

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 w ramach budowy przejścia dla pieszych na ul. 700-lecia w Jutrosinie						
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- d.1. 01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	76/1000 = 0.08		
2	Geodezja d.1. kalk. własna 1	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powyko- nawczej	kpl	1		
Razem dział: D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi						
1.2	45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
3	KNNR 6 0805- d.1. 05 2	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej do ponownego wbudowania	m ²	50		
4	KNNR 6 0806- d.1. 01 2	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce piaskowej	m	76		
5	KNR 2-31 0812- d.1. 03 2	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	poz.4*(0.3* 0.15+0.15* 0.15) = 5.130		
6	KNR AT-03 d.1. 0101-02 2	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicz- nych na gł. do 12 cm	m	13.7+13.7 = 27.400		
7	KNR 2-31 0803- d.1. 03 2	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mine- ralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	70		
8	KNR 2-31 0803- d.1. 04 2	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mine- ralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (dalsze 9 cm) Krotność = 9	m ²	poz.7 = 70.000		
9	KNR 2-31 0802- d.1. 07 2	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa ka- mienno / brukowca o grubości 15 cm	m ²	poz.7+poz.3 = 120.000		
10	KNR 4-04 1103- d.1. 01 2	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmiane robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	poz.4*0.3* 0.15+poz.5+ poz.7*0.25 = 26.050		
11	KNR 4-04 1103- d.1. 04 1103-05 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz- nym zaladowaniu i wyładowaniu samochodem samowy- ladowczym na odległość 5 km	m ³	poz.10 = 26.050		
12	Wycena indywi- dualna d.1. 2	Koszt utylizacji gruzu	m ³	poz.11 = 26.050		
Razem dział: D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg						
Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		D-04.00.00 POBUDOWA				
2.1	45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża				
13	KNNR 6 0101- d.2. 03 1	Koryta wykonywane mechanicznie 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1.67	m ²	poz.16*0.5 = 134.750		
14	KNNR 1 0206- d.2. 03 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zma- gazynowanej w hałdach z transportem urobku na odleg- łość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³	poz.13*0.50 = 67.375		
15	KNNR 1 0208- d.2. 02 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sa- mochodami samowyladowczymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km kolejne 3 km Krotność = 3	m ³	poz.14 = 67.38		
Razem dział: D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża						
2.2	45233000-9	D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem				
16	KNNR 6 0109- d.2. 03 2	Warstwa z betonu, klasy C8/10 o grubości po zagęsz- czeniu 30 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 1.5	m ²	poz.17+ poz.18+ poz.19+ poz.20+ poz.21+ poz.22 = 269.500		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem						
Razem dział: D-04.00.00 PODBUDOWA						
3		D-05.00.00 NAWIERZCHNIA				
3.1	45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej				
17	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej rozbiórki grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchni edo przełożenia	m ²	50		
18	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru czerwonego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wyspa wyniesiona	m ²	66		
19	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m ²	118		
20	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru czerwonego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ZJAZDY	m ²	25		
21	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru żółtego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka/plytka chodnikowa STOP	m ²	8		
22	KNNR 6 0502- d.3. 03 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka/plytka chodnikowa ryflowana (prowadząca)	m ²	2.5		
23	KNR 2-31 1406- d.3. 03 1	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	1		
24	KNR 2-31 1406- d.3. 04 1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1		
25	KNR 2-31 1406- d.3. 05 1	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1		
Razem dział: D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej						
Razem dział: D-05.00.00 NAWIERZCHNIA						
4		D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
4.1	45233221-4	D-07.01.01 Oznakowanie poziome				
26	KNR AT-04 d.4. 0204-01 1 wycena indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni (białe) - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	25		
27	KNR AT-04 d.4. 0204-01 1 wycena indywidualna	Oznakowanie poziome nawierzchni (czerwone)- na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	15		
Razem dział: D-07.01.01 Oznakowanie poziome						
4.2	45233290-8	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
28	KNNR 6 0702- d.4. 08 2 analogia	Demontaż/przestawienie istniejącego oznakowania pionowego	kpl.	1		
29	KNR 2-31 0703- d.4. 02 2	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	3		
30	KNNR 6 0702- d.4. 01 2 analogia	Pionowe znaki drogowe - słupki o h=4,0m z rur stalowych ocynkowanych śr. 70 mm, osadzone w fundamentach o wymiarach 0,5x0,3x0,3m z betonu C8/10 (Wraz z transportem materiałów)	szt.	1		
31	kalkulacja własna d.4. 2	Oznakowanie aktywne - znak D6 kompletny /uwzględnić wszystkie niezbędne prace do wykonania/	szt.	2		
Razem dział: D-07.02.01 Oznakowanie pionowe						
Razem dział: D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
5		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
5.1	45233000-9	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.5. 04 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem	m ³	poz.33*(0.3* 0.15+0.15* 0.15) = 6.48		
33 d.5. 01 1	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe szare, o wymiarach 15x30 cm bez ław i podsypki	m	96		
34 d.5. 04 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod opornik betonowa C12/15 z oporem	m ³	poz.35* (0.26*0.15+ 0.15*0.15) = 0.615		
35 d.5. 04 1	KNNR 6 0401-04 analogia	Oporniki betonowe szare, o wymiarach 12x25 cm bez ław i podsypki	m	10		
Razem dział: D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340)						
5.2	45233000-9	D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
36 d.5. 04 2	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa klasy C8/10 z oporem pod obrzeże 8x30 cm	m ³	poz.37* (0.25*0.1+ 0.08*0.10) = 2.97		
37 d.5. 03 2	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 30x8 cm bez: ław i podsypki	m	90		
Razem dział: D-08.03.01 Obrzeża betonowe						
Razem dział: D-08.00.00 ELEMENTY ULIC						
6		OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA				
38 d.6 kalk. własna		Zakup i montaż oświetlenia przejścia dla pieszych	szt	2		
Razem dział: OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA						
7		POZOSTAŁE KOSZTY				
39 d.7 kalk. własna		Koszt zakupu i ustawienia na czas realizacji robót, zastępczej - tymczasowej organizacji ruchu oraz jej demontażu po zakończeniu robót.	kpl.	1		
40 d.7 08 analogia	KNNR 6 0702-08	Wykonanie i montaż tablic informacyjnych o wymiarach: 80-100 cm wysokości i 120-150 cm szerokości	kpl.	2		
Razem dział: POZOSTAŁE KOSZTY						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: