

POŚWIADCZENIE

dla

Firmy BiOBUD Piotr Schabikowski Sokołowice 109 ; 56-400 Oleśnica

Zakład Budownictwa Ogólnego i Inżynieryjnego Edward Kucyłyma Sp. z o.o. poświadcza, że firma **BiOBUD Piotr Schabikowski Sokołowice 109 ;56-400 Oleśnica** w roku 2017 wykonała na podstawie umowy nr 1/2017 z dnia 25.04.2017 r. jako nasz podwykonawca roboty w ramach zadania

polegającego na :

„Przebudowie ul. Topolowej w Dobroszycach”

Zakres robót obejmował wykonanie:

Koszt wykonania, utrzymania i demontażu tymczasowego oznakowania robót	kpl.-1,00
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE- -	
Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych- -	
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa koei w terenie równinnym-	km-0,18
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20.0 cm za pomocą spycharek	m ² -552,00
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość 2.0 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi -	m ³ -110,40
Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej,- chodnik z brukowej kostki betonowej na połączeniu starej i nowej nawierzchni w ciągu ulicy Topolowej - złożenie materiału z rozbiórki (kostka brukowa) na odkład do czasu ponownego wbudowania)-	m ² -30,00
Podbudowy- -	
Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża- -	
Koryta wykonywane mechanicznie gł. 36 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - ul. Topolowa - wykonanie koryta dla konstrukcji jezdni oraz zjazdów Krotność =1.2-	m ² -1 148,22
Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Wykonanie koryta dla projektowanych chodników -	m ² -10,78
Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni-	m ² -1 057,00
Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 2.0 km-	m ³ -416,59
Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/31,5 mm - dla ulicy i zjazdów-	m ² -1 046,22
Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm- dla chodników-	m ² -10,78
Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm -10 cm	
Warstwa podsypkowa dla nawierzchni chodników Krotność = 2 10.78-	m ² -10,78
NAWIERZCHNIE- -	
Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej- -	
Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nawierzchnia ulicy Topolowej 946.0-	m ² -946,00

Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem [kostka brukowa w 80,0 % z wcześniejszej rozbiórki. - odtworzenie nawierzchni na połączeniu starej i nowej nawierzchni w ciągu ul. Topolowej 30.0-	m ² -30,00
ELEMENTY ULIC- -	
Krawężniki betonowe- -	
Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej Krawężniki wystające w ciągu ulicy Topolowej.	-m -368,45
Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu B-15 344.-	m ³ -25,82
Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej Krawężniki obniżone w ciągu ulicy Topolowej	-m -58,40
Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu B-15 58.40*0.075-	m ³ -4,38
Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 20x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej Krawężniki obniżone w ciągu ulicy Topolowej przy zjazdach	-m -25,90
Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu B-15	-m ³ -1,94
Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej - chodniki i zjazdy-	
Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia zjazdów i chodników z kostki brukowej betonowej (szarej)	-m ² -111,00
Betonowe obrzeża chodnikowe- -	
Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - ułożenie obrzeży (obramowanie chodników)	m -18,50
Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu B-15	m ³ -0,83
Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - ułożenie obrzeży (obramowanie zjazdów).	m -27,00
Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu B-15	-m ³ -1,22
Roboty wykończeniowe- -	
Pobocze- -	
Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III-	m ² -552,00

Wartość robót wykonanych wynosiła 208 897,00 zł netto

Inwestycja realizowana była w dniach 19.04.2017r. do 8.06.2017r.

Wymienione wyżej roboty zostały wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną ,terminowo oraz z należytą starannością.

Zakład Budownictwa Ogólnego i Inżynieryjnego
EDWARD KUCUŁYMA sp. z o.o.
ZBOiI ul. Wiejska 90
KUCUŁYMA 56-400 Oleśnica
NIP 911 200 37 64
REGON 021764497

Prezes Zarządu
ZBOiI KUCUŁYMA sp. z o.o.

inż. Jacek Kucutyma