

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45312000-7 Instalowanie systemów alarmowych i anten  
45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECH-  
NICZNĄ ORAZ BUDOWĄ ZAJZDU Z DROGI PUBLICZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : ul. Boczna, dz. nr 136/3 136/2, 231/13, 108, obręb 0001,1 Świebodzin  
INWESTOR : ŚWIEBODZIŃSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA : UL. CEGIELNIANA 2, 66-200 ŚWIEBODZIN  
BRANŻA : Teletechniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Wojczal  
DATA OPRACOWANIA : 10.09.2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ORUROWANIE ZEWNĘTRZNE Etap 3</b>			
1	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna	m		
d.1	0702-01	do 0.4 m w gruncie kat. I-II	m	55.000	
		55			
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
2	KNR 5-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii I-II, warstwy X rury/	m		
d.1	0105-02	warstwa = 1x2, suma otworów 1: Rura RPP110/3,7	m	110.0	
		110			
				<b>RAZEM</b>	<b>110.0</b>
3	KNR 5-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych dwuelementowych,	szt		
d.1	0401-01	SKR-2, grunt kategorii I-II	szt	2	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
4	KW koszty	Obsługa geodezyjna budowy	kpl		
d.1	bezpośrednie		kpl	1	
	:z narzutami:	1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
5	TPSA 39	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2 km, kanalizacja pierwotna,	odcinek		
d.1	0206-01	sprężarka, rury Fi 32 mm	odcinek	3	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
6	TPSA 39	Uszczelnianie otworów kanalizacji pierwotnej, uszczelki z pianką poliuretanową,	otwór		
d.1	0207-01	otwór wolny	otwór	8	
		8			
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
7	KNR-W 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem - za-	m		
d.1	0501-01	gęszczanie ręczne	m	55.000	
	analogia	55			
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Kapturek termokurczliwy z zaworem	szt	3.0000		3.0000							
2.	Pianka poliuretanowa	kg	1.5200		1.5200							
3.	Uszczelki	szt	8.0000		8.0000							
4.	Kapturek termokurczliwy KTK 52/25	szt	3.0000		3.0000							
5.	Złączka PVC ciśnieniowa 2-kielichowa	szt	38.5965		38.5965							
6.	Pokrywa OL 500x500 do studni kablo- wej bez wietrzników	szt	4.0000		4.0000							
7.	Poprzeczki stalowe	szt	2.0000		2.0000							
8.	Rama RLpd 500x1000 podwójna samo- dzielna studni kablowych telekomu- nikacyjnych	szt	2.0000		2.0000							
9.	Studnia kablowa żelbetowa SKR-2	szt	2.0000		2.0000							
10.	Śruby stalowe zgrubne M20x 60 z na- krętkami i podkładkami	szt	8.0000		8.0000							
11.	Wietrznik do studni	szt	2.0000		2.0000							
12.	Cement portlandzki zwykły "25" bez do- datków	kg	6.0000		6.0000							
13.	Piasek do betonów zwykłych	t	20.0000		20.0000							
14.	Rura stalowa bez szwu czarna, Fi 33,7/ 2,9	m	2.5200		2.5200							
15.	Rura RPP110/3,7	m	114.4000		114.4000							
16.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B- 17.5 (mieszanka betonowa)	m <sup>3</sup>	0.0600		0.0600							
17.	Woda	m <sup>3</sup>	0.0160		0.0160							
18.	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	dm <sup>3</sup>	2.5480		2.5480							
19.	Obsługa geodezyjna budowy	kpl.	1.0000		1.0000							
RAZEM												

Słownie: