

Nazwa obiektu budowlanego:	ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYNCE, ETAP 1	
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: JAWORZYŃKA Powiat: CIESZYŃSKI Województwo: ŚLĄSKIE	
Kategoria obiektu budowlanego	Kategoria XXV	
Inwestor:	Gmina ISTEbNA 43-370 Istebna 1000	
Jednostka projektowa:	ENGroup Bartosz Kańtoch 43-392 Międzyrzecze Górne 755	www.engroup.com.pl e-mail biuro@engroup.com.pl tel +48 530 627 232
NAZWA OPRACOWANIA	KOSZTORYS OFERTOWY	

Założenia

1. Opis inwestycji:

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYNCIE, ETAP 1

Przedmiotem niniejszego projektu jest rozbudowa drogi gminnej Czadeczka w Jaworzynce wykonywana w ramach etapu I.

Celem inwestycji jest poprawa właściwości użytkowych drogi polegająca na przebudowie konstrukcji jezdni oraz poprawie bezpieczeństwa ruchu.

2. Ilości robót:

- Przedmiar Robót nie uwzględnia robót tymczasowych tj. Robót, które są projektowane i/lub wykonywane, jako potrzebne do wykonania Robót podstawowych - niniejsze roboty nie podlegają odrębnej zapłacie i winny być uwzględnione w Cenie Kontraktowej. Przyjmuje się, iż koszty robót tymczasowych zostały wliczone i objęte cenami jednostkowymi lub stawkami wprowadzonymi przez Wykonawcę w wycenionym Przedmiarze Robót
 - Przedmiar Robót nie uwzględnia ilości materiałów wynikających z przyjętych technologii jak np. dodatkowych powierzchni warstw konstrukcyjnych podlegających odcięciu
 - Przedmiar Robót powinien być odczytywany w powiązaniu z Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz Dokumentacją Projektową. Przyjmuje się zasadę, że informacje zawarte, w którejkolwiek części Dokumentacji Projektowej są obowiązujące dla całego opracowania.
 - Ilości zawarte w Przedmiarze Robót są wielkościami szacunkowymi, określonymi na podstawie Dokumentacji Projektowej i zostały określone w celu stworzenia wspólnych zasad do sporządzenia Ofert.
 - Opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko do celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu zawartego w Dokumentacji Projektowej lub Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych
 - Wyceniając poszczególne pozycje należy odnosić się do Warunków Umowy, Dokumentacji Projektowej i STWIORB w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów. Roboty winne być wykonane według zasad fachowego wykonawstwa, zgodnie z załączoną Dokumentacją Projektową, STWIORB oraz dokumentacją formalno - prawną.
 - W ramach dostosowania do warunków kontraktu Wykonawca przewidzi i skalkuluje elementy nie wskazane w Przedmiarze Robót a wynikające z uzyskanych decyzji, pozwoleń, uzgodnień, obowiązujących przepisów prawnych, wymagań opisanych w dokumentacji projektowej i warunkach kontraktu.
-

ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW		
ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYNCIE, ETAP 1		
L.p.	ELEMENT	Wartość zł
1	WYMAGANIA OGÓLNE	
2	BRANŻA DROGOWA	
3	BRANŻA WODOCIĄGOWA	
4	BRANŻA ENERGETYCZNA	
	RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT NETTO	

*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza.

Słownie:

.....

KOSZTORYS OFERTPWy
Branża drogowa

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYŃCE, ETAP 1

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Cena jedn. zł	Wartość zł
SST	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE				
0.1	00.00.00	Wymagania ogólne (3% wartości robót netto)	ryczałt	1,00		
		Razem WYMAGANIA OGÓLNE				
SST	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie falistym	km	1,44		
	01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków				
2	01.02.01	Karczowanie drzew - średnicy do 10 cm	szt.	240		
3	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 11 - 15 cm	szt.	160		
4	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 16- 25 cm	szt.	142		
5	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 26 - 35 cm	szt.	57		
6	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 36 - 45 cm	szt.	22		
7	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 46 - 55 cm	szt.	10		
8	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy 56 - 65 cm	szt.	9		
9	01.02.01	Karczowanie drzew - o średnicy > 66 cm	szt.	5		
10	01.02.01	Usunięcie krzaków	ha	0,065		
	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu lub darniny				
11	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy do 10cm	m2	13280		
	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
12	01.02.04	Rozebranie nawierzchni	m2	5470		
13	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z elementów prefabrykowanych	m2	100		
14	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr 20cm	m2	660		
15	01.02.04	Rozebranie podbudowy z mieszanki niezwiązanej gr 20cm	m2	5470		
16	01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych betonowych	m	143		
17	01.02.04	Rozebranie ogrodzeń	m	63		
18	01.02.04	Rozebranie barier drogowych	m	250		
19	01.02.04	Rozebranie krawężników drogowych	m	30		
20	01.02.04	Rozebranie garażu typu blaszak	kpl	1		
21	01.02.04	Rozebranie oznakowania pionowego	szt.	7		
		Razem ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
SST	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	02.01.01	Wykonanie wykopów				
22	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie	m3	7250		
	02.03.01	Wykonanie nasypów				

