

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45243600-8 Roboty budowlane w zakresie ścianek szczelnych
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na zadanie pn. „Budowa kładki pieszo-rowerowej w ciągu turystycznym na rzece Krznie w miejscowości Horbów Kolonia”
ADRES INWESTYCJI : Horbów Kolonia, gm. Zalesie, pow. bialski, woj. lubelskie, rzeka Krzna w km 20+940
INWESTOR : Gmina Zalesie
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 34, 21-512 Zalesie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Lipiecki

WYKONAWCA :



Data opracowania

Elektrownie Wodne **ZENERIS** Sp. z o.o.
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7
Adres do korespondencji:
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 8
tel. +48 61 639 31 29, tel./fax +48 61 855 10 12
NIP 7781443077, Regon 300517716
biuro@ewzeneris.pl

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa kładki pieszo-rowerowej w ciągu turystycznym na rzece Krznie w miejscowości Horbów Kolonia					
1 45112000-5 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0114-01	0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
2	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0119-01	250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
3	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1	0119-02	Krotność = 3 poz.2	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
2 45110000-1 ROBOTY ZIEMNE					
4	KNNR-W 10	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z rozplantowaniem urobku spycharkami; obj. wykopu ponad 5,0 m ³ /m cieku, grunt kat. III kopalnia 0,25 m ³	m ³		
d.2	2302-08	425	m ³	425.000	
				RAZEM	425.000
5	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych o wys. do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami przy użyciu spycharki 110 kW (150 KM) kat. gruntu III-IV	m ³		
d.2	0408-02	136	m ³	136.000	
				RAZEM	136.000
3 45223000-6 ROBOTY KONSTRUKCYJNE BETONIARSKIE I ZBROJARSKIE					
6	KNR 2-14	Ułożenie betonu C16/20 w technologii betonowania podwodnego	m ³		
d.3	0516-01	70.68	m ³	70.680	
				RAZEM	70.680
7	KNNR 10	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. 10.01 - 200.0 m ³ - elem.żelbetowe ścian, murów, przyczółków, filarów, stopni, jazów itp.	m ³		
d.3	0201-08	49.81	miesz.	49.810	
		betonowanie płyt i elementów poziomych	m ³		
		40.24	miesz.	40.240	
		betonowanie ścian i elementów pionowych	m ³		
			miesz.		
				RAZEM	90.050
8	KNNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 - 14 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojed.belki	kg		
d.3	0205-02	1300	zbroj.	1300.000	
		zbrojenie przyczółków, filara, skrzydełek i oczepu	kg		
			zbroj.		
				RAZEM	1300.000
9	KNNR 10	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 16 - 20 mm - płyty fund., stropy filary, ściany pion.lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojed.belki	kg		
d.3	0205-03	5790	zbroj.	5790.000	
			kg		
			zbroj.		
				RAZEM	5790.000
4 45262400-5 ROBOTY WARSZTATOWE I MONTAŻ KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BUDOWIE					
10	KNR-W 2-05	Wykonanie i montaż kratownicy z rur okrągłych	t		
d.4	0805-01	22.25	t	22.250	
				RAZEM	22.250
11	KNR 2-05	Wykonanie i montaż pozostałych elementów stalowych kładki	t		
d.4	0208-04	14.4	t	14.400	
				RAZEM	14.400
12	kalk. własna	Zakup i montaż mostowych łożysk elastomerowych 200x250x30	szt		
d.4		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
5 45223000-6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
13	KNR 0-25	Przygotowanie elementów stalowych do cynkowania i malowanie	m ²		
d.5	0104-01	423.7	m ²	423.700	
				RAZEM	423.700
14	KNR 7-12	Malowanie powłokami antykorozyjnymi elementów stalowych	m ²		
d.5	0231-01	Krotność = 2 poz.13	m ²	423.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR-W 10 d.5 2606-08	Pokrycie pomostu jezdni powłokami zabezpieczającymi	m ²	RAZEM	423.700
		85.1	m ²	85.100	
				RAZEM	85.100
16	KNNR-W 2-02 d.5 1804-05 analogia	Montaż siatki stalowej plecionej wielokarbowej 50x50x5	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
17	KNNR-W 2-25 d.5 0419-01 analogia	Montaż słupków stalowych parkingowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
18	KNR 2-21 d.6 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNR 2-21 d.6 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR 2-21 d.6 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km	m ³		
		Krotność = 18			
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
21	d.6 kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000