

BUDOWA CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO WRAZ ZE ŚCIEŻKĄ DYDAKTYCZNO-EDUKACYJNĄ WZDŁUŻ SZLAKU PAPIESKIEGO W MIEJSCOWOŚCI ZĄB GMINA PORONIN - zadanie I														
Wykonawca:														
Data:		2018-08-01												

Lp	Odniesienie do dokumentacji przetargowej	Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jednostka	Szacowany obmiar projektanta	Obmiar zweryfikowany przez wykonawcę	Krotność	Cena jednostkowa netto	Wartość	Przykładowi producenci referencyjni	Uwagi oferenta	Kod branży	Notatka
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Kosztorys	BUDOWA CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO WRAZ ZE ŚCIEŻKĄ DYDAKTYCZNO-EDUKACYJNĄ WZDŁUŻ SZLAKU PAPIESKIEGO W MIEJSCOWOŚCI ZĄB GMINA PORONIN - zadanie I										
1			Element	Roboty przygotowawcze										
1			# KNRKW101/100/1	Rozbiórka przepustów drogowych	szt	3,00		1,00		0,00				
RAZEM 1 Roboty przygotowawcze										0,00				
2			Element	Budowa chodnika										
2			KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm	m2	350,20		1,00		0,00				
3			KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości	m2	308,20		4,00		0,00				
4			KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości	m2	42,00		8,00		0,00				
5			KNR 201/239/2 (2)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi, łyżka 1,25-m3, grunt kategorii III, transport urobku do 1-km samochodami samowyładowczymi 5-10-t	m3	152,154		1,00		0,00				
6			KNR 201/214/4 (2)	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 5-10-t	m3	152,154		18,00		0,00				
7			KNR 231/104/3	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm	m2	378,218		1,00		0,00				
8			KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	m2	378,218		1,00		0,00				
9			KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości	m2	74,00		10,00		0,00				
10			KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	378,218		1,00		0,00				
11			KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości	m2	74,00		7,00		0,00				
12			KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV	m	160,00		1,00		0,00				
13			KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	9,60		1,00		0,00				
14			KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	160,00		1,00		0,00				
15			KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	160,00		1,00		0,00				
16			KNR 11/320/1	Chodniki z kostki betonowej grubości 60-mm na podsypce piaskowej grubości 50-mm z wypełnieniem spoin piaskiem,	m2	305,00		1,00		0,00				
17			KNR 11/316/1	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80-mm na podsypce piaskowej grubości 50-mm z wypełnieniem spoin piaskiem,	m2	42,00		1,00		0,00				
18			KNR 225/408/3	Nawierzchnie z płyt granitowych /200x80x10cm/	m2	3,20		1,00		0,00				
19			AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10-cm	m	160,024		1,00		0,00				

20			KNR 231/11 06/1 (2)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszkankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowo-żwirowa zamknięta - uzupełnienie asfaltu wzdłuż krawężnika	t	9,466		1,00		0,00				
RAZEM 2 Budowa chodnika										0,00				
3			Element	Mała architektura										
21			# KNRKW100/ 100/1	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej wg. PT	kpl	2,00		1,00		0,00				
22			# KNRKW100/ 100/2	Dostawa i montaż ławki z oparciem wg. PT	kpl	2,00		1,00		0,00				
23			# KNRKW100/ 100/3	Dostawa i montaż kosza na śmieci jak w PT	kpl	2,00		1,00		0,00				
RAZEM 3 Mała architektura										0,00				
4			Element	Kanalizacja deszczowa										
24			KNR 201/21 8/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60-m3, grunt kategorii III - przyjęto 90%	m3	60,782		0,90		0,00				
25			KNR 201/31 0/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5-m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5-m, kategoria gruntu III - przyjęto 10%	m3	60,782		0,10		0,00				
26			KNR 218/50 1/3	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20-cm	m2	58,413		1,00		0,00				
27			KNRW 218/4 07/5	Montaż kanałów z rur polipropylenowych, Dn-600-mm	m	73,00		1,00		0,00				
28			KNRW 218/4 08/2	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-160-mm	m	10,944		1,00		0,00				
29			KNR 218/61 3/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi-1000-mm, głębokość 3-m	szt	5,00		1,00		0,00				
30			KNR 218/61 3/2 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi-1000-mm, dodatek za każde 0,5-m głębokości ponad 3-m	0.5 m	- 15,759		1,00		0,00				
31			KNR 218/62 5/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi-500-mm z osadnikiem bez syfonu	szt	4,00		1,00		0,00				
32			KNR 201/32 0/2 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5-m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5-m	m3	60,782		0,10		0,00				
33			KNR 201/23 0/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10-m, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW (75-KM)	m3	60,782		0,90		0,00				
34			KNR 201/23 6/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	60,782		1,00		0,00				
35			KNR 201/51 0/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5-cm	m2	100,858		1,00		0,00				
RAZEM 4 Kanalizacja deszczowa										0,00				
RAZEM BUDOWA CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO WRAZ ZE ŚCIEŻKĄ DYDAKTYCZNO-EDUKACYJNĄ WZDŁUŻ SZLAKU PAPIESKIEGO W MIEJSCOWOŚCI ZĄB GMINA PORONIN ...										0,00				