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYŃCE, ETAP 1						
L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Cena jedn. zł	Wartość zł
23	02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie	m3	1460		
Razem ROBOTY ZIEMNE						
SST	03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi				
24	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi fi 600mm	m	14		
25	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi fi 800mm	m	84		
26	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi fi 1000	m	25		
	03.02.01	Kanalizacja deszczowa				
27	03.02.01	Wykonanie przykanalika	m	14		
Razem ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
SST	04.00.00	PODBUDOWY				
	04.02.02	Warstwa mrozochronna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
28	04.02.02	Warstwa mrozochronna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie	m2	10736		
	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową				
29	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	18124		
	04.04.02	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie gr 20cm				
30	04.04.02	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie	m2	9778		
	04.05.02	Podbudowa z gruntów stabilizowanych wapnem				
31	04.05.02	Podbudowa z gruntów stabilizowanych spoiwem gr. 24cm	m2	11744		
Razem PODBUDOWY						
SST	05.00.00	NAWIERZCHNIE				
	05.03.05	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej				
32	05.01.03	Wykonanie nawierzchni z kruszywa gr 30cm	m2	890		
	05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca				
33	05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca gr 8cm	m2	8346		
	05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna				
34	05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna	m2	8000		
	05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
35	05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm	m2	100		
Razem NAWIERZCHNIE						
SST	06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE				
	06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
36	06.01.01	Umocnienie skarp i rowów humusowaniem	m2	4705		
37	06.01.01	Wykonanie rowu z elementów prefabrykowanych typu kolejowego	m	1135		
38	06.01.01	Wykonanie ścieku z elementów prefabrykowanych typu mulda	m	460		

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYNCIE, ETAP 1							
L.p.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	J.m.	Ilość jednostek	Cena jedn. zł	Wartość zł	
39	06.01.01	Umocnienie rowu brukowaniem	m2	287			
40	06.01.01	Umocnienie skarp koszem kamienno - siatkowym	m	277			
41	06.01.01	Umocnienie skarp i dna cieku narzutem kamiennym	m2	740			
	06.02.01	Przepusty pod zjazdami					
42	06.02.01	Przepusty pod zjazdami	m	256			
	06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy					
43	06.03.01	Uzupełnienie poboczy kruszywem stabilizowanym mechanicznie gr 10cm	m2	7200			
			Razem ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
SST	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
	07.02.01	Oznakowanie pionowe					
44	07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	25			
45	07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych	szt.	46			
	07.02.02	Oznakowanie poziome					
46	07.02.02	Oznakowanie poziome jezdni	m2	20			
	07.05.01	Bariery ochronne stalowe					
47	07.05.01	Montaż bariery ochronnej stalowej	m	1100			
			Razem URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
SST	08.00.00	ELEMENTY ULIC					
	08.01.01	Krawężniki betonowe					
48	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22cm na ławie betonowej	m	868			
			Razem ELEMENTY ULIC				
			WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (DO PRZENIESIENIA DO ZBIORCZEGO ZESTAWIENIA KOSZTÓW)				

*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza.

KOSZTORYS OFERTOWY**ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ CZADECZKA W JAWORZYNCIE**

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Cena jedn. zł	Wartość zł
	01.03.05	Przebudowa sieci wodociągowych				
1	01.03.05	Sieć wodociągowa	m	208,12		
Razem PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWYCH						
WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (DO PRZENIESIENIA DO ZBIORCZEGO ZESTAWIENIA KOSZTÓW)						

*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza.

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi gminnej Czadeczka w Jaworzynce.
Przebudowa sieci elektroenergetycznej nN - TAURON

L.p.	Podstawa	Nr poz. cen.	Opis i wyliczenia	J.m.	Ilość jednostek	Cena jedn. zł*)	Wartość zł*)
	D-01.03.02		Przebudowa kablowych linii energetycznych przy przebudowie i budowie dróg				
1	D-01.03.02	31	D-01.03.02. - Linie kablowe nN - Przebudowa sieci nN - budowa linii 305/325m , demontaż linii 299/302m	m	627		
Razem BRANŻA ELEKTRYCZNA							

*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza.