

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **DROGI I CHODNIKI**

Kod CPV : 45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

Obiekt : **DROGA GMINNA**

Adres : KAMIENICA - nr ew. 136/110

Kod CPV : 45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

MODERNIZACJA DROGI DOJAZDOWEJ DO PÓL - 324 m; KAMIENICA dz. nr 136/110

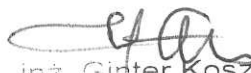
Kod CPV : 45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

Inwestor : **GMINA WOŹNIKI**

Adres : 42-287 WOŹNIKI UL.RYNEK 11

Opracował : inż. Ginter Koszera

Data : 2017-06-16


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

MODERNIZACJA DROGI DOJAZDOWEJ DO PÓL - 324 m; KAMIENICA dz. nr 136/110

Budowa: DROGI I CHODNIKI
Obiekt: DROGA GMINNA
Adres: KAMIENICA - nr ew. 136/110

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	ASORTYMENT : Roboty przygotowawcze		
1	ZAL.1 - KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym $0.324 =$ Razem =	0,324 0,324 0,324	km km
2	ASORTYMENT : Roboty ziemne - koryta		
2	ZAL.1 - KNNR 001-0202-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne (wykonanie koryta) wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m ³ /grunt kat. III-IV/ $(324.00 * 3.50 + 4 * 5.365) * 0.30 + 324.00 * 1.00 * 0.10 =$ Razem =	379,038 379,038 379,038	m3 m3
3	ZAL.1 - KNNR 001-0208-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 5-10 t - krot. 4 Obmiar jak poz. 2: $379.038 =$ Razem =	379,038 379,038 379,038	m3 m3
3	ASORTYMENT : Nawierzchnia drogi i pobocze		
4	ZAL.1 - KNNR 006-0103-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem statycznym $324.00 * 3.50 + 5.365 * 4 =$ Razem =	1 155,460 1 155,460 1 155,460	m2 m2
5	ZAL.1 - KNNR 006-0104-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwy odsączające z piasku, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym Obmiar jak poz. 4: $1155.46 =$ Razem =	1 155,460 1 155,460 1 155,460	m2 m2
6	ZAL.1 - KNNR 006-0204-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowa z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy dolnej po uwalowaniu 15 cm Obmiar jak poz. 4: $1155.46 =$ Razem =	1 155,460 1 155,460 1 155,460	m2 m2
7	ZAL.1 - KNNR 006-0204-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy górnej po uwalowaniu 10 cm Obmiar jak poz. 4: $1155.46 =$ Razem =	1 155,460 1 155,460 1 155,460	m2 m2
8	Kalkulacja Pobocze obustronne szerokości 0,50 m, z tłucznia kamiennego, po zagęszczeniu o grubości 10 cm $324.00 * 0.50 * 2 =$ Razem =	324,000 324,000 324,000	m2 m2
4	ASORTYMENT : Czyszczenie rowu i przepustu		
9	KNR 231-1403-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie rowu (pogłębienie) z wyprofilowaniem skarp rowu, przy grubości ziemi: 20 cm - analogia $2 * 10.0 =$ Razem =	20,000 20,000 20,000	m m

MODERNIZACJA DROGI DOJAZDOWEJ DO PÓL - 324 m; KAMIENICA dz. nr 136/110

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	KNR 231-1404-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie z namułu przepustów przy zamuleniu do 0,5 średnicy: 0,40 m 7.0 = 7,000 Razem = 7,000	7,000	m
11	ZAL.1 - KNNR 006-0605-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ścianki czołowe przepustów rurowych pod zjazdami, przy średnicy rur 40 cm 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
12	ZAL.1 - KNNR 001-0205-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne (odwóz nadmiaru gruntu) wykonywane koparkami przedsiębiornymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-III i samochód 5-10 t/ 0.06 * 7.0 + 2.00 * 0.20 * 20.0 = 8,420 Razem = 8,420	8,420	m3
13	ZAL.1 - KNNR 001-0208-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 5-10 t - krot. 4 Obmiar jak poz. 12: 8.42 = 8,420 Razem = 8,420	8,420	m3
14	Pozycja % Rezerwa na roboty nieprzewidziane	10,000	%

Inwestor :

Wykonawca :