

**Przedmiar Robót****Nr oferty:** Brandwica**Data wyceny** 2023.05**Przedmiot wyceny:** Rozbudowa drogi powiatowej nr 1020R Brandwica – Jastkowice w Brandwicy gm. Pysznica.**Zamawiający:** Powiat Stalowowski  
ul. Podleśna 15  
37-450 Stalowa Wola**Wykonawca** Biuro Usług Budowlanych mgr  
inż. Andrzej Głąb  
Al. Jana Pawła II 25a/805 37-450  
Stalowa Wola**Wartość wyceny:** PLN**Wartość materiałów:** PLN**Suma wartości** PLN**Słownie:****Termin realizacji:****Zamawiający****Wykonawca**

mgr inż. Jerzy Kusiha  
Pułtyna 39a, 39-200 Dębica, tel. (014) 682 20 69  
Opr.bud.do projektowania w telekomunikacji  
czewodowej w zakresie linii, instalacji i urz.liniowych  
Nr ewid. PDK/0185/ZOOT/05 3

Zestawienie robót telekomunikacyjnych dla zakresu budowy Kanału technologicznego				
Lp.	Przedmiar robót	Jednostka		
	Rodzaj robót	J.m.	Ilość	Krot.
<b>1</b>	<b>Roboty ziemne - Kanalizacja</b>			
3.1.1	Budowa kanalizacji kablowej z rur z tworzyw sztucznych 1 otwór	m	1 181,00	
3.1.7	Sprawdzanie drożności kanalizacji pierwotnej	m	1 561,00	
3.2.2	Budowa studni kablowych SKR-2; SK-6	szt.	29,00	
3.2.6	Regulacja studni kablowej, podwyższenie, obniżenie o 20 cm, wymiana ramy z pokrywami	szt.	29,00	
6.1.1	Wykonanie przecisku/przewiertu metodą bezrozkopową nakład za 1mb	m	143,00	2,00
6.2.1	Wykonanie przepustów wykopem otwartym rurą przy przejściach przez drogi, wjazdy itp.	m	237,00	
<b>2</b>	<b>Roboty ziemne - Rurociąg dla kabli światłowodowych</b>			
3.1.7	Sprawdzanie drożności rurociągu kablowego	m	1 561,00	3,00
3.3.1	Budowa rurociągu kablowego / mikrokanalizacji, jedna rura	m	1 181,00	
3.3.2	Budowa rurociągu / mikrokanalizacji - następna rura	m	1 181,00	
3.3.2	Budowa rurociągu / mikrokanalizacji - następna rura	m	1 181,00	
3.3.2	Budowa rurociągu / mikrokanalizacji - następna rura	m	1 181,00	
5.1.1	Wciąganie rury / mikrorurki / pakietu mikrorurek do kanalizacji pierwotnej lub przepustów - pierwsza rura / mikrorurka / pakiet mikrorurek	m	380,00	
5.1.2	Wciąganie rury / mikrorurki / pakietu mikrorurek do kanalizacji pierwotnej lub przepustów - dodatek za każdą następną rurę / mikrorurkę / pakiet mikrorurek	m	380,00	4,00
5.1.5	Badanie szczelności - pierwsza rura / mikrorurka	odcinek	2,00	
5.1.6	Badanie szczelności - kolejna rura / mikrorurka	odcinek	8,00	
5.1.7	Uszczelnienie rurociągu HDPE40 / HDPE32 z kablem opto (uszczelnienie systemowe)	szt.	51,00	
8.1.1	Obsługa geodezyjna budowy łącznie z wykonaniem geodezyjnej dokumentacji powykonawczej i uzgodnieniami za pierwsze 100 m trasy	odcinek	1,00	
8.1.2	Obsługa geodezyjna budowy łącznie z wykonaniem geodezyjnej dokumentacji powykonawczej i uzgodnieniami za każde następne 100 m	odcinek	15,00	

Zestawienie robót telekomunikacyjnych dla zakresu przebudowy sieci OPL				
Lp.	Przedmiar robót	Jednostka		
	Rodzaj robót	J.m.	Ilość	Krot.
1	Roboty ziemne - przebudowa sieci OPL			
3.5.1	Prace przygotowawcze do lokalizacji kanalizacji -	szt.	1,00	
3.5.2	Prace na czynnej infrastrukturze metodą rozkopową (bez odtworzenia nawierzchni)	m	30,00	
7.1.3	Rozebranie i odtworzenie nawierzchni miękkiej. Nawierzchnie żwirowe i trawiaste	m2	90,00	
3.1.1	Budowa kanalizacji kablowej z rur z tworzyw sztucznych 1 otwór rury dwudzielne	m	30,00	
9.1.1	Nadzór operatora sieci Orange Polska - do 2 Godzin	szt.	1,00	
9.1.2	Nadzór operatora sieci Orange Polska - kolejna godzina	godzina	6,00	
9.1.3	Nadzór operatora sieci Orange Polska - odbiór końcowy	szt.	1,00	

Zestawienie materiałów dla budowy kanału technologicznego				
Lp.	Kod produktu	Materiał	J.m.	Ilość
1	RHDPEk-s_110/95	Rura RHDPEk-s 110/95, polietylenowe karbowane, dwuwarstwowe, sztywne 6,0m	m	1 607,00
2	ZR110	Złączka do rur prostych ZR110	szt.	267,00
3	Rw_2	Rurki wspornikowe SKR-2	szt.	58,00
4	Osadnik SKR-2	Osadnik SKR-2	szt.	29,00
5	SKR-2	Korpus studni kablowej rozdzielczej 175x116x127	szt.	29,00
6	PCcz - B125	Pokrywa ciężka ryglowana kl. B125 żeliwna PCcz	szt.	29,00
7	RCz - B125	Rama ciężka kl. B125 żeliwna	szt.	29,00
8	WD	Wspornik dwukablowy	szt.	44,00
9	RHDPEp_140/8,0	Rura RHDPEp 140/8,0, polietylenowe przepustowe	m	760,00
10	ZRp140	Złączka prosta zewnętrzna wzmocniona do przecisków ZRp 140	szt.	30,00
11	ZR 140	Złączka prosta ZR 140	szt.	60,00
12	RHDPE_40/3,7_R_ PASEK CZERWONY	Rura RHDPE 40/3,7 r., kanalizacji wtórnej i rurociągu o powierzchni wewnętrznej rowkowej z paskiem czerwonym	m	1 607,00
13	ZRs40	Złączka skręcana ZRs40	szt.	30,00
14	MI/MMD_ 40/7x10/HDPE/S/RW	Wiązka 40mm+7x10/8mm, do kanalizacji pierwotnej lub doziemna, ze sznurkiem, ryflowana, Silicore, kolory do wyboru z palety producenta, pakiet składający się z standardowej rury osłonowej HDPE o średnicy 40mm oraz 7 mikrorurek o średnicy zew./wew.	m	1 607,00
15	MI/SPUC10/C	Złączka prosta do mikrorurek o śr.10mm, wodoszczelna i gazoszczelna, w zestawie 2szt klipsów zatrzaskowych.	szt.	70,00
16	MI/MKJG10/C	Zaślepka do mikrorurek o śr.10mm, wodoszczelna i gazoszczelna, w zestawie 1szt klipsa zatrzaskowego.	szt.	119,00
17	RHDPE_40/3,7_R_ PASEK ZIELONY	Rura RHDPE 40/3,7 r., kanalizacji wtórnej i rurociągu o powierzchni wewnętrznej rowkowej z paskiem zielonym	m	1 607,00
18	RHDPE_40/3,7_R_ PASEK NIEBIESKI	Rura RHDPE 40/3,7 r., kanalizacji wtórnej i rurociągu o powierzchni wewnętrznej rowkowej z paskiem niebieskim	m	1 607,00
19	J-Blank H-ZG.40	Złącze końcowe (zaślepka) Jackmoon Blank do rur 40mm	szt.	51,00
20	TOL-OPT/20	TAŚMA OSTRZEGAWCZA TOL-OPT/20cm WKŁ.STAL - UW.KAN.TECH	szt.	1 607,00
21	TO-OPT/20	TAŚMA OSTRZEGAWCZA TO-OPT/20cm UW.KAN.TECH.	szt.	1 607,00

Zestawienie materiałów dla przebudowy sieci telekomunikacyjnych				
Lp.	Kod produktu	Materiał	J.m.	Ilość
1	A 110 PS	Rura Arot 110/100 PS, dwudzielna, kolor niebieski, 6,0m	m	30,00
2	KF 110 PS	Kolana dzielone AROT KF PS 110/100, 1m	szt.	4,00

mgr inż. Jerzy Kusiha  
 Pastynia 39a, 39-200 Dębica, tel. (014) 682 20 69  
 Opr.bud.do projektowania w telekomunikacji  
 przewodowej w zakresie linii, instalacji i urządzeń  
 Nr ewid. PDK 0185/ZÓOT/05 3