

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa placu kompostowni odpadów zielonych na terenie zakładu EKO DOLINA Sp. z o. o. zlokalizowanego na działce nr 7/58 w Łęczycach  
ADRES INWESTYCJI : ŁĘŻYCE gm Wejcherowo - działka nr 7/58  
INWESTOR : EKO DOLINA Sp. z o. o.  
BRANŻA : INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA  
DATA OPRACOWANIA : 27.08.2012

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
27.08.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja kanalizacyjna</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0205-02 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km Grunt oblepiający naczynie robocze.  329.9*1.19*0.6-162.34+17*0.6+5*1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  88.41	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.41</b>
2 d.1	KNR 2-01 0217-02 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III Grunt oblepiający naczynie robocze.  162.34	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  162.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.34</b>
3 d.1	KNR 2-18 0501-010	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm  329.9*0.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  197.94	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.94</b>
4 d.1	KNR 2-18 0501-030	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm  329.9*0.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  197.94	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.94</b>
5 d.1	KNR 4-01 0105-020	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 329.9*0.6*0.89	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  176.17	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.17</b>
6 d.1	KNR-W 2-18 0408-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm  152.60+40.7	m  m	  193.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.30</b>
7 d.1	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm  48.15	m  m	  48.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.15</b>
8 d.1	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm  30.10	m  m	  30.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.10</b>
9 d.1	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm  28.75+1.85*16	m  m	  58.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.35</b>
10 d.1	KNR-W 2-18 0422-04	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 250 mm 17	szt  szt	  17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
11 d.1	KNR-W 2-18 0524-01 analogia	Studzienki ściekowe uliczne PCV o śr.400 mm  17	szt.  szt.	  17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
12 d.1	KNR-W 2-18 0517-01 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe 600 mm  5	szt  szt	  5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
13 d.1	KNR 2-18 0804-05	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 400 mm  193.30	m  m	  193.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.30</b>
14 d.1	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 300 mm  48.15	m  m	  48.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.15</b>
15 d.1	KNR 2-18 0804-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm  30.10	m  m	  30.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.10</b>
16 d.1	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm  58.35	m  m	  58.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.35</b>
<b>2</b>		<b>Instalacja wodociągowa</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-01 d.2 0201-02 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 2 km 240.20*1.75*0.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 378.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>378.32</b>
18	KNR-W 2-18 d.2 0109-04 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm 240.20	m m	 240.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.20</b>
19	KNR-W 2-18 d.2 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 240.20*0.9*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.24</b>
20	S 215 0700- d.2 01 analogia	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. do 63 mm 240.20	m m	 240.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.20</b>
21	KNR-W 2-18 d.2 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1.5	odc.20 0m odc.20 0m	 1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
22	KNR-W 2-18 d.2 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1.5	odc.20 0m odc.20 0m	 1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
23	KNR-W 2-01 d.2 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 378.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 378.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>378.32</b>
24	KNR-W 2-18 d.2 0802-02 analogia	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - łącznik na istniejących rurociągach o śr. 110 mm 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>