
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieście
tom D

ADRES INWESTYCJI : Unieście działka 4/1 oraz działka 4/447

INWESTOR : Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : ul. Świerczewskiego 44, Unieście, 76 - 032 Mielno

BRANŻA : DROGOWA - Drogi i ukształtowanie terenu

DATA OPRACOWANIA : 6 styczeń 2014

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		NAWIERZCHNIE			
1.1		Roboty rozbiórkowe dróg do likwidacji, przełożenie i remontu			
1 d.1.1	ST-08.03	Rozebranie dróg o nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych	m ²		
		1622.1	m ²	1622.10	
				RAZEM	1622.10
2 d.1.1	ST-08.03	Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²		
		784.9	m ²	784.90	
				RAZEM	784.90
3 d.1.1	ST-08.03	Rozebranie krawężników	m		
		375.5	m	375.50	
				RAZEM	375.50
4 d.1.1	ST-08.03	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki na składowisko i utylizacja	m ³		
		poz.1*0.08+poz.2*0.15+poz.3*0.15*0.3	m ³	264.40	
				RAZEM	264.40
1.2		Nowe drogi o nawierzchni asfaltobetonowej			
5 d.1.2	ST-08.04	Korytowanie pod nawierzchnie	m ²		
		1488.6	m ²	1488.60	
				RAZEM	1488.60
6 d.1.2	ST-08.05	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m ²		
		poz.5	m ²	1488.60	
				RAZEM	1488.60
7 d.1.2	ST-08.07	Podbudowa pomocnicza – kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie lub tłucznia kamiennego gr 25 cm	m ²		
		poz.5	m ²	1488.60	
				RAZEM	1488.60
8 d.1.2	ST-08.08	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy 6 cm	m ²		
		poz.5	m ²	1488.60	
				RAZEM	1488.60
9 d.1.2	ST-08.09	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²		
		poz.5	m ²	1488.60	
				RAZEM	1488.60
10 d.1.2	ST-08.14	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm lub 25*12 cm (wtopiony) z wykonaniem ław betonowych z betonu B-15	m		
		650	m	650.00	
				RAZEM	650.00
1.3		Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (przełożenie)			
11 d.1.3	ST-08.04	Korytowanie pod nawierzchnie	m ²		
		115	m ²	115.00	
				RAZEM	115.00
12 d.1.3	ST-08.05	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m ²		
		poz.11	m ²	115.00	
				RAZEM	115.00
13 d.1.3	ST-08.08	Podbudowa pomocnicza – kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie lub tłucznia kamiennego gr 25 cm	m ²		
		poz.11	m ²	115.00	
				RAZEM	115.00
14 d.1.3	ST-08.09	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy 6 cm	m ²		
		poz.11	m ²	115.00	
				RAZEM	115.00
15 d.1.3	ST-08.12	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²		
		poz.11	m ²	115.00	
				RAZEM	115.00
16 d.1.3	ST-08.14	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm lub 25*12 cm (wtopiony) z wykonaniem ław betonowych z betonu B-15	m		
		60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
1.4		Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (tylko nowa warstwa ścieralna)			
17 d.1.4	ST-08.06	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		837.2	m ²	837.20	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	837.20
18	ST - d.1.4 08.12	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²		
		837.2	m ²	837.20	
				RAZEM	837.20
1.5		Płyta odciekowa przy punkcie zlewnym "PZL" o nawierzchni z betonu			
19	ST - d.1.5 01.02	Wykopy pod nawierzchnię płyty odciekowej w gr.kat. III-IV	m ³		
		7.5	m ³	7.50	
				RAZEM	7.50
20	ST - d.1.5 08.14	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-15	m		
		16	m	16.00	
				RAZEM	16.00
21	ST - d.1.5 08.10	Podbudowa z chudego betonu B-7,5 o grub. 12 cm	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
22	ST - d.1.5 02.02	Nawierzchnię płyty odciekowej z betonu B-35 o grubości 15 cm	m ²		
		2.25	m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
23	ST - d.1.5 02.02	Wykonanie dylatacji	m		
		9.16	m	9.16	
				RAZEM	9.16
1.6		Chodniki i dojścia z kostki betonowej POLBRUK 6 cm na posypce piaskowej grub.10 cm		233,7 m2	
24	ST - d.1.6 08.05	Korytowanie pod chodniki i dojścia	m ²		
		533	m ²	533.00	
				RAZEM	533.00
25	ST - d.1.6 08.06	Podsypka piaskowa zagęszczane o gr.10 cm	m ²		
		poz.24	m ²	533.00	
				RAZEM	533.00
26	ST - d.1.6 08.11	Nawierzchnie chodników i dojść z kostki betonowej „Polbruk” 6 cm	m ²		
		poz.24	m ²	533.00	
				RAZEM	533.00
27	ST - d.1.6 08.15	Obramowanie nawierzchni chodników i dojść obrzeżem betonowym 6*20 cm	m		
		1100	m	1100.00	
				RAZEM	1100.00
1.7		Schody terenowe			
28	ST - d.1.7 02.02	Podbudowa z chudego betonu B-7,5 o grub. 10 cm	m ²		
		7.7	m ²	7.70	
				RAZEM	7.70
29	ST - d.1.7 02.02	Schody betonowe prefabrykowane o szerokości 0.6 m na skarpach nasypów i przekopów	m ²		
		7.7	m ²	7.70	
				RAZEM	7.70
30	ST - d.1.7 08.15	Obramowanie nawierzchni chodników i dojść obrzeżem betonowym 6*20 cm	m		
		14.4	m	14.40	
				RAZEM	14.40
31	ST - d.1.7 02.05	Barierki ochronne systemowe ze stali k/o	m		
		7.2	m	7.20	
				RAZEM	7.20
2		UKSZTAŁTOWNIE TERENU			
32	ST - d.2 01.02	Wywóz gruntów nienośnych (osad ze zlikwidowanego poletka) wraz z utylizacją	m ³		
		850	m ³	850.00	
				RAZEM	850.00
33	ST - d.2 01.02	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat.III	m ³		
		6879	m ³	6879.00	
				RAZEM	6879.00
34	ST - d.2 01.02	Dostarczenie mas zmiennych do wykonania nasypów z odległości 5 km	m ³		
		4600	m ³	4600.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4600.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		NAWIERZCHNIE				
1.1	45110000-1	Roboty rozbiórkowe dróg do likwidacji, przełożenie i remontu				
1 d.1. 1	KNNR 6 0801- 08 analogia	Rozebranie dróg o nawierzchni z mas mineralno-bitumicz- nych	m ²	1622.10	0.00	0.00
2 d.1. 1	KNNR 6 0801- 02 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²	784.90	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNNR 6 0806- 02 analogia	Rozebranie krawężników	m	375.50	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR 4-04 1103- 04 1103-05	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki na składowisko i utylizacja	m ³	264.40	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2	45233140-2	Nowe drogi o nawierzchni asfaltobetonowej				
5 d.1. 2	KNNR 6 0101- 02 + KNNR 6 0101-03	Korytowanie pod nawierzchnie	m ²	1488.60	0.00	0.00
6 d.1. 2	KNNR 6 0103- 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m ²	1488.60	0.00	0.00
7 d.1. 2	KNNR 6 0113- 03	Podbudowa pomocnicza – kruszywa łamanego stabilizowa- nego mechanicznie lub tłucznia kamiennego gr 25 cm	m ²	1488.60	0.00	0.00
8 d.1. 2	KNNR 6 0308- 03	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy 6 cm	m ²	1488.60	0.00	0.00
9 d.1. 2	KNNR 6 0309- 02	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²	1488.60	0.00	0.00
10 d.1. 2	KNNR 6 0403- 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm lub 25*12 cm (wtopiony) z wykonaniem ław betonowych z be- tonu B-15	m	650.00	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3	45233140-2	Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (przełożenie)				
11 d.1. 02 + KNNR 6 3 0101-03		Korytowanie pod nawierzchnie	m ²	115.00	0.00	0.00
12 d.1. 03 3		Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m ²	115.00	0.00	0.00
13 d.1. 03 3		Podbudowa pomocnicza – kruszywa łamanego stabilizowa- nego mechanicznie lub tłucznia kamiennego gr 25 cm	m ²	115.00	0.00	0.00
