
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45233320-8 Fundamentowanie dróg
45233340-4 Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ew. 1896/8 obręb ew. Osieck, jedn. ew. Gmina Osieck
INWESTOR : Gmina Osieck
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 08-445 Osieck
BRANŻA : Drogi

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU - Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck

- liniowe roboty pomiarowe,
- roboty w zakresie rozbiórki nawierzchni chodników, zjazdów, krawężników i obrzeży chodnikowych,
- roboty ziemne - korytowanie pod nawierzchnie zjazdów i chodników,
- regulacja wysokościowa urządzeń infrastruktury,
- ustawienie krawężników ulicznych jezdni oraz krawężników na zjazdach,
- wykonanie nawierzchni chodników i zjazdów,
- roboty porządkowe i rekultywacja terenów zielonych.

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. prz. dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck							
1							
Roboty przygotowawcze							
1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,310 = 0,31		
Razem dział: Roboty przygotowawcze							
2							
Roboty rozbiórkowe							
2.1							
Zjazdy							
2.1.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0811-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cement.	m ²	282*0,8 = 225,60		
2.2							
Krawężniki jezdni i zjazdów							
2.2.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	poz.2.2.2* 0,075 = 48,54		
2.2.2	D-01.02.04	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	(728+81)* 0,8 = 647,20		
2.3							
Chodniki							
2.3.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	711*0,8 = 568,80		
2.3.2	D-01.02.04	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	300*0,8 = 240,00		
2.4							
Wywiezienie gruzu							
2.4.1	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	poz.2.1.1* 0,12+poz. 2.2.1+poz. 2.2.2* 0,043+poz. 2.3.1* 0,07+poz. 2.3.2* 0,024 = 149,02		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe							
3							
Roboty ziemne							
3.1							
Korytowanie pod nawierzchnie chodnika							
3.1.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	711		
3.2							
Korytowanie pod nawierzchnie zjazdów							
3.2.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1,5	m ²	282		
Razem dział: Roboty ziemne							
4							
Regulacja urządzeń infrastruktury							
4.1	D-01.03.04	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	7		
Razem dział: Regulacja urządzeń infrastruktury							
5							
Krawężniki i obrzeża							
5.1							
Krawężniki uliczne							
5.1.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	728		
5.2							
Krawężniki zjazdów							
5.2.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	81		
5.3							
Obrzeża chodników							
5.3.1	D-08.03.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	300		
Razem dział: Krawężniki i obrzeża							
6							
Podbudowa i nawierzchnia chodnika							
6.1	D-04.04.02	KNNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²	711		
6.2	D-05.03.23	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	711		
Razem dział: Podbudowa i nawierzchnia chodnika							
7							
Podbudowa i nawierzchnia zjazdów							

KOSZTORYS OFERTOWY - Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7.1	D-04.02.01	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotność = 0,75	m ²	282		
7.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	282		
7.3	D-05.03.23	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	282		
Razem dział: Podbudowa i nawierzchnia zjazdów							
8			Oczyszczenie i rekultywacja terenu				
8.1	D-09.01.01	KNNR-W 10 2401-02	Oczyszczenie pasa drogowego (terenu pokrytego roślinnością) z pozostałości po robotach	m ²	280*2 = 560,00		
8.2	D-09.01.01	KNNR 1 0507-01	Humusowanie z obsianiem poboczy przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	280		
Razem dział: Oczyszczenie i rekultywacja terenu							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck						
1			Roboty przygotowawcze			
1.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,310	km km	 0,31	
					RAZEM	0,31
2			Roboty rozbiórkowe			
2.1			Zjazdy			
2.1.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0811-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin zaprawa cement. 282*0,8	m ² m ²	 225,60	
					RAZEM	225,60
2.2			Krawężniki jezdni i zjazdów			
2.2.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu poz.2.2.2*0,075	m ³ m ³	 48,54	
					RAZEM	48,54
2.2.2	D-01.02.04	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej (728+81)*0,8	m m	 647,20	
					RAZEM	647,20
2.3			Chodniki			
2.3.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 711*0,8	m ² m ²	 568,80	
					RAZEM	568,80
2.3.2	D-01.02.04	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 300*0,8	m m	 240,00	
					RAZEM	240,00
2.4			Wywiezienie gruzu			
2.4.1	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km poz.2.1.1*0,12+poz.2.2.1+poz.2.2.2*0,043+poz.2.3.1*0,07+poz.2.3.2*0,024	m ³ m ³	 149,02	
					RAZEM	149,02
3			Roboty ziemne			
3.1			Korytowanie pod nawierzchnie chodnika			
3.1.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 711	m ² m ²	 711,00	
					RAZEM	711,00
3.2			Korytowanie pod nawierzchnie zjazdów			
3.2.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1,5 282	m ² m ²	 282,00	
					RAZEM	282,00
4			Regulacja urządzeń infrastruktury			
4.1	D-01.03.04	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 7	szt. szt.	 7,00	
					RAZEM	7,00
5			Krawężniki i obrzeża			
5.1			Krawężniki uliczne			
5.1.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 728	m m	 728,00	
					RAZEM	728,00
5.2			Krawężniki zjazdów			
5.2.1	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 81	m m	 81,00	
					RAZEM	81,00
5.3			Obrzeża chodników			
5.3.1	D-08.03.01	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 300	m m	 300,00	
					RAZEM	300,00
6			Podbudowa i nawierzchnia chodnika			
6.1	D-04.04.02	KNNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT - Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			711	m ²	711,00	
					RAZEM	711,00
6.2	D-05.03.23	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 711	m ² m ²	711,00	
					RAZEM	711,00
7			Podbudowa i nawierzchnia zjazdów			
7.1	D-04.02.01	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotność = 0,75 282	m ² m ²	282,00	
					RAZEM	282,00
7.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 282	m ² m ²	282,00	
					RAZEM	282,00
7.3	D-05.03.23	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 282	m ² m ²	282,00	
					RAZEM	282,00
8			Oczyszczenie i rekultywacja terenu			
8.1	D-09.01.01	KNNR-W 10 2401-02	Oczyszczenie pasa drogowego (terenu pokrytego roślinnością) z pozostałości po robotach 280*2	m ² m ²	560,00	
					RAZEM	560,00
8.2	D-09.01.01	KNNR 1 0507-01	Humusowanie z obsianiem poboczy przy grubości warstwy humusu 5 cm. 280	m ² m ²	280,00	
					RAZEM	280,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INWESTORA - Przebudowa chodników i zjazdów drogi wojewódzkiej nr 805 - ul. Warszawska i ul. Krótka od km 9+850 do km 10+160 w m. Osieck, gmina Osieck

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	krawężnik drogowy betonowy o wymiarach 15x30x100 cm, szary	m	82,6200		
2.	krawężnik drogowy betonowy o wymiarach 20x30x100 cm, szary	m	742,5600		
3.	obrzeża betonowe o wymiarach - 8x30x100 cm, szare	m	306,0000		
4.	kostka brukowa z betonu 6 cm, grafitowa	m ²	725,2200		
5.	kostka brukowa z betonu 8 cm, czerwona	m ²	287,6400		
				RAZEM	

Słownie: