

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **DROGI I CHODNIKI**

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Obiekt : **DROGA GMINNA**

Adres : WOŹNIKI - CZARNY LAS (od strony północnej)

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

REMONT DROGI GMINNEJ WOŹNIKI UL. CZARNY LAS (od strony północnej)
--

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Inwestor : **GMINA WOŹNIKI**

Adres : 42-287 WOŹNIKI UL.RYNEK 11

Opracował : inż. Ginter Koszera

Data : 2018-01-31

REMONT DROGI GMINNEJ WOŹNIKI UL. CZARNY LAS (od strony północnej)

Budowa : DROGI I CHODNIKI
Obiekt : DROGA GMINNA
Adres : WOŹNIKI - CZARNY LAS (od strony północnej)

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a	Roboty ziemne		
1	ZAŁ.1 - KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym <div>0,380 = 0,380 Razem = 0,380</div>	0,380	km
2	KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km <div>(2.0 + 1.5) * 380.0 = 1 330,000 Razem = 1 330,000</div>	1 330,000	m2
3	ZAŁ.1 - KNNR 001-0205-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne (odwiezienie nadmiaru urobku z profilowania) wykonywane koparkami przedsiębiorzymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, przy pojemności tyłki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-III i samochód 5-10 t/ <div>380.0 * 1.0 * 0.10 = 38,000 Razem = 38,000</div>	38,000	m3
4	ZAŁ.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 samowyładowczymi: 5-10 t - krot. 2 Obmiar jak poz. 4: <div>38.0 = 38,000 Razem = 38,000</div>	38,000	m3
b	Nawierzchnia i pobocze		
5	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV <div>380.0 * 4.0 = 1 520,000 Razem = 1 520,000</div>	1 520,000	m2
6	ZAŁ.1 - KNNR 006-0204-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy dolnej po uwalowaniu 15 cm <div>380.0 * 3.0 = 1 140,000 Razem = 1 140,000</div>	1 140,000	m2
7	ZAŁ.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. 6: <div>1140.0 = 1 140,000 Razem = 1 140,000</div>	1 140,000	m2
8	Kalkulacja Pobocze obustronne szerokości 0,50 m, z tłucznia kamiennego, po zagęszczeniu o grubości 10 cm <div>380.0 * 0.5 * 2 = 380,000 Razem = 380,000</div>	380,000	m2
9	Pozycja % Rezerwa na roboty nieprzewidziane	10,000	%

Inwestor :

Wykonawca :