



Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo -
Usługowe "BROS" Piotr Porosa

61-695 Poznań, ul. Stefana Grota Roweckiego
7

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : **Przebudowa nawierzchni drogowej alei głównej cmentarza komunalnego w winoujciu przy ul. Karsiborskiej.**

ADRES INWESTYCJI : winoujcie, ul. Karsiborska
INWESTOR : Gmina Miasto winoujcie
ADRES INWESTORA : 72-600 winoujcie, ul. Wojska Polskiego 1/5

SPRZĘDZIŁ KALKULACJE : mgr Robert Zembruski
Piotr Porosa

DATA OPRACOWANIA : 21.09.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.09.2018

Data zatwierdzenia

Działy Przedmiaru.

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty zabezpieczaj ce.	1	1
2	Roboty rozbiórkowe.	2	8
3	Roboty ziemne.	9	12
4	Nowa nawierzchnia i podbudowa.	13	16
5	Odtworzenie zniszczonych trawników.	17	20

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty zabezpieczaj ce.			
1	KNR 2-21 d.1 0107-03	Zabezpieczenie drzew o rednicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych 18	szt. szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
2		Roboty rozbiórkowe.			
2	KNR AT-03 d.2 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sze ciok t-nych lub kwadratowych gr. 12 i 15 cm bez wzgl du na rodzaj spoinowania i podsypki. 165	m ² m ²	165,000	
				RAZEM	165,000
3	KNR AT-03 d.2 0101-02	Roboty remontowe - ci cie pił nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 4*10	m m	40,000	
				RAZEM	40,000
4	KNNR 6 d.2 0801-08	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie 264	m ² m ²	264,000	
				RAZEM	264,000
5	KNNR 6 d.2 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 165+264	m ² m ²	429,000	
				RAZEM	429,000
6	KNNR 6 d.2 0806-08	Rozebranie obrze y trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 153,70	m m	153,700	
				RAZEM	153,700
7	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległ 1 km (165+264)*0,23+0,30*0,08*153,70	m ³ m ³	102,359	
				RAZEM	102,359
8	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za ka dy nast pny rozpocz ty 1 km Krotno = 4 (165+264)*0,23+0,30*0,08*153,70	m ³ m ³	102,359	
				RAZEM	102,359
3		Roboty ziemne.			
9	KNNR 1 d.3 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi o poj. ty ki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległ do 1 km samochodami samowyładowczymi - 95% mechanicznie. (277,70*0,38)*95%	m ³ m ³	100,250	
				RAZEM	100,250
10	KNNR 1 d.3 0301-02	Wykopy z załadunkiem r cznym i transportem na odległ do 1 km (grunt kat. III) - 5% r cznie. (277,70*0,38)*5%	m ³ m ³	5,276	
				RAZEM	5,276
11	KNNR 1 d.3 0208-02	Dodatek za ka dy rozpocz ty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotno = 4 (277,70*0,38)	m ³ m ³	105,526	
				RAZEM	105,526
12	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zag szczenie podł a wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 277,70	m ² m ²	277,700	
				RAZEM	277,700
4		Nowa nawierzchnia i podbudowa.			
13	KNNR 6 d.4 0104-03	Warstwy ods czaj ce wykonane i zag szczone mechanicznie o gr.10 cm 277,70	m ² m ²	277,700	
				RAZEM	277,700
14	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa góna podbudowy z kruszyw łamanych o frakcji 0-63mm i o grubo ci po zag szczeniu 15 cm 277,70	m ² m ²	277,700	
				RAZEM	277,700
15	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubo ci 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin miałem bazaltowym. 277,70	m ² m ²	277,700	
				RAZEM	277,700
16	KNNR 6 d.4 0403-03	Obrze a betonowe wystaj ce o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych C20/25 na podsypce cementowo-piaskowej 130,21	m m	130,210	
				RAZEM	130,210
5		Odtworzenie zniszczonych trawników.			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 1 d.5 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. tyki 0.40 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi 101*0,10	m ³ m ³	10,100	
				RAZEM	10,100
18	KNNR 1 d.5 0208-01	Dodatek za każdy rozpocząty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 101*0,10	m ³ m ³	10,100	
				RAZEM	10,100
19	KNR 2-21 d.5 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 101*0,10	m ³ m ³	10,100	
				RAZEM	10,100
20	KNR 2-21 d.5 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 101	m ² m ²	101,000	
				RAZEM	101,000