

Przedmiar robót
na wykonanie budowy chodnika przy drodze
gm. dz. nr 219 w msc. Trzylatków Duży - etap II

Lp	SST	Wyszczególnienie robót lokalizacja i obliczenia	Jedn.	Ilość		Uwagi
		<u>I. Elementy ulic CPV 4523000-0</u>				
1.	04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na wjazdach (35cm) i chodników (15cm) w gruncie kat.III z wywozem urobku na odległość do 3 km wjazd(5,0+8,20):2x3,70x0,35+ chodnik 141,8x2,20x0,15=71,21	m3	71,21		
2.	08.01.01	Ustawienia krawężników betonowych 15x30x100 na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/15 wraz z jej wykonaniem (krawężnik inwestora)	m	150,00		
3.	08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej (obrzeża inwestora)	m	150,00		
4.	04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grub.15 cm na wjazdach Obmiar jak w poz. 1	m2	24,42		
5.	04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grub.10cm pod chodniki obmiar jak w poz. 1	m2	275,58		
6.	04.06.01	Wykonanie na wjazdach podbudowy z betonu C-6/8 grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm obmiar jak w poz.1	m2	24,42		
7.	08.02.02	Wykonanie nawierzchni wjazdów z kostki betonowo-brukowej, grub.8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.5 cm .(kostka inwestora) Obmiar jak w poz.1	m2	24,42		
8.	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki betonowej brukowej kolorowej grub.6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm (kostka inwestora) Obmiar jak w poz. 1	m2	275,58		

grub.8 cm
slw

OPIS TECHNICZNY

do projektu na wykonanie budowy chodnika przy drodze gminnej dz. nr ewid. 219 w miejscowości Trzylatków Duży – etap - II

I. Zakres opracowania

Projekt dotyczy wykonania chodnika przy drodze gminnej w miejscowości Trzylatków Duży

II. Podstawa opracowania

1. Zlecenie Gminy Błędów
2. Dane wyjściowe ustalone z Wójtem Gminy Błędów
3. Pomiary sytuacyjno-wysokościowe wykonane w terenie
4. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn.02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

III. Stan istniejący

Na działce o nr ewid. 219 znajduje się droga gminna o nawierzchni bitumicznej. Przy w/w drodze znajduje się chodnik na długości 150 m . Na pozostałym odcinku brak jest chodników.

IV. Stan projektowany.

Projektowane zagospodarowanie działki o nr ewid. 219 położonej w miejscowości Trzylatków Duży gmina Błędów, polega na wykonaniu chodników i wjazdów po prawej stronie drogi.

V. Przekrój normalny

- Wykonanie koryta głębokości 35 cm na wjazdach i 15 cm na chodnikach
 - Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grubości 10 cm pod nawierzchnie z kostki betonowej brukowej. –chodniki oraz 15 cm pod wjazdy.
 - wykonanie podbudowy z betonu cementowego C8/10 grubości 15 cm pod wjazdy.
 - Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej grubości 5 cm na wjazdach.
- Inwestor posiada następujące materiały : kostka betonowa brukowa grubości – 8 cm, krawężniki betonowe 15x30x100 cm , obrzeża betonowe.

VI. Plan sytuacyjny

Niweletę chodników zaprojektowano dowiązując się do rzędnych posesji ,oraz rzędnych istniejącej nawierzchni bitumicznej.

VII. Odwodnienie

Odwodnienie chodnika odbywa się powierzchniowo .

IX. Inne:


Stanisław Gabriel
z upr. bud. GP-III-7342/88/92

Kosztorys ofertowy
na wykonanie budowy chodnika przy drodze
gm. dz. nr 219 w msc. Trzylatków Duży - etap II

Lp	SST	Wyszczególnienie robót lokalizacja i obliczenia	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	04.01.01	<u>I. Elementy ulic CPV 4523000-0</u> Mechaniczne wykonanie koryta na wjazdach (35cm) i chodników (15cm) w gruncie kat.III z wywozem urobku na odległość do 3 km	m3	71,21		
2.	08.01.01	Ustawienia krawężników betonowych 15x30x100 na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/15 wraz z jej wykonaniem (krawężnik inwestora)	m	150,00		
3.	08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej (obrzeża inwestora)	m	150,00		
4.	04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grub.15 cm na wjazdach	m2	24,42		
5.	04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grub.10cm pod chodniki	m2	275,58		
6.	04.06.01	Wykonanie na wjazdach podbudowy z betonu C-6/8 grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm obmiar jak w poz.4	m2	24,42		
7.	08.02.02	Wykonanie nawierzchni wjazdów z kostki betonowo-brukowej, grub.8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.5 cm .(kostka inwestora)	m2	24,42		
8.	08.02.02	Wykonanie chodników z kostki betonowej brukowej kolorowej grub.6 cm na podsypce cementowo- piaskowej grub. 5 cm (kostka inwestora)	m2	275,58		
		Razem				
		Podatek VAT 23%				
		Ogółem				

grub 8 cm
głw