
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: **Budowa chodnika w ciągu ulicy Riedla**

ADRES INWESTYCJI: Powiat słupski, miasto Słupsk, jednostka ewid. 226301_1, obręb 8
Działki: 111/1, 247, 254, 250, 98/3

NAZWA INWESTORA: Miasto Słupsk, plac Zwycięstwa 3, 76-200 Słupsk

ADRES INWESTORA: w imieniu i na rzecz którego działa Zarządu Infrastruktury Miejskiej w Słupsku, ul. A. Grottgera 13, 76-200 Słupsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Bartosz Waczyński

DATA OPRACOWANIA: 18.06.2024r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budowa chodnika w ciągu ulicy Riedla					
1		Branża Drogorowa			
1.1	45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych			
1	d.1.1.1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km		
1		droga	418 / 1000	km	0,42
				RAZEM	0,42
1.1.2		ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEN I PRZEPUSTÓW			
2	d.1.1.2	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej ułożonej na podsypce	m2		
2		10	m2	10	
				RAZEM	10
3	d.1.1.2	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm	m2		
2		10	m2	10,0	
				RAZEM	10,0
1.1.3		Wywiezienie gruzu oraz kruszywa			
4	d.1.1.3	Wywiezienie kruszywa z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 8 km	m3		
3		Kruszywo	0,15 * poz.3	m3	1,5
				RAZEM	1,5
5	d.1.1.3	Opłata za składowanie kruszywa na wysypisku. Odpad nr 17010	t		
3		poz.4 * 2,72	t	4,08	
				RAZEM	4,08
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
1.2.1		Wykonanie wykopów			
6	d.1.2.1	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie wraz z transportem urobku na Wysypisko. Usunięcie nasypu niekontrolowanego, warstw nienośnych. (średnia grubość 0,7-1m)	m3		
1		418 * 3,16 * 1,15 * (1 + 0,7) / 2	m3	1 291	
				RAZEM	1 291
7	d.1.2.1	Opłata za składowanie na wysypisku.	t		
1		poz.6 * 1,823	t	2 353,5	
				RAZEM	2 353,5
1.2.2		Wykonanie wymiany gruntu			
8	d.1.2.2	Wykonanie wymiany gruntu wraz z zakupem, przywiezieniem i wbudowaniem materiału samochodami oraz zagęszczeniem	m3		
2		418 * 3,16 * 1,15 * (1 + 0,7) / 2 - 418 * 2,16 * (0,08 + 0,05 + 0,15)	m3	1 038	
				RAZEM	1 038
1.3		KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI			
1.3.1		Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
9	d.1.3.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wraz z doprowadzeniem do nośności zgodnie z dokumentacją projektową i SST (KN1, KN2, KN3)	m2		
1		1,2 * (poz.12 + poz.13)	m2	1 220,40	
				RAZEM	1 220,40
1.3.2		Podbudowa z kruszyw kamiennych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.3. 2	sekocenbud	15 cm Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 (KN1)	m2		
		poz.12	m2	920,00	
				RAZEM	920,00
11 d.1.3. 2	sekocenbud	20 cm Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 (KN2)	m2		
		poz.13	m2	97,00	
				RAZEM	97,00
1.3.3		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej			
12 d.1.3. 3	kalk. własna	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm o wym. 25x30 - kolor wg. opisu - na podsypce cementowo - piaskowej 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (chodniki) - KN1	m2		
	KN1	920	m2	920,00	
				RAZEM	920,00
13 d.1.3. 3	kalk. własna	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm wymiary i kolor wg. opisu - na podsypce cementowo - piaskowej 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (zjazdy) - KN2	m2		
	KN1	97	m2	97,00	
				RAZEM	97,00
1.3.4		Obrzeża betonowe			
14 d.1.3. 4	Sekocenbud	Ustawienie obrzeży betonowych (K3) o wym. 30x8 cm	m		
		850	m	850	
				RAZEM	850
15 d.1.3. 4	Sekocenbud	Wykonanie ławy betonowej z oporem C12/15	m3		
		poz.14 * 0,058	m3	49,30	
				RAZEM	49,30
1.3.5		Krawężniki betonowe na ławie betonowej			
16 d.1.3. 5	sekocenbud	Ustawienie krawężników betonowych drogowych prostokątnych o wym. 12x25 cm (K4), wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cem.	m		
		102	m	102,00	
				RAZEM	102,00
17 d.1.3. 5	sekocenbud	Wykonanie ławy betonowej z oporem C12/15	m3		
		poz.16 * 0,045	m3	4,59	
				RAZEM	4,59
1.4		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
1.4.1		Elementy wyposażenia			
18 d.1.4. 1	kalk. własna	Ławka zgodnie z opisem, wraz z posadowieniem i pracami towarzyszącymi	rycz alt		
		2	rycz alt	2	
				RAZEM	2
19 d.1.4. 1	kalk. własna	Kosz na śmieci zgodnie z opisem, wraz z posadowieniem i pracami towarzyszącymi	rycz alt		
		2	rycz alt	2	
				RAZEM	2
20 d.1.4. 1	kalk. własna	Tablica informacyjna zgodnie z opisem, wraz z posadowieniem i pracami towarzyszącymi	rycz alt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	rycz alt	1	
				RAZEM	1
1.4.2		Obsługa geodezyjna			
21 d.1.4. 2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna z pomiarem powykonawczym	rycz alt		
		1	rycz alt	1	
				RAZEM	1
1.4.3		Tymczasowa organizacja ruchu			
22 d.1.4. 3	kalk. własna	Sporządzenie i zatwierdzenie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz stosowne wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót. Zakres prac obejmujący wszystkie branże.	rycz alt		
		1	rycz alt	1	
				RAZEM	1
1.4.4		HUMUSOWANIE TERENU I OBSIANIE TRAWĄ			
23 d.1.4. 4	sekocenbud	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm	m2		
		980	m2	980	
				RAZEM	980
1.5		Roboty Inne			
24 d.1.5	kalk. własna	regulacja wysokościowa studni teletechnicznych (1 sztuk)	rycz alt		
		1	rycz alt	1	
				RAZEM	1
25 d.1.5	kalk. własna	zabezpieczenie istn. drzew na czas budowy	rycz alt		
		1	rycz alt	1	
				RAZEM	1