



Biuro Projektów Drogowych		<ul style="list-style-type: none"> ▪ ul. Geodezyjna 19 ▪ 67-200 Głogów ▪ tel. 663-86-04-06 ▪ biuro-bpd@wp.pl ▪ NIP: 693-204-38-15 ▪ REGON: 361-977-353
<i>mgr inż. Dariusz Ancygier</i>		

PRZEDMIAR ROBÓT

STADIUM: BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	"Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 330 w zakresie budowy chodnika w m. Pęcław (od posesji nr 37 do posesji nr 102)"
ADRES	95 Obręb 0007 Pęcław, jedn. ewid. 020305_2 Pęcław
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IV, XXV, XXVI
INWESTOR	Gmina Pęcław, Pęcław 28, 67-221 Białoleka

BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
TELETECHNICZNA	mgr inż. Tomasz Sobieraj Upr. nr DTT-TU/02340/02/U do projektowania w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji teletechnicznych	

Głogów, 10 grudzień 2021r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa firmy: **BPD**
ul. Geodezyjna 19
67-200 Głogów
tel. 663-86-04-06

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45232300-5	Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45232310-8	Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45314310-7	Układanie kabli

Nazwa inwestycji: ***"Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 330 w zakresie budowy chodnika w m. Pęcław (od posesji nr 37 do posesji nr 102)"***

Adres inwestycji: ***województwo dolnośląskie, powiat głogowski,
gmina wiejska Pęcław***

Inwestor: **Zarząd Województwa Dolnośląskiego - Dolnośląska Służba Dróg i Kolei**
Adres inwestora: **ul. Krakowska 28
50-425 Wrocław
woj. dolnośląskie**

Branża: teletechniczna - kanał technologiczny i zabezpieczenia teletechniczne
Sporządził kalkulację: mgr inż. Tomasz Sobieraj
Sprawdził kalkulację:

Data opracowania: 20 grudzień 2021 r.

L.p.	Nr ST	Opis robót	j.m.	Wyliczona ilość
1		Budowa kanału technologicznego		
1.1	SST-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur RPP 110·mm w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	m	287,000
1.2	SST-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur RPP 110·mm + HDPE 125·mm w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	m	24,000
1.2	SST-01	Budowa rurociągu kablowego w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi, grunt kategorii III-IV, HDPE Fi·40·mm w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu (3xHDPE40)	km	0,287
1.3	SST-01	Budowa rurociągu kablowego w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi, grunt kategorii III-IV, DB 7/12·mm w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu (1xDB 7/12)	km	0,287
1.4	SST-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKO, typ SKO-2g, grunt kategorii IV	szt	5,000
1.6	SST-01	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa pełna, rama ciężka	szt	5,000
1.7	SST-01	Montaż zamków do pokryw zabezpieczających	szt	5,000
1.8	SST-01	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi·40·mm, zaślepki skręcane ZRz40	szt	6,000
1.9	SST-01	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi·40·mm, złączki skręcane ZRs40	szt	3,000
1.10	SST-01	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, mikrorury HDPE Fi·12·mm, zaślepki ME12 (komplet na jeden koniec wiązki)	szt	2,000
1.11	SST-01	Obsługa geodezyjna	kpl	1,000
1.12	SST-01	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej, otwór wolny, rury w zwojach, 3xHDPE Fi·40·mm + 1xDB 7/12·mm	m	24,000

L.p.	Rodzaj materiału	j.m.	Ilość
1	Cement portlandzki zwykły	t	0,300
2	Osadniki betonowe	szt	5,000
3	Piasek	m3	3,000
4	Pokrywa OCZ 600x1000 do studni kablowej z wietrznikami żeliwna kl. B-125 - żeliwo	szt	5,000
5	Pokrywa studzienek telekom. dodatkowa - rama ciężka	szt	5,000
6	Rama RC 600x1000 ciężka do studni telekomunikacyjnej kl. B-125 - żeliwo	szt	5,000
7	Rura RHDPE 40/3,7·mm (znacznik czerwony)	m	320,000
8	Rura RHDPE 40/3,7·mm (znacznik niebieski)	m	320,000
9	Rura RHDPE 40/3,7·mm (znacznik zielony)	m	320,000
10	Rura RPP Fi·110/5,0·mm	m	318,000
11	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	10,000
12	Studnia kablowa żelbetowa SKO-2g	szt	5,000
13	Tablica opisowa	szt	5,000
14	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	300,000
15	Wiązka mikrokanalizacji DB 7/12·mm	m	320,000
16	Woda	m3	0,500
17	Zamek antywłamaniowy	szt	5,000
18	Zaślepka skręcana ZRz40	szt	6,000
19	Zatyczka ME·12	szt	17,000
20	Złączka ZRs 40	szt	3,000
21	Złączki do rur RPP 110	szt	53,00
22	Rura HDPE Fi·125/7,1·mm	m	24,00
23	Złączki do rur HDPE 125	szt	1,00