

GMINA BRODNICA – kanalizacja sanitarna w Karbowie ul. Sportowa Rurociąg B do studni S10 i rurociąg C  
Budowa: GMINA BRODNICA – kanalizacja sanitarna w Karbowie ul. Sportowa Rurociąg B do studni S10 i rurociąg C  
Obiekt: GMINA BRODNICA – kanalizacja sanitarna w Karbowie ul. Sportowa Rurociąg B do studni S10 i rurociąg C

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2009-12-01

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>A.</b>	<b>KANALIZACJA SANITARNA</b> Kod CPV: 45111210-3		
<b>A.a.</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
1.	KNR 201-0217-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m <sup>3</sup> , w gruncie kategorii: III	1 744,220	m <sup>3</sup>
2.	KNR 201-0310-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpmi, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	17,000	m <sup>3</sup>
3.	KNR 201-0310-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpmi, o szerokości dna do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład - dodatek za każde dalsze 0,5 m głębokości: grunt kat. III – krotność = 2	17,000	m <sup>3</sup>
4.	KNR 201-0229-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Przemieszczenie gruntu kat. III uprzednio odspojonego na odległość do 10 m spycharkami gaśnicowymi o mocy: 55 kW (75 KM)	1744,220	m <sup>3</sup>
5.	KNR 201-0236-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zagęszczenie uprzednio rozplintowanego warstwami gruntu w nasypie ubijakami mechanicznymi, w gruncie spoistymi, kategorii: III-IV	43,900	m <sup>3</sup>
<b>A.b.</b>	<b>Roboty montażowe</b>		
6.	KNR 218-0408-03-00 WACETOB W-wa Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk / rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200mm	439,000	m
7.	KNR 218-0517-01-00 WACETOB Warszawa Studzienki kanalizacyjne systemowe „WAVIN”, o średnicy 425 mm	8,000	Szt.
8.	KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m – średnica kręgów: 1000 mm	2,000	studnia
9.	KNR 728-0203-12-00 WACETOB Warszawa Wykucie otworu w istniejącej studni	2,000	otwór
10.	KNR 704-0601-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż przepływomierza w istniejącej studni betonowej	1,000	kpl

- Koniec wydruku przedmiaru -

**GMINA BRODNICA**  
ul. Zamkowa 13A, 87-300 Brodnica  
woj. kujawsko-pomorskie  
tel. 056 495 01 50, fax 056 495 04 30  
NIP 874-16-83-634

**USŁUGI W BUDOWNICTWIE**  
mgr inż. MARIA MARZEC  
opr. bud. UA-IV/8346/2/TO/89  
opr. mont. GPL7342/133/TO/93

*Wojt*  
*Edward Łukaszewski*