

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **DROGI I CHODNIKI**

Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników

Obiekt : **CHODNIK PRAWA STRONA**

Adres : **WOŹNIKI UL. MONIUSZKI (prawa strona)**

Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników

REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA WOŹNIKI UL. MONIUSZKI (prawa strona)

Kod CPV : 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników

Inwestor : **GMINA WOŹNIKI**

Adres : **42-287 WOŹNIKI UL.RYNEK 11**

inż. Ginter Koszera
upr. bud. w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. 92/76
nr ewid. SLK/BO/2372/01
Opracował : inż. Ginter Koszera

Data : 2015-05-06

Inwestor :

Wykonawca :

REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA WOŹNIKI UL. MONIUSZKI (prawa strona)

Budowa : DROGI I CHODNIKI
Obiekt : CHODNIK PRAWA STRONA
Adres : WOŹNIKI UL. MONIUSZKI (prawa strona)

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 231-0801-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości: 12 cm $2.50 * 81.50 =$	203,750 203,750	m2
	Razem =	203,750	m2
2	KNR 231-0815-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, z płyt: betonowych 50x50x7 cm, na podsypce piaskowej $2.50 * 7.50 =$	18,750 18,750	m2
	Razem =	18,750	m2
3	KNR 401-0108-19-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem -- z rozbieganych konstrukcji: żwiroteonowych i żelbetonowych $18.75 * 0.07 + 293.75 * 0.12 =$	36,563 36,563	m3
	Razem =	36,563	m3
2	Roboty ziemne		
4	KNR 201-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III $(93.30 * 2.50 * 0.26 + 28.50 * 2.50 * 0.05 - 36.56) * 0.90 =$	24,883 24,883	m3
	Razem =	24,883	m3
5	KNR 201-0301-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III $(93.30 * 2.50 * 0.26 + 28.50 * 2.50 * 0.05 - 36.56) * 0.10 =$	2,765 2,765	m3
	Razem =	2,765	m3
3	Nawierzchnia - chodnik		
6	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm $93.30 * 2.50 =$	233,250 233,250	m2
	Razem =	233,250	m2
7	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (na wjazdach - krot. 5) $(4.00 + 5.00 + 5.00 + 3.00 + 7.00 + 4.50) * 2.50 =$	71,250 71,250	m2
	Razem =	71,250	m2
8	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. $15.00 + 5.00 =$	20,000 20,000	m
	Razem =	20,000	m
9	ZAŁ.1 - KNNR 006-0502-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 8 cm $93.30 * 2.50 - 28.75 * 2.50 =$	161,375 161,375	m2
	Razem =	161,375	m2

REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA WOŹNIKI UL. MONIUSZKI (prawa strona)

3. Nawierzchnia - chodnik

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	ZAL.1 - KNNR 006-0502-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki kolorow.8 cm Obmiar jak poz. 7: 71.250 = 71,250 Razem = 71,250	71,250	m2
4	Roboty uzupełniające		
11	KNR 202-0603-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa 45.0 * 0.30 = 13,500 Razem = 13,500	13,500	m2
12	KNR 202-0603-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa Obmiar jak poz. 10: 13.50 = 13,500 Razem = 13,500	13,500	m2
13	Kalkulacja Montaż elementów odwodnienia liniowego typu ACO 2.50 * 4 = 10,000 Razem = 10,000	10,000	m
14	Kalkulacja Wymiana elementów odwodnienia liniowego typu ACO 3.00 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	m
15	Kalkulacja Regulacja pionowa: przyłączeniowej studzienki kanalizacyjnej	1,000	szt
16	Pozycja złożona - Pozycja złożona Demontaż i ponowny montaż znaków drogowych	1,000	szt

Inwestor :

Wykonawca :