14 d.1. 03 3		Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy 6 cm	m ²	115.00	0.00	0.00
15 d.1. 02 3		Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²	115.00	0.00	0.00
16 d.1. 03 3		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm lub 25*12 cm (wtopiony) z wykonaniem ław betonowych z be- tonu B-15	m	60.00	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4	45233140-2	Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (tylko nowa warstwa ścieralna)				
17 d.1. 07 4	KNNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	837.20	0.00	0.00
18 d.1. 02 4	KNNR 6 0309-	Warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4 cm	m ²	837.20	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5	45233222-1	Płyta odciekowa przy punkcie zlewnym "PZL" o nawierzchni z betonu				
19 d.1. 5	KNNR 1 0210- 03	Wykopy pod nawierzchnię płyty odciekowej w gr.kat. III-IV	m ³	7.50	0.00	0.00
20 d.1. 5	KNNR 6 0403- 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-15	m	16.00	0.00	0.00
21 d.1. 5	KNNR 6 0109- 01 analogia	Podbudowa z chudego betonu B-7,5 o grub. 12 cm	m ²	1.80	0.00	0.00
22 d.1. 5	KNNR 6 0109- 05	Nawierzchnię płyty odciekowej z betonu B-35 o grubości 15 cm	m ²	2.25	0.00	0.00
23 d.1. 5	KNR AT-27 0502-02	Wykonanie dylatacji	m	9.16	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6	45233222-1	Chodniki i dojścia z kostki betonowej POLBRUK 6 cm na posypce piaskowej grub.10 cm 233,7 m2				
24 d.1. 08 6	KNNR 6 0101-	Korytowanie pod chodniki i dojścia	m ²	533.00	0.00	0.00
25 d.1. 02 6	KNNR 6 0105- analogia	Podsypka piaskowa zagęszczane o gr.10 cm	m ²	533.00	0.00	0.00
26 d.1. 02 6	KNNR 6 0502-	Nawierzchnie chodników i dojść z kostki betonowej „Polbruk” 6 cm	m ²	533.00	0.00	0.00
27 d.1. 02 6	KNNR 6 0404-	Obramowanie nawierzchni chodników i dojść obrzeżem betonowym 6*20 cm	m	1100.00	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7		Schody terenowe				
28 d.1. 7	KNNR 6 0109-01 analogia	Podbudowa z chudego betonu B-7,5 o grub. 10 cm	m ²	7.70	0.00	0.00
29 d.1. 7	KNR-W 2-01 0526-01 analogia	Schody betonowe prefabrykowane o szerokości 0.6 m na skarpach nasypów i przekopów	m ²	7.70	0.00	0.00
30 d.1. 7	KNNR 6 0404-02	Obramowanie nawierzchni chodników i dojazdów obrzeżem betonowym 6*20 cm	m	14.40	0.00	0.00
31 d.1. 7		Barierki ochronne systemowe ze stali k/o	m	7.20	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45111200-0	UKSZTAŁTOWNIE TERENU				
32 d.2	KNNR 1 0206- 04 + KNNR 1 0502-01	Wywóz gruntów nienośnych (osad ze zlikwidowanego po- letka) wraz z utylizacją	m ³	850.00	0.00	0.00
33 d.2	KNNR 1 0407- 02	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat.III	m ³	6879.00	0.00	0.00
34 d.2	KNNR 1 0206- 04 0208-02	Dostarczenie mas zmiennych do wykonania nasypów z od- ległości 5 km	m ³	4600.00	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 31	NAWIERZCHNIE	0.00				0.00%
1.1	1 - 4	Roboty rozbiórkowe dróg do likwidacji, przełożenie i remontu	0.00				0.00%
1.2	5 - 10	Nowe drogi o nawierzchni asfaltobetonowej	0.00				0.00%
1.3	11 - 16	Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (przełożenie)	0.00				0.00%
1.4	17 - 18	Drogi remontowane o nawierzchni asfaltobetonowej (tylko nowa warstwa ścieralna)	0.00				0.00%
1.5	19 - 23	Płyta odciekowa przy punkcie zlewnym "PZL" o nawierzchni z betonu	0.00				0.00%
1.6	24 - 27	Chodniki i dojścia z kostki betonowej POLBRUK 6 cm na posypce piaskowej grub.10 cm 233,7 m2	0.00				0.00%
1.7	28 - 31	Schody terenowe	0.00				0.00%
2	32 - 34	UKSZTAŁTOWNIE TERENU	0.00				0.00%
		RAZEM	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł