

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie placu na terenie Szkoły Podstawowej w Krobi
ADRES INWESTYCJI : ul. prof. Zwierzyckiego 1, 63-840 Krobia
INWESTOR : Gmina Krobia
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 63-840 Krobia
BRANŻA : Inżynierska - Drogowa

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Zagospodarowanie placu na terenie Szkoły Podstawowej w Krobi						
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 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,09		
1	d.1.01					
1	1					
2	Geodezja kalk. własna	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1,00		
1	d.1.1					
1	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	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. (6-10 cm)	m	112,20		
1	d.1.0101-02					
2	2					
4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	809,88		
1	d.1.04					
2	2					
5	KNR 2-31 0810-05	Mechaniczne rozebranie schodów zewnętrznych	m ²	28,56		
1	d.1.05					
2	2					
6	kalk. własna	Demontaż słupków i przęsł ogrodzenia, demontaż bramy.	kpl.	1,00		
1	d.1.2					
2	2					
7	KNR 4-051	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm	kpl.	2,00		
1	d.1.0411-02					
2	2					
8	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	56,67		
1	d.1.01					
2	2					
9	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³	56,67		
1	d.1.04 1103-05					
2	2					
10	Wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu	m ³	56,67		
1	d.1.2					
2	2					
Razem dział: D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg						
Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
2.1	45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
11	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³	29,50		
1	d.2.02					
12	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	14,99		
1	d.2.02					
13	KNNR 1 0205-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m ³	44,49		
1	d.2.02 0208-02					
14	Wycena indywidualna	Zakup piasku do zasypania elementów KD.	m ³	42,27		
1	d.2.1					
15	KNNR 1 0205-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 6 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m ³	42,27		
1	d.2.02 0208-02					
16	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m ³	42,27		
1	d.2.04					
17	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu - nowe	szt.	2,00		
1	d.2.02					
18	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.	1,00		
1	d.2.02					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.2. 01 1	KNNR 4 1413-	Prefabrykowane studnie rewizyjne , prefabrykowane , z betonu wibroprasowanego C35/45 , wodoszczelnego " W8" , mrozoodpornego F=150 , nasiąkliwość do 4% , łączone na uszczelkę , o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. do 2,0 m ./kompletne : kineta , komin włazowy ze stopniami złączowymi , pokrywa studzienna dn 1000/625 mm , właz żeliwny typu ciężkiego - nośność 40T ./	kpl.	2,000		
20 d.2. 01 1	KNNR 4 1411-	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	1,00		
21 d.2. 02 1	KNNR 4 1308-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	7,14		
22 d.2. 03 1	KNNR 4 1308-	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	7,14		
23 d.2. 03 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	5,00		
24 d.2. 04 1	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1,00		
Razem dział: D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa						
Razem dział: D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
3	D-04.00.00 POBUDOWA					
3.1	45233000-9 D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża					
25 d.3. 03 1	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1540,71		
Razem dział: D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża						
3.2	45233000-9 D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem					
26 d.3. 02 2	KNNR 6 0109-	Podbudowy betonowe C8/10 o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	1540,71		
Razem dział: D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem						
Razem dział: D-04.00.00 POBUDOWA						
4	D-05.00.00 NAWIERZCHNIA					
4.1	45233000-9 D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej					
27 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1519,29		
28 d.4. 03 1	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru grafitowego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	21,42		
Razem dział: D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej						
Razem dział: D-05.00.00 NAWIERZCHNIA						
5	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC					
5.1	45233000-9 D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych					
29 d.5. 04 1	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki (wyniesione, obniżone, wtopione), betonowa C12/15 z oporem	m ³	2,20		
30 d.5. 01 1	KNNR 6 0401-	Krawężniki betonowe (wyniesione, obniżone, wtopione) o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	32,64		
Razem dział: D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych						
5.2	45233000-9 D-08.03.01 Obrzeża betonowe					
31 d.5. 04 2	KNR 2-31 0402-	Ława betonowa klasy C8/10 z oporem pod obrzeże 8x30 cm	m ³	5,05		
32 d.5. 03 2	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 30x8 cm bez: ław i podsypki	m	153,00		
33 d.5. 04 2	KNR 2-31 0402-	Ława betonowa klasy C12/15 z oporem pod obrzeże palisadowe szare 6x28,5 cm	m ³	2,20		
34 d.5. 03 2	KNNR 6 0404-	Obrzeże palisadowe szare 6x28,5 cm bez: ław i podsypki	m	32,64		
Razem dział: D-08.03.01 Obrzeża betonowe						
Razem dział: D-08.00.00 ELEMENTY ULIC						
6	POZOSTAŁE KOSZTY					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
35 d.6	wycena indywidualna	Badanie stopnia zagęszczenia podłoża drogowego	kpl.	1,00		
36 d.6	wycena indywidualna	Zakup wraz z montażem ogrodzenia	m	25,50		
37 d.6	wycena indywidualna	Zakup wraz z montażem balustrady schodowej	m	4,00		
38 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. Krotność = 2	m ²	259,08		
Razem dział: POZOSTAŁE KOSZTY						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: