

KOSZTORYS OFERTOWY						
BUDOWA DROGI GMINNEJ - PRZEDŁUŻENIE UL. PRZEMYSŁOWEJ - ODCINEK "C" W M. ROPCZYCE OD KM 1+240 DO KM 2+255 WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ I PRZEBUDOWĄ SIECI UZBROJENIA TERENU						
Poz.	Podstawy [Nr STWiORB/ CPV]	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót i obliczenie ich ilości)	Nazwa jednostki	Ilość jednostek	Cena jednostkowa	Wartość robót netto
I WYMAGANIA OGÓLNE (DZIAŁ OGÓLNY)						
A DM 00.00.00 KOSZT DOSTOSOWANIA SIĘ DO WYMAGAŃ WARUNKÓW KONTRAKTU						
x	00.00.00	Koszt dostosowania się do warunków kontraktowych				
1.1	00.00.00	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	ryczałt	1,00		
1.2	00.00.00	Wykonanie wyznaczenia granic projektowanego pasa drogowego (P.P.D.) w terenie wraz z stabilizacją granic słupkami granicznymi	ryczałt	1,00		
1.3	00.00.00	Wykonanie i zatwierdzenie projektu oznakowania robót i organizacji ruchu na czas prowadzenia robót (4 egz.) wraz z zakupem, ustawieniem, rozbiórką (po zakończeniu robót) i utrzymaniem oznakowania w trakcie realizacji robót	ryczałt	1,00		
1.4	00.00.00	Wykonanie docelowej organizacji ruchu (oznakowanie pionowe i poziome) zgodnie z wymaganymi standardami oraz projektem stałej organizacji ruchu.	ryczałt	1,00		
1.5	00.00.00	Koszt dostosowania się do pozostałych wymagań Warunków Kontraktu, Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych DM.00.00.00 oraz szczegółowych STWiORB. Koszty spełnienia wymagań zarządców/właścicieli istniejących sieci zgodnie z załączonymi do dokumentacji technicznej uzgodnieniami, decyzjami i warunkami technicznymi (w tym min. nadzór archeologiczny).	ryczałt	1,00		
RAZEM [A]						
OGÓLEM [I]: WYMAGANIA OGÓLNE (DZIAŁ OGÓLNY)						
II ROBOTY DROGOWE: BUDOWA DROGI GMINNEJ						
B SST 01.00.00 CPV 45111000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne						
x	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych				
2	01.01.01.22	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,02		
x	01.02.01	Usunięcie drzew lub krzewów				
3	01.02.01.22	Karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,20		
x	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu i darniny				
4	01.02.02.12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o średniej gr. w-wy 15 cm z darniną z transportem na odkład	m ²	16 152,00		
x	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
5	01.02.04.11	Rozebranie podbudowy z kruszywa, gr. w-wy 30 cm	m ²	942,00		
6	01.02.04.21	Rozebranie nawierzchni żwirowej, gr. w-wy 15 cm	m ²	1 680,00		
7	01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, gr. w-wy około 8cm	m ²	785,00		
8	01.02.04.72	Rozebranie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 50cm	m	19,50		
9	01.02.04.91	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów rurowych	m ³	12,00		
RAZEM [B]						-
C SST 02.00.00 CPV 45112000-5 ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby						
x	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				
10	02.01.01.13	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 2-5 km	m ³	7 820,00		
x	02.03.01	Wykonanie nasypów				
11	02.03.01.12	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu	m ³	1 242,00		
12	02.04.01.11	Wykonanie makroniwelacji terenu istniejącego	m ²	1 450,00		
RAZEM [C]						
D SST 03.00.00 CPV 45231000-5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów						
x	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi				
13	03.01.01.11	Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury o średnicy 60 cm	m	12,00		
14	03.01.01.60	Wykonanie ścianek czołowych	m ³	11,00		
x	03.02.01	Kanalizacja deszczowa				
15	03.02.01.22	Wykonanie kanału deszczowego z rur PP o średnicy 40cm	m	310,00		
16	03.02.01.23	Wykonanie przykanalików rur polipropylenowych PP ø200mm	m	114,00		
17	03.02.01.31	Wykonanie studni kanalizacyjnych przelotowych betonowych o średnicy ø120cm wraz z wykonaniem wykopu	szt.	10,00		
18	03.02.01.33	Wykonanie studni kanalizacyjnych połączeniowych betonowych o średnicy ø150cm wraz z wykonaniem wykopu	szt.	2,00		
19	03.02.01.41	Wykonanie studzienek ściekowych z kregów betonowych o średnicy ø50cm, z wpustem żeliwnym klasy D400	szt.	23,00		
x	03.05.02	Budowa zbiornika retencyjno - odparowującego - rozsączającego				
20	03.05.02	Wykonanie zbiorników retencyjnych otwartych w gruncie rodzimym kt I-VI.	kpl	1,00		

RAZEM [D]						
E	SST 04.00.00 CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg				
x	04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
21	04.01.01.15	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat I-VI, głębok. koryta ponad 30cm	m²	10 712,25		

x	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
22	04.03.01.13 04.03.01.23	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw konstrukcyjnych nieulepszonych mechanicznie	m ²	10 390,15	
23	04.03.01.14 04.03.01.24	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw konstrukcyjnych ulepszonych mechanicznie	m ²	15 732,20	
24	04.04.02.22	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 10cm	m ²	2 889,00	
25	04.04.02.23	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 15cm	m ²	295,00	
26	04.04.02.24	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 20cm	m ²	7 206,15	
x	04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
27	04.05.01.12	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr. 15cm	m ²	3 184,00	
28	04.05.01.43	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr. 30cm	m ²	7 823,25	
x	04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego			
29	04.07.01.16	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego, gr. w-wy 7cm.	m ²	6 084,75	
RAZEM [E]					
F	SST 05.00.00 CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg			
x	05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego			
30	05.02.01.22	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5mm, gr. w-wy 20cm	m ²	169,50	
x	05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
31	05.03.05.14a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W, warstwa wiążąca, gr. w-wy 5 cm	m ²	6 463,45	
32	05.03.05.14b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W, warstwa wiążąca, gr. w-wy 3 cm	m ²	3 184,00	
33	05.03.05.23	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S warstwa ścieralna, gr. w-wy 3 cm	m ²	3 184,00	
34	05.03.05.26	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm	m ²	6 265,70	
RAZEM [F]					
G	SST 06.00.00 CPV 45233000-9	ROBOTY WYKONCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg			
x	06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
35	06.01.01.22	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu gr. 10 cm	m ²	4 437,00	
36	06.01.01.22a	Umocnienie dna rowów elementami prefabrykowanymi typu mulda 50x50x15 cm	m	311,00	
37	06.01.01.22b	Umocnienie skarp rowów elementami prefabrykowanymi betonowymi ażurowymi 60x40x8 cm	m	260,00	
38	06.01.01.64	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi żelbetowymi - koryta trapezowe typu głębokiego	m	157,00	
x	06.02.01	Przepusty pod zjazdami			
39	06.02.01.14	Przepusty z rur PP pod zjazdami o średnicy 50 cm	m	99,00	
40	06.02.01.44	Umocnienie skarp w obrębie wlotów i wylotów przepustów pod zjazdami brukowcem na podsypce cementowo - piaskowej	m ²	126,00	
RAZEM [G]					
H	SST 08.00.00 CPV 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg			
x	08.01.01	Krawężniki betonowe			
41	08.01.01.23	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na lawie betonowej z oporem	m	1 058,00	
x	08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe			
42	08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na lawie betonowej z oporem	m	1 054,00	
RAZEM [H]					
OGÓLEM [III]: ROBOTY DROGOWE					
III	BRANŻA SANITARNA				
I	CPV 45231220-3	Roboty budowlane w zakresie budowy i przebudowy doziemnych odcinków gazociągów niskiego i średniego ciśnienia			

43	<p>KNR 2-01 119-3, KNR 2-31 803-3, KNR 2-31 802-7, KNR 2-31 802-8, KNR 4-01 108-18, KNR 2-01 217-4, KNR 2-01 317-5, KNR 2-01 321-2, KNR 2-18 501-1, KNR 2-01 236-1, KNR 2-19 WACETOB 301-6, KNR 2-19 WACETOB 302-2, KNR 2-19 WACETOB 306-6, KNR 2-18 412-1</p> <p>KNR 2-19 WACETOB 122-1 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-19 WACETOB 303-6 KNR 2-28 501-9, KNR 2-01 236-1, KNR 2-19 219-1, KNR 2-19 219-1, KNR 2-19 211-1, KNR 2-01 230-1, KNR 2-01 320-5, KNR 2-01 236-1, KNR 2-01 212-3, KNR 2-01 214-4</p>	<p>Roboty budowlano - montażowe w zakresie gazociągów średniego ciśnienia polegające na rozbiórce istniejącego odcinka gazociągu średniego ciśnienia i montażu odcinków z rur PE wraz z zabezpieczeniem rurami ochronnymi zgodnie z przedmiarem robót i uzgodnioną przez operatora sieci dokumentacją branżową.</p>	ryczałt	1,00		
J	CPV 45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy i przebudowy doziemnych odcinków sieci wodociągowej				
44	<p>KNR 2-18 WACETOB 112-3 KNR 2-18 112-5 KNR 2-18 112-4 KNR 2-28 501-9 KNR 2-01 236-1 KNR 2-19 219-1 KNR 2-19 134-3 KNR 2-28 316-3 KNR 2-18 WACETOB 707-2 KNR 2-18 WACETOB 708-2 KNR 2-01 230-1 KNR 2-01 320-5 KNR 2-01 236-1 KNR 2-01 212-3 KNR 2-01 214-4 KNR 2-31 803-3 KNR 2-31 803-4 KNR 2-31 802-7 KNR 2-31 802-8 KNR 4-01 108-19</p>	<p>Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy sieci wodociągowej tj. rozbiórce i wykonaniu odcinków wodociągów z rur polietylenowych ciśnieniowych wraz z ich zabezpieczeniem rurami ochronnymi zgodnie z przedmiarem robót oraz dokumentacją uzgodnioną przez PUK w Ropczycach</p>	ryczałt	1,00		
OGÓLEM [III]: BRANŻA SANITARNA						
IV	BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA					
K	CPV 45231400-9	Przebudowa elektroenergetycznych linii kablowych nN i SN 15 kV PUK Ropczyce				
45	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy linii nN i SN 15 kV własność PUK Ropczyce zgodnie z przedmiarem robót oraz dokumentacją uzgodnioną przez gestora sieci tj. PUK w Ropczycach.	ryczałt	1,00		
L	CPV 45231400-9	Przebudowa elektroenergetycznych linii kablowych nN własność PGE				
46	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy linii nN - słup nr 37/4 st. Trafo Witkowiec 4 - własność PGE zgodnie z przedmiarem robót oraz dokumentacją branżową uzgodnioną przez PGE.	ryczałt	1,00		
OGÓLEM [IV]: BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA						
V	BRANŻA TELETECHNICZNA					
M	CPV 32412100-5 45232000-2	Budowa kanalizacji kablowej - kanał technologiczny				
47	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie wykonania kanalizacji kablowej - kanał technologiczny zgodnej z przedmiarem robót oraz projektem Wykonawczym.	ryczałt	1,00		
N	CPV 32562200-2	Przebudowa czynnej linii światłowodowej				
48	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy czynnego kabla światłowodowego SSPW zgodnej z przedmiarem robót i uzgodnioną dokumentacją branżową.	ryczałt	1,00		
O	CPV 32562200-2	Przebudowa sieci światłowodowej TELNET				
49	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy napowietrznej linii światłowodowej własność Telnet Ropczyce zgodnie z przedmiarem robót oraz uzgodnioną dokumentacją branżową.	ryczałt	1,00		
P	CPV 32412100-5	Przebudowa sieci ORANGE S.A.				
50	Katalogi i instrukcje branżowe	Roboty budowlano - montażowe w zakresie przebudowy napowietrznej linii telekomunikacyjnej własność Orange S.A. zgodnie z przedmiarem robót oraz uzgodnioną dokumentacją branżową.	ryczałt	1,00		
OGÓLEM [V]: BRANŻA TELETECHNICZNA						

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT [I-V]:	
PODATEK VAT 23%:	
OGÓLEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BRUTTO:	