

## Przebudowa ul. 26-Marca w Wodzisławiu Śląskim - budowa ronda - odwodnienie drogi

Identyfikator kosztorysu: RONDO WODZISŁAW KANALIZACJA

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2006-12-19 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
10	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	<b>0,124</b>
<b>2</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
20	KNR 2-01 218-3 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu IV $(9,5*(1,94+1,55)/2*1,2+5*(2,17+1,55)/2*1,2+13,5*(2,61+1,55)/2*1,2+11*(2,37+1,55)/2*1,2+19*(3,53+1,55)/2*1,2+16,5*(3,53+1,55)/2*1,2+5*(1,89+1,55)/2*1,2+14,5*(1,93+1,55)/2*1,2+11*(1,89+1,55)/2*1,2+7,5*(2,61+2,17)/2*1,25+16*(1,93+1,89)/2*1,25)-124*$	m3	<b>184,347</b>
30	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 511-4 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka z piasku 124*0,6*0,2	m3	<b>14,880</b>
40	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 511-4 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka z piasku 124*0,6*0,2+124*0,4*0,25	m3	<b>27,280</b>
50	KNR 2-01 230-2 Zасыpywanie wykopów spycharkami przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m, kat.gruntu IV 184,347-14,88-27,28-17,8	m3	<b>124,387</b>
60	KNR 2-01 212-8 Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach,z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.60m3,kat.gruntu IV-odwóz gruntu nie nadającego się do zasypki na wysypisko 14,88+27,28+17,8	m3	<b>59,960</b>
70	KNR 2-01 214-4 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 przewóz samochodami samowładowczymi za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [S=28]	m3	<b>59,960</b>
80u	Kalkulacja indywidualna Koszt składowania gruntu na wysypisku	m3	<b>59,960</b>
<b>3</b>	<b>Roboty montażowe</b>		
90	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 408-4 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 250 mm-PCV-U typ S	m	<b>23,500</b>
100	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 408-3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 200 mm PCV -U typ S	m	<b>105,000</b>
110	KNR 2-18 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 513-3 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości studni 3 m- studnia z kręgów żelbetowych o średnicy 1200 mm-z włazami C 250	studnia	<b>2,000</b>
120	KNR 2-31 1406-3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włazy kanałowe- z wymianą włazu i pierścieni odciążających	szt	<b>5,000</b>

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNR 2-18 625-2 Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	<b>9,000</b>

----- Koniec wydruku -----