

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi powiatowej w zakresie poprawy bezpieczeństwa na przejściu dla pieszych na drodze powiatowej nr 5496P Grąbkowo - Jutrosin w miejscowości Grąbkowo w km 0+065						
1		D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	45100000-8	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi				
1	KNNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km	0.07		
d.1. 01		trasa dróg w terenie równinnym				
1						
2	Geodezja	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji	kpl	1.00		
d.1. 08		oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powyko-				
1		nawczej				
1.2	45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
3	KNNR 6 0803-	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej/	m ²	30.000		
d.1. 08		plytek betonowych na podsypce cementowo-piaskowej				
2	analogia					
4	KNNR 6 0806-	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm	m	10.000		
d.1. 08		na podsypce piaskowej				
2	analogia					
5	KNR 2-31 0812-	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	0.250		
d.1. 03						
2						
6	KNNR 6 0806-	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce pias-	m	10.000		
d.1. 01		kowej				
2						
7	KNR 2-31 0812-	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	0.675		
d.1. 03						
2						
8	KNNR 6 0802-	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicz-	m ²	15.000		
d.1. 02		nie				
2	analogia					
9	KNNR 6 0802-	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicz-	m ²	15.000		
d.1. 06		nie				
2	analogia					
10	KNR 4-04 1103-	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na	m ³	6.12		
d.1. 01		zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze				
2						
11	KNR 4-04 1103-	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz-	m ³	6.12		
d.1. 04		nym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowy-				
2		ładowniczym na odległość 1 km				
12	KNR 4-04 1103-	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz-	m ³	6.12		
d.1. 05		nym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowy-				
2		ładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1				
		km				
		Krotność = 4				
2		D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
2.1	45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
13	Wycena indywi-	Wpust deszczowy z przykanalikiem i odtworzeniem na-	szt	2.000		
d.2. dualna		wierzchni				
1						
3		D-04.00.00 PODBUDOWA				
3.1	45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża				
14	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. śr. 30 cm w grun-	m ²	177.840		
d.3. 03		cie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników				
1	analogia	Krotność = 1.67				
15	KNNR 1 0206-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi	m ³	53.352		
d.3. 03		o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zma-				
1		gazynowanej w hałdach z transportem urobku na odleg-				
		łość do 1 km samochodami samowyładowczymi				
16	KNNR 1 0208-	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sa-	m ³	53.35		
d.3. 02		mochodami samowyładowczymi po drogach o nawierz-				
1		chni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km				
		Krotność = 3				
3.2	45233000-9	D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem				
17	KNNR 6 0109-	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego	m ²	167.840		
d.3. 02		cementem, klasy C6/8 o grubości po zagęszczeniu 15				
2		cm pielęgnowane piaskiem i wodą				
18	KNNR 6 0109-	Podbudowy betonowe z betonu klasy C12/15 o grubości	m ²	10.000		
d.3. 03		po zagęszczeniu 25 cm pielęgnowane piaskiem i wodą				
2		Krotność = 1.4				
4		D-05.00.00 NAWIERZCHNIA				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4.1	45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej				
19 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej fazowanej ko- loru grafitowego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ZJAZDY	m ²	10.000		
20 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej fazowanej ko- loru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - CHODNIKI	m ²	160.000		
21 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru żółte- go grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka/plytka chodniko- wa STOP	m ²	6.240		
22 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szare- go grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka/plytka chodniko- wa ryflowana (prowadząca)	m ²	1.600		
23 d.4. 03 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	1.000		
24 d.4. 04 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągo- wych i gazowych	szt.	2.000		
25 d.4. 05 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1.000		
5		D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
5.1	45233221-4	D-07.01.01 Oznakowanie poziome				
26 d.5. 0204-01 1	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowar- stwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gład- kie	m ²	14.500		
5.2	45233290-8	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
27 d.5. 2	kalkulacja włas- na	Oznakowanie aktywne - znak D6 kompletny /uwzględ- nić wszystkie niezbędne prace do wykonania/	szt.	2.000		
6		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
6.1	45233000-9	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				
28 d.6. 04 1	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	5.40		
29 d.6. 01 1	KNNR 6 0401-	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	80.000		
6.2	45233000-9	D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
30 d.6. 04 2	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	2.71		
31 d.6. 03 2	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	82.00		
7		OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA				
32 d.7 kalk. własna		Doświetlacze przejścia dla pieszych	kpl.	2.00		
8		POZOSTAŁE KOSZTY				
33 d.8 07 analogia	KNNR 6 0702-	Wykonanie i montaż tablic informacyjnych o wymiarach 120x180cm na słupku stalowym	szt.	1.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: