



PROelCAD

Nr projektu: **2118**

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

Nazwa obiektu budowlanego:	BUDOWA ODCINKA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I CIŚNIENIOWEJ W SIADŁE GÓRNYM. CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA – ZASILANIE PRZEPOMPOWNI.		
Adres obiektu budowlanego:	dz. nr 90/1, 47/39 obręb 0016 Siadło Górne, gm. Kołbaskowo, powiat policki		
Nazwa Inwestora:	Gmina Kołbaskowo		
Adres Inwestora:	Kołbaskowo 106, 72-001 Kołbaskowo		
Nazwa jednostki projektowej:	PROelCAD Biuro Projektowe		
Adres jednostki projektowej:	ul. Kaszubska 36/12, 70-227 Szczecin		
Branża instalacyjna – elektryczna, elektroenergetyczna			
<i>Sporządziła kalkulację:</i>			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Hanna Piątkowska	Nr uprawnień:	ZAP/0090/PBE/21
Specjalność:	<i>Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	Podpis:	
<i>Sprawdził kalkulację:</i>			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Grzegorz Marciniszyn	Nr uprawnień:	ZAP/0026/PBE/17
Specjalność:	<i>Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	Podpis:	
Data opracowania:	08.11.2021r.		

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ODCINKA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I
CIŚNIENIOWEJ W SIADLE GÓRNYM.
CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA – ZASILANIE PRZEPOMPOWNI
ADRES INWESTYCJI: dz. nr 90/1, 47/39 obręb 0016 Siadło Górne,
gm. Kołbaskowo, powiat policki
NAZWA INWESTORA: Gmina Kołbaskowo
ADRES INWESTORA: Kołbaskowo 106, 72-001 Kołbaskowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna, upr. nr mgr inż. Hanna Piątkowska
ZAP/0090/PBE/21

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

elektryczna, upr nr mgr inż. Grzegorz Marcinişzyn
ZAP/0026/PBE/17

DATA OPRACOWANIA: 08.11.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
08.11.2021

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Przedmiar		4
1 Budowa sieci kablowej 0,4kV		4

Charakterystyka obiektu

Zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia do sieci elektroenergetycznej wydanymi przez *ENEA Operator Sp. z o.o.* nr **66989/2021/OD3/ZR1** z dn. 28.09.2021r., oraz ustaleniami z Inwestorem, zakres ujęty w dokumentacji projektowej obejmuje:

- budowę odcina linii kablowej nn 0,4kV (linia zasilająca) – od projektowanego złącza kablowo-pomiarowego **ZKP** (*złącze ZKP wg odrębnego opracowania – w zakresie ENEA Operator Sp. z o.o.*) do projektowanej szