulacja wysokości armatury D-05.03.05 CPV 45233251-3					
6.001 KNR 6/1305/3	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3·m3 w jednym miejscu	0,30*6 = 1,8	~1,80		m3
7 Oznakowanie na czas robót					
7.001	Oznakowanie na czas robót	1 = 1,0	1,000		kpl