

NAZWA ZADANIA:

„Przebudowa ciągu ulicznego Barbusse’a – Kani – pl. Mjr H.Sucharskiego – Kresowa – droga gminna nr 116715D w Wałbrzychu”.

ZAMAWIAJĄCY:

Zarząd Dróg i Komunikacji w Wałbrzychu, ul. Armii Krajowej 35, 58-302 Wałbrzych
Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., Al. Wyzwolenia 39, 58-300 Wałbrzych

FORMULARZ CENOWY (kosztorys ofertowy) - Zestawienie zbiorcze

lp	rodzaj robót	wartość robót (netto)
ZAKRES FINANSOWANY PRZEZ GMINĘ WAŁBRZYCH - ZARZĄD DRÓG I KOMUNIKACJI W WAŁBRZYCHU		
1	WYMAGANIA OGÓLNE	
2	BRANŻA DROGOWA	
3	KANALIZACJA DESZCZOWA:	XXXXXXXXXX
	•pl. Sucharskiego	
	•ul. Kani	
	•ul. Kresowa	
	•ul. Barbusse'a	
4	Zatwierdzona kwota kontraktowa netto , Razem (poz. 1 + poz.3) - zakres finansowany przez Gminę Wałbrzych - ZDiK	
5	Podatek VAT % (od poz.4)	
6	Zatwierdzona cena kontraktowa brutto , (poz. 4+ poz.5) - zakres finansowany przez Gminę Wałbrzych - ZDiK	
ZAKRES FINANSOWANY PRZEZ WAŁBRZYSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.		
7	SIEĆ WODOCIAŁOWA Z PRZYŁĄCZAMI - ul. K a n i	
8	Zatwierdzona kwota kontraktowa netto (poz. 7) - zakres finansowany przez WPWiK sp. z o.o.	
9	Podatek VAT % (od poz. 8)	
10	Zatwierdzona cena kontraktowa brutto , (poz. 8+ poz.9) - zakres finansowany przez WPWiK sp. z o.o.	
OGÓŁEM DLA CAŁEGO ZADANIA		
11	ZATWIERDZONA KWOTA KONTRAKTOWA NETTO (POZ. 4 +8)	
12	PODATEK VAT% (OD POZ. 11)	
13	ZATWIERDZONA CENA KONTRAKTOWA BRUTTO (POZ. 11+ 12)	

NAZWA ZADANIA: **Przebudowa ciągu ulicznego Barbusse'a – Kani – pl. Mjr H.Sucharskiego – Kresowa – droga gminna nr 116715D**

ZAMAWIAJĄCY: Zarząd Dróg i Komunikacji w Wałbrzychu, ul. Armii Krajowej 35, 58-300 Wałbrzych

FORMULARZ CENOWY (kosztorys ofertowy) - wymagania ogólne

lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jednostka	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
	WYMAGANIA OGÓLNE					
1	D-00 00 00 ST - 0,0	<p>Koszt dostosowania do wymagań Specyfikacji technicznych oraz wymagań Zamawiającego, w tym między innymi :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ urządzenie i likwidacja zaplecza budowy;▪ dokumentacja powykonawcza, projekty organizacji robót, instrukcje oraz dokumentacje i rysunki wykonawcze do opracowania przez Wykonawcę, jak również dokumentacja budowy ;▪ wykonanie, zatwierdzenie i wdrożenie Projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót ; Ustawienie i utrzymanie tablic informacyjnych przez okres wykonywania robót▪ ustawienie i utrzymanie tablic informacyjnych przez okres wykonywania robót▪ koszty zawarcia ubezpieczeń na roboty▪ koszty pozyskania Zabezpieczenia Wykonania i wszystkich wymaganych Gwarancji▪ koszt opłat skarbowych, administracyjnych , skarbowych itp,▪ koszt opłat za nadzór nad robotami użytkowników innych sieci, kolidujących z robotami objętymi niniejszym Kontaktem <p>itp.</p>	ryczałt	1		

NAZWA ZADANIA: **Przebudowa ciągu ulicznego Barbuse'a – Kani – pl. Mjr H.Sucharskiego – Kresowa – droga gminna nr 116715D**

ZAMAWIAJĄCY: Zarząd Dróg i Komunikacji w Wałbrzychu, ul. Armii Krajowej 35, 58-300 Wałbrzych

FORMULARZ CENOWY (kosztorys ofertowy) - branża drogowa

lp	poz.specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1	D-00 00 00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	1,007		
2		Usunięcie ziemi urodzajnej	m²	105,00		
3	D-01 02 04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej śr grubość w-wy 14 cm z transportem na składowisko i utylizacją	m2	6 260,00		
4		Rozbiórka nawierzchni bitumicznej śr grubość w-wy 4 cm z transportem na składowisko i utylizacją	m2	393,00		
5		Rozbiórka krawężników kamiennych 12*25 z wywozem na składowisko i utylizację	m2	1 995,00		
6		Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm z ułożeniem w stosy i wywiezieniem poza teren robót do ponownego ułożenia	m2	297,00		
7		Rozbiórka nawierzchni z kostki kamiennej regularnej grubości 14 cm z ułożeniem w stosy i wywiezieniem poza teren robót do ponownego ułożenia	m2	141,00		
8		Rozbiórka ścieku z kostki kamiennej regularnej grubości 14 cm, średnio dwa rzędy z wywiezieniem poza teren budowy do ponownego ułożenia	m	1 995,00		
9		Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem na składowisko i utylizację	m	996,00		
10		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych sześciokątnych z wywozem na składowisko i utylizacją	m2	73,00		
11		Rozebranie chodników z płyt chodnikowych betonowych z wywozem na składowisko i utylizację	m2	897,00		
12		Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości warstwy 20 cm z wywozem na składowisko i utylizację	m2	6 260,00		
				Razem Dział I		
II ROBOTY DROGOWE						
II.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem						
13	D-04 01 01	Koryto na głębokość 15 cm na całej szerokosci jezdni z wywozem ziemi na składowisko i utylizacją. Koryto pod jezdnię	m2	6 321,00		
14		Koryto na zatoce postojowej na głębokość 40 cm z wywiezieniem ziemi na składowisko i utylizację	m2	105,00		
				Razem koryto		
II.2 Podbudowa						
15	D-04.05.05, D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni piaskiem stabilizowanym cementem z dowiezieniem materiału z wytwórni. Grubość warstwy 15 cm. Rm= 2,5 Mpa	m2	6 426,00		
16	D-04.05.05, D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników piaskiem stabilizowanym cementem z dowiezieniem materiału z wytwórni. Grubość warstwy 10 cm. Rm= 1,5 Mpa.	m2	900,00		
17	D-04.04.02 D-04.04.00	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 grubość warstwy 20cm. Jezdnia	m2	6 321,00		
18	D-04.04.02, D-04.04.00	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 grubość warstwy 15 cm. Chodniki	m2	1 860,00		
19	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego 0/20 (AC22P) grubość warstwy 7cm	m2	6 013,00		
20	D-04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego o grubości 20 cm	m2	105,00		
				Razem podbudowa		

II.3 Nawierzchnia						
21	D-05.03.05a	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/16 (AC16W) grubość warstwy 6 cm ze skropieniem podłoża	m2	6 013,00		
22	D-05.03.13a	Warstwa ścieralna z SMA 0/12,8 (SMA11) ze skropieniem podłoża asfaltem	m2	6 013,00		
23	D-08.02.00	Nawierzchnia z płyt chodnikowych 35x35 na podsypce piaskowej	m2	1 860,00		
24	D-08.02.07	Chodniki z kostki kamiennej regularnej 16/18 z odzysku na podsypce cementowo - piaskowej . Na zjazdach do posesji	m2	361,00		
25	D-08.02.02	Chodniki z kostki betonowe z odzysku na podsypce piaskowej . Na powierzchniach pomiędzy ogrodzeniem a chodnikiem z płyt chodnikowych	m2	297,00		
26	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej 15/17cm na podsypce cementowo piaskowej na zatoce autobusowej. Kostka nowa.	m2	105,00		
Razem nawierzchnia						
II.4 Obramowania						
27	D-08.01.01, D-08.05.01	Krawężniki betonowe 15*30 i ściekiem z jednego rzędu kostki kamiennej z odzysku na ławie betonowej marki B15. Ilość betonu w ławie 0,1 m3/mb	m	2 051,00		
28	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8*30 na ławie z betonu B15. Ilość betonu na mb obrzeża	m	1 510,00		
29	D-08.06.01	Obramowania chodników z kostki kamiennej regularnej 16/18 z odzysku na ławie betonowej B12. Ilość betonu 0,35m3/m2 obramowania	m2	65,00		
Razem obramowania						
II.5 roboty uzupełniające i wykończeniowe						
30	D-06.05.01	Sączki podłużne z kruszywa i rury PCV d100	m	170,86		
31	D-00.00.00	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych	szt	36,00		
32		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych ks	szt	26,00		
33		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	6,00		
34		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt	45,00		
Razem roboty uzupełniające i wykończeniowe						
Razem Dział II						
III OZNAKOWANIE						
35	D-07.02.01	Znaki drogowe zakazu, nakazu, ostrzegawcze na słupkach do znaków drogowych o śr. d70	szt.	33,00		
36	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych na gorąco za pomocą mas termoplastycznych - przejścia dla pieszych	m2	108,00		
37	D-00.00.00	Ustawienie wiaty przystankowej systemowej z koszem na śmiecie i tablicą informacyjną	szt.	1,00		
Razem Dział III						
OGÓŁEM (Dział I+ Dział II+ Dział III)						

NAZWA ZADANIA: **Przebudowa ciągu ulicznego Barbusse’a – Kani – pl. Mjr H.Sucharskiego – Kresowa – droga gminna nr 116715D**

ZAMAWIAJĄCY: **Zarząd Dróg i Komunikacji w Wałbrzychu, ul. Armii Krajowej 35, 58-300 Wałbrzych**

FORMULARZ CENOWY (kosztorys ofertowy) - kanalizacja deszczowa

PLAC SUCHARSKIEGO						
lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I.Roboty ziemne						
1	ST - 02.01.01	Wymiana gruntu w miejscu przebiegu dróg wykonana w gotowym wykopie, przy zastosowaniu dowiezonego materiału.	m ³	60,84		
II. Roboty montażowe						
2	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 200 mm z kompletem kształtek	m	35,48		
3	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 160 mm z kompletem kształtek	m	8,60		
4	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 400 mm – rękawem ściśle pasowanym (z wykonaniem inspekcji TV przed renowacją i po renowacji, wykonaniem czyszczenia kanału)	m	74,40		
5	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych na kanale sanitarnym poprzez przebudowę górnych części studni i wbudowaniu dodatkowo pierścieni odciążających, prawidłowego zamontowania nowego wjazdu z wypełnieniem betonowym, wymianę pokrywy nastudziennej.	kpl	7,00		
6	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne i połączeniowe z kręgów betonowych DN 1200 w gotowym wykopie	kpl	1,00		
7	ST - 02.01.02	Włączenie ist. przykanalików z naprawami miejscowymi metodą tzw. „kapelusza”	kpl	1,00		
8	ST - 02.01.02	Wypełnienie istniejących przewodów pianobetonem	m ³	1,54		
9	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne ściekowe uliczne betonowe DN 500 z osadnikiem bez syfonu w gotowym wykopie	kpl	6,00		
III. Roboty demontażowe						
10	ST - 02.01.02	Demontaż korekcyjny istniejących kręgów studni , pokryw nadstudziennych, pierścieni odciążających, wjazdów	kpl	7,00		
11	ST - 02.01.02	Demontaż istniejących studni ściekowych ulicznych	kpl	8,00		
12	ST - 02.01.02	Demontaż rur żelbetowych DN 200	m	8,60		
13	ST - 02.01.02	Demontaż rur betonowych DN 400	m	1,20		
Razem odwodnienie PL. SUCHARSKIEGO						
ULICA KANI						
lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I. Roboty ziemne						
1	ST - 02.01.01	Wymiana gruntu w miejscu przebiegu dróg wykonana w gotowym wykopie, przy zastosowaniu dowiezonego materiału.	m ³	180,17		
II. Roboty montażowe						
2	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 400 mm z kompletem kształtek	m	50,50		
3	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 315 mm z kompletem kształtek	m	80,70		
4	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 200 mm z kompletem kształtek	m	35,50		
5	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 160 mm z kompletem kształtek	m	12,20		
6	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych na kanale sanitarnym poprzez przebudowę górnych części studni i wbudowaniu dodatkowo pierścieni odciążających, prawidłowego zamontowania nowego wjazdu z wypełnieniem betonowym, wymianę pokrywy nastudziennej.	kpl	7,00		
7	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne i połączeniowe z kręgów betonowych DN 1200 w gotowym wykopie	kpl	5,00		

8	ST - 02.01.02	Wypełnienie istniejących przewodów pianobetonem	m3	0,19		
9	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych poprzez oczyszczenie powierzchni skucie nierówności i reprofilację powierzchni zaprawą cementowo-polimerową	kpl	1,00		
10	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne ściekowe uliczne betonowe DN 500 z osadnikiem bez syfonu w gotowym wykopie	kpl	9,00		
III. Roboty demontażowe						
11	ST - 02.01.02	Demontaż korekcyjny istniejących kręgów studni , pokryw nadstudziennych, pierścieni odciążających, włazów	kpl	7,00		
12	ST - 02.01.02	Demontaż studni rewizyjnych DN 1200	kpl	5,00		
13	ST - 02.01.02	Demontaż istniejących studni ściekowych ulicznych	kpl	8,00		
14	ST - 02.01.02	Demontaż rur żelbetowych DN 200	m	29,50		
15	ST - 02.01.02	Demontaż rur betonowych DN 400	m	50,50		
Razem odwodnienie UL. KANI						
ULICA KRESOWA						
lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I. Roboty ziemne						
1	ST - 02.01.01	Wymiana gruntu w miejscu przebiegu dróg wykonana w gotowym wykopie, przy zastosowaniu dowiezionego materiału.	m ³	214,27		
II. Roboty montażowe						
2	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 200 mm z kompletem kształtek	m.	73,20		
3	ST - 02.01.02	Wymiana odcinka rury żelbetowej o śr. 500 mm	m.	8,50		
4	ST - 02.01.02	Wymiana odcinka rury żelbetowej o śr. 600 mm	m.	2,00		
5	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 400 mm – rękawem ściśle pasowanym (z	m.	53,80		
6	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 500 mm – rękawem ściśle pasowanym (z wykonaniem inspekcji TV przed renowacją i po renowacji, wykonaniem czyszczenia kanału)	m.	210,90		
7	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 600 mm – rękawem ściśle pasowanym (z wykonaniem inspekcji TV przed renowacją i po renowacji, wykonaniem czyszczenia kanału)	m.	108,50		
8	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych na kanale sanitarnym poprzez przebudowę górnych części studni i wbudowaniu dodatkowo pierścieni odciążających, prawidłowego zamontowania nowego włazu z wypełnieniem betonowym, wymianę pokrywy nastudziennej.	kpl	13,00		
9	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne i połączeniowe z kręgów betonowych DN 1200 w gotowym wykopie	kpl	7,00		
	ST - 02.01.02	Włączenie ist. przykanalików z naprawami miejscowymi metodą tzw. „kapelusza”	kpl	1,00		
	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych poprzez oczyszczenie powierzchni skucie nierówności i reprofilację powierzchni zaprawą cementowo-polimerową	kpl	6,00		
	ST - 02.01.02	Wypełnienie istniejących przewodów pianobetonem	m3	1,01		
10	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne ściekowe uliczne betonowe DN 500 z osadnikiem bez syfonu w gotowym wykopie	kpl	19,00		
III. Roboty demontażowe						
11	ST - 02.01.02	Demontaż korekcyjny istniejących kręgów studni , pokryw nadstudziennych, pierścieni odciążających, włazów	kpl	13,00		
12	ST - 02.01.02	Demontaż istniejących studni ściekowych ulicznych	kpl	14,00		
13	ST - 02.01.02	Demontaż rur żelbetowych DN 500	m.	6,00		
14	ST - 02.01.02	Demontaż rur betonowych DN 600	m.	2,40		
Razem odwodnienie UL. KRESOWA						

ULICA BARBUSSE'A						
lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I. Roboty ziemne						
1	ST - 02.01.01	Wymiana gruntu w miejscu przebiegu dróg wykonana w gotowym wykopie, przy zastosowaniu dowiezionego materiału.	m ³	162,77		
II. Roboty montażowe						
2	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 200 mm z kompletem kształtek	m.	50,00		
3	ST - 02.01.02	Kanały z rur kanalizacyjnych PCV o śr. 160 mm z kompletem kształtek	m.	19,10		
4	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 400 mm – rękawem ściśle pasowanym (z wykonaniem inspekcji TV przed renowacją i po renowacji, wykonaniem czyszczenia kanału)	m.	78,20		
5	ST - 02.01.02	Renowacja kanałów o śr. 200 mm – rękawem ściśle pasowanym (z wykonaniem inspekcji TV przed renowacją i po renowacji, wykonaniem czyszczenia kanału)	m.	108,40		
6	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych na kanale sanitarnym poprzez przebudowę górnych części studni i wbudowaniu dodatkowo pierścieni odciążających, prawidłowego zamontowania nowego włazu z wypełnieniem betonowym, wymianę pokrywy nastudziennej.	kpl	11,00		
7	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne i połączeniowe z kręgów betonowych DN 1200 w gotowym wykopie	kpl	5,00		
8	ST - 02.01.02	Włączenie ist. przykanalików z naprawami miejscowymi metodą tzw. „kapelusza”	kpl	6,00		
9	ST - 02.01.02	Renowację studzienek rewizyjnych poprzez oczyszczenie powierzchni skucie nierówności i reprofiliację powierzchni zaprawą cementowo-polimerową	kpl	5,00		
10	ST - 02.01.02	Wypełnienie istniejących przewodów pianobetonem	m3	1,38		
11	ST - 02.01.02	Studzienki kanalizacyjne ściekowe uliczne betonowe DN 500 z osadnikiem bez syfonu w gotowym wykopie	kpl	10,00		
III. Roboty demontażowe						
12	ST - 02.01.02	Demontaż korekcyjny istniejących kręgów studni , pokryw nadstudziennych, pierścieni odciążających, włazów	kpl	11,00		
13	ST - 02.01.02	Demontaż istniejących studni ściekowych ulicznych	kpl	9,00		
14	ST - 02.01.02	Demontaż rur betonowych DN 200	m.	3,60		
15	ST - 02.01.02	Demontaż rur betonowych DN 400	m.	2,40		
Razem odwodnienie UL. BARBUSSE'A						

NAZWA ZADANIA: **Przebudowa ciągu ulicznego Barbusse’a – Kani – pl. Mjr H.Sucharskiego – Kresowa – droga gminna nr 116715D**

ZAMAWIAJĄCY: **Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o., Al. Wyzwolenia 39, 58-300 Wałbrzych**

FORMULARZ CENOWY (kosztorys ofertowy) - sieć wodociągowa

ULICA KANI						
lp	poz. specyfikacji	rodzaj robót	jedn.	ilość jedn.	cena jednost.	wartość netto
I. Roboty ziemne						
1	ST - 02.01.01	Wymiana gruntu w miejscu przebiegu dróg wykonana w gotowym wykopie, przy zastosowaniu dowiezonego materiału.	m ³	354,14		
II. Roboty montażowe sieci wodociągowej						
2	ST - 02.01.03	Studzienka zasuw z kręgów betonowych DN 1400 w gotowym wykopie	kpl	1,00		
3	ST - 02.01.03	Studzienka zasuw z kręgów betonowych DN 1600 w gotowym wykopie	kpl	1,00		
4	ST - 02.01.03	Hydrant p.pożarowych podziemne DN80	kpl	2,00		
5	ST - 02.01.03	Rurociąg z polietylenu PE100 SDR 17 de160	m	148,90		
6	ST - 02.01.03	Rurociąg z polietylenu PE100 SDR 17 de125	m	84,80		
7	ST - 02.01.03	Rurociąg z polietylenu PE100 SDR 17 de90	m	17,60		
8	ST - 02.01.03	Rurociąg z polietylenu PE100 SDR 17 de40	m	87,40		
9	ST - 02.01.03	Zasuwa kołnierzowa typu "E" DN150	kpl	4,00		
10	ST - 02.01.03	Zasuwa kołnierzowa typu "E" DN125	kpl	5,00		
11	ST - 02.01.03	Zasuwa kołnierzowa typu "E" DN32	kpl	13,00		
III. Roboty demontażowe						
12	ST - 02.01.03	Demontaż rur stalowych DN 150	m	148,80		
13	ST - 02.01.03	Demontaż rur stalowych DN 100	m	84,80		
14	ST - 02.01.03	Demontaż rur stalowych DN 80	m	105,00		
Razem wodociąg ul. KANI						