

KOSZTORYS OFERTOWY - Remont chodnika w m. Boruszyn

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		GEODEZYJNE ROBOTY POMIAROWE				
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,26		
Razem dział: GEODEZYJNE ROBOTY POMIAROWE						
1.2		ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU I DARNINY				
2 d.1.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2	24,000		
3 d.1.2	KNR 2-01 0203-01 0214-03	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 2 km	m3	4,800		
Razem dział: ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU I DARNINY						
1.3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
4 d.1.3	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie (OBCINANIE KRAWĘDZI NAWIERZCHNI JEZDNI)	m	3,000		
5 d.1.3	KNR-W 5-10 0323-02	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości) - mechanicznie (OBCINANIE KRAWĘDZI NAWIERZCHNI JEZDNI) Krotność = 3	m	3,000		
6 d.1.3	KNR 2-31 0801-07 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni zjazdów z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2	1,200		
7 d.1.3	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm na zjeździe	m2	1,500		
8 d.1.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	6,000		
9 d.1.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	8,300		
11 d.1.3	KNR 4-04 1103-02	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowyladowcze	m3	23,514		
12 d.1.3	kalk. Własna	Rozbiórka kostki betonowej wraz z oczyszczeniem do ponownego ułożenia	m2	55,500		
13 d.1.3	kalk. Własna	Rozbiórka płytek chodnikowych wraz z oczyszczeniem do ponownego ułożenia nadających się do użytku, reszta do utylizacji	m2	364,000		
14 d.1.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3	23,514		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1		WYKONANIE NASYPÓW				
15 d.2.1	KNR 2-01 0211-08 0214-03	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km (ZAKUP, ZAŁADUNEK I TRANSPORT MATERIAŁU - NASYP)	m3	3,000		
16 d.2.1	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II (NASYP)	m3	3,000		
17 d.2.1	KNR 2-01 0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 (NASYP)	m3	3,000		
Razem dział: WYKONANIE NASYPÓW						
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		PODBUDOWY				
3.1		KORYTOWANIE				
18 d.3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm (Krotność = 0.5)	m2	380,000		
19 d.3.1	KNR 2-01 0203-01 0214-03	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 2 km	m3	38,000		
Razem dział: KORYTOWANIE						
3.2		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA				
20 d.3.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (CHODNIKI)	m2	380,000		
Razem dział: PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA						
3.3		GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM				
21 d.3.3	KALK. INDYWIDUALNA	Wykonanie podbudowy pod chodnikiem z gruntu stabilizowanego cementem gr. 10cm - Rm2,5-5,0 (materiał z dowozu z betoniarni)	m2	380,000		

Razem dział: PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA						
Razem dział: POBUDOWY						
4		NAWIERZCHNIE				
4.1		NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ				
22 d.4.1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm SZARA na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIKI) - mat. Rozbiórkowy do ponownego ułożenia. Pozostały do pobrznia z OD Czarnków lub do przewiezienia z placu składowego w m. Tarnówko wraz z transportem	m2	380,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ						
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5.1		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP				
23 d.5.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	78,000		
Razem dział: UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP						
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
6		ELEMENTY ULIC				
6.1		KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
24 d.6.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (KRAWĘŻNIK 15x30 CM)	m3	5,600		
25 d.6.1	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (regulacja krawężników kamiennych w miejscach zaniżeń i uszkodzeń - rozbiórka i ponowne ułożenie)	m	80,000		
Razem dział: KRAWĘŻNIKI BETONOWE						
6.2		OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE				
26 d.6.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (OBRZEŻE BETONOWE 8X30 CM)	m3	1,290		
27 d.6.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	260,000		
Razem dział: OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE						
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
6.3		REGULACJA WYSOKOŚCIOWA WPUSTU ULICZNEGO				
28 d.6.3	KALK WŁASNA	Regulacja wpustu wraz z uzupełnieniem wokół betonem klasy C12/15 oraz 4 cm MMA na zimno oraz regulacją krawężnika betonowego	szt	1,000		
Razem dział: REGULACJA WYSOKOŚCIOWA WPUSTU ULICZNEGO						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: zł