

<i>INWESTOR</i>	PGE ENERGIA ODNAWIALNA S.A. Ul. Ogrodowa 59a, 00-876 Warszawa
<i>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</i>	ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O. ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań, adres do korespondencji: ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań
<i>NAZWA INWESTYCJI WG UMOWY</i>	PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY DLA REALIZACJI INWESTYCJI PN. „EW DYCHÓW - ZWIĘKSZENIE RETENCYJNOŚCI STOPNIA WODNEGO KRZYWANIEC,, AKTUALIZACJA
<i>NAZWA OBIEKTU BUD.</i>	EW DYCHÓW Zwiększenie retencyjności Stopnia Wodnego Krzywaniec
<i>ADRES INWESTYCJI</i>	DZIAŁKA NR: 89/2,105/1 OBRĘB: 0015 PODGÓRZYCE DZIAŁKA NR: 182/2 OBRĘB: 0011 KRZYWA DZIAŁKA NR: 168/4 OBRĘB: 0003 CIESZÓW
<i>STADIUM</i>	PRZEDMIAR ROBÓT
<i>DATA</i>	LUTY 2017 ROK

Dokument ten został opracowany na potrzeby Klienta, a jego zawartość jest własnością firmy EW Zeneris Sp. z o.o. i nie powinna być wykorzystywana w celach innych niż określonych kontraktem z Klientem lub innym dokumentem formalnym oraz kopiowana, używana, lub dystrybuowana w żadnych innych celach

OPRACOWUJĄCY
OPRACOWUJĄCY

mgr inż. PRZEMYSŁAW LIPECKI



Nr egz.

1

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45246000-3 Roboty w zakresie regulacji rzek i kontroli przeciwpowodziowej

NAZWA INWESTYCJI : EW Dychów - Zwiększenie retencyjności Stopnia Wodnego Krzywaniec
INWESTOR : PGE ENERGIA ODNAWIALNA
ADRES INWESTORA : 00-786 WARSZAWA ul. Ogrodowa 59a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Lipiecki

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Clusti

Data opracowania

Data zatwierdzenia

09.02.2017r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Modernizacja Stopnia Wodnego Krzywianiec na Dolnej Wodzie			
1.1		Odtworzenie dna w km od km 42+720 do km 42+870			
1	KNNR-W 10 d.1.1 2301-02	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem urobku na odl. do 1,0 km; obj. wykopu do 1,5 m ³ /m cieklu, grunt kat. III koparka 0,40 m ³ 11700	m ³ m ³	 11700,000	
				RAZEM	11700,000
2	KNNR-W 10 d.1.1 2312-01 analogia	Nakłady uzupełniające do tablic 2301,2308-2310 i 2313 za każde rozpoczęte 0,5 km odległości transportu kołowego ponad 1,0 km, drogi kat. IV-V; całkowita odległość transportu 1,5 km poz.1	m ³ m ³	 11700,000	
				RAZEM	11700,000
3	KNR 2-01 d.1.1 0416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi poz.1	m ³ m ³	 11700,000	
				RAZEM	11700,000
4	d.1.1 kalk. własna	Oplata za składowanie gruntu na wysypisku poz.1	m ³ m ³	 11700,000	
				RAZEM	11700,000
5	KNR-W 2-01 d.1.1 0120-05	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3 m ² 150	m ² m ²	 150,000	
				RAZEM	150,000
6	KNR-W 2-01 d.1.1 0120-11	Utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych w ciągu 1 miesiąca Krotność = 6 150	m ² m ²	 150,000	
				RAZEM	150,000
7	KNR-W 2-01 d.1.1 0120-09	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3 m ² 150	m ² m ²	 150,000	
				RAZEM	150,000
8	KNR 2-25 d.1.1 0807	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki ponad 3 m ² - Sumy wzrotne - odzysk 81% płyt po upływie okresu użytkowania 1 rok; tabl.0807 poz.11 -150*0,81	m ² m ²	 -121,500	
				RAZEM	-121,500
2		Modernizacja Stopnia Wodnego Krzywianiec na Górnej Wodzie			
2.1		Odtworzenie umocnień z płyt betonowych w km od km 42+570 do km 42+620 na prawym obwałowaniu strony odwodnej			
9	KNR 2-13 d.2.1 0903-05	Betonowanie ubezpieczeń betonowych skarp o wysokości do 6 m - płyty o grubości 16-30 cm 300*0,18	m ³ m ³	 54,000	
				RAZEM	54,000
10	KNR 2-13 d.2.1 1006-01	Wykonanie dylatacji nowych płyt o szerokości 20 mm 120	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
2.2		Odtworzenie umocnień stopy skarpy w km od km 42+580 do km 42+660 (ok. 80m)			
11	KNNR 10 d.2.2 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu 250	m ³ m ³	 250,000	
				RAZEM	250,000
12	KNNR 10 d.2.2 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - transport technologiczny 250	m ³ m ³	 250,000	
				RAZEM	250,000
13	KNNR 10 d.2.2 0408-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy - kosze siatkowo-kamienne 120	m ³ m ³	 120,000	
				RAZEM	120,000
14	KNNR 10 d.2.2 0408-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy - transport technologiczny 120	m ³ m ³	 120,000	
				RAZEM	120,000
15	KNNR 11 d.2.2 0702-01	Dostawa i montaż geowłókniny 960	m ² m ²	 960,000	
				RAZEM	960,000
16	KNNR 1 d.2.2 0410-01	Ułożenie bentomaty w dnie niecki na podsypce z piasku stabilizowanego cementem o gr. 3cm 1040	m ² m ²	 1040,000	
				RAZEM	1040,000
17	KNR 2-14 d.2.2 0101-04	Wbijanie pali drewnianych z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 4 m w grunt kat. III 160	szt. szt.	 160,000	

EW Dychów- Zwiększenie retencyjności Stopnia Wodnego Krzywaniac PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	160,000
18	kalk. własna	Usługa nurków przy rozkładaniu geomembrany, bentomaty i koszy w stopie skarpy	szt.		
d.2.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000