

## Przedmiar

„ Budowa chodnika ul. Tamkowa w ostrowi Mazowieckiej ”

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5
<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	ha	0,05
2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	48,00
3	KNNR 2-31 0812-03	Rozebranie łąw pod krawężniki z betonu	m3	3,24
4	KNNR 6 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki ( zjazdów) na podsypce cementowo-piaskowej	m2	18,43
5	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków ( w trakcie budowy )	szt	5,00
6	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt	5,00
7	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km ( docelowo 3 km )	m3	5,40
8	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km ( + 2 km ) Krotność = 2	m3	5,40
9	kalkulacja własna	Utylizacja materiałów pozyskanych w trakcie prowadzenia robót, a nie podlegających ponownemu wbudowaniu.	m3	5,40
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>				
10	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek ( docelowo 5 cm )	m2	210,95
11	KNNR 1 0202-02	Załadunek i wywóz humusu	m3	10,55
12	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m3	71,15
13	KNNR 1 0208-02	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV. Odl. 5 km. krotność 4	m3	71,15
14	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	143,03
15	KNNR 1 0507-01	Humusowanie trawników z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2	143,03

## Przedmiar

„ Budowa chodnika ul. Tamkowa w ostrowi Mazowieckiej ”

<b>3. PODBUDOWA</b>				
16	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, w gruntach kategorii II-VI	m2	428,66
17	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm - chodniki	m2	371,55
18	KNNR 6 0113-02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - zjazdy	m2	57,11
<b>4. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>				
<b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
19	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	48,00
20	KNNR 6 0403-03	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ław betonowych	m	23,90
21	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1/4 gr. 4 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	187,05
<b>5. NAWIERZCHNIA</b>				
22	KNNR 6 0502-04	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej (kolor do uzgodnienia z Inwestorem), układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	57,11
23	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolorowej (kolor do uzgodnienia z Inwestorem), układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	371,55
<b>6. OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>				
24	kalkulacja własna	Montaż słupków i znaków drogowych uprzednio zdemontowanych	szt	5,00
25	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt	3,00
26	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	3,00
27	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na przejściach na pieszych	m2	45,00