
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy

ADRES INWESTYCJI: Wzdół Rządowy

INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Bodzentyn Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: ul. Kielecka 83, 26-010 Bodzentyn

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

zagospodarowanie terenu

mgr inż. Marcin Karcewicz

DATA OPRACOWANIA: 20 czerwca 2018

POZIOM CEN:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - zagospodarowanie terenu

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość
1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
2	Usunięcie humusu	
3	Roboty nawierzchniowe	
4	Ogrodzenie	
5	Odtworzenie nawierzchni - tereny nieutwardzone	
	Kosztorys razem	
Ogółem wartość kosztorysowa robót		

Słownie:

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - zagospodarowanie terenu

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - zagospodarowanie terenu					
1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-25 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m2		
		5,0 * 2,0	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
2 d.1	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m2		
		195,0 * 2,0	m2	390,000	
				RAZEM	390,000
3 d.1	KNR 2-05 0208-03 z.o.7.	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg - demontaż (złom do zdeponowania u Zamawiającego)	t		
	~	1,0	t	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
	~	1,0	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
6 d.1	KNR 2-25 0408-05	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - rozebranie	m2		
		550	m2	550,000	
				RAZEM	550,000
7 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		50,0	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
8 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
		poz.1 / 5 / 2 * 0,2	m3	0,200	
		poz.2 / 2 * 0,03	m3	5,850	
		poz.4	m3	1,000	
		poz.5 * 0,3 * 0,15	m3	6,750	
		poz.6 * 0,15	m3	82,500	
		poz.7 * 0,1	m3	5,000	
		poz.12 * 0,4	m3	247,962	
		poz.20 * 0,2	m3	5,000	
				RAZEM	354,262
9 d.1	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	t		
		poz.8 * 2,2	t	779,376	
				RAZEM	779,376
2		Usunięcie humusu			
10 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m2		
		1474,65 * 0,8	m2	1 179,720	
				RAZEM	1 179,720
11 d.2	KNR 2-01 0125-02 0125-06	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm z darnią z przerzutem	m2		
		poz.10 / 0,8 * 0,2	m2	294,930	
				RAZEM	294,930

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - zagospodarowanie terenu

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Roboty nawierzchniowe			
12	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		(588,55 - poz.20) * 1,1	m2	619,905	
				RAZEM	619,905
13	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.12	m2	619,905	
				RAZEM	619,905
14	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa gotowej mieszanki popiołowo-zuzłowej Rm=2,5 MPa gr. 20 cm	m2		
		poz.12	m2	619,905	
				RAZEM	619,905
15	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.12 / 1,1	m2	563,550	
				RAZEM	563,550
16	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.15	m2	563,550	
				RAZEM	563,550
17	KNR 2-31 511-3	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m2		
		poz.15	m2	563,550	
				RAZEM	563,550
18	KNR 2-31 402-3	Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3		
		poz.19 * 0,3 * 0,15	m3	7,425	
				RAZEM	7,425
19	KNR 2-31 403-1	Krawężniki betonowe najazdowe o wym.15x22 cm	m		
		165,0	m	165,000	
				RAZEM	165,000
20	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m2		
		poz.21	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
21	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		25,0	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
22	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.21	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
23	KNR 2-31 511-3	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m2		
		poz.21	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
24	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		35,0	m	35,000	
				RAZEM	35,000

Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w miejscowości Wzdół Rządowy - zagospodarowanie terenu

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Ogrodzenie			
25 d.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Ogrodzenie systemowe z paneli z siatki zgrzewanej ocynkowanej powlekanej poliestrem h=2 m, słupki 60/40 mm wraz z fundamentem betonowym wraz z robotami ziemnymi	m		
		195,0	m	195,000	
				RAZEM	195,000
26 d.4	kalk. własna	Dostarczenie i montaż: Brama dwuskrzydłowa z paneli z siatki zgrzewanej ocynkowanej powlekanej poliestrem h=2 m szer. 5 m, słupki fi 150 mm mm wraz z fundamentem betonowym wraz z robotami ziemnymi	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Odtworzenie nawierzchni - tereny nieutwardzone			
27 d.5	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3		
		poz.11 * 0,3	m3	88,479	
				RAZEM	88,479
28 d.5	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m3		
		poz.10 * 0,3	m3	353,916	
				RAZEM	353,916
29 d.5	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		poz.10 + poz.11	m2	1 474,650	
				RAZEM	1 474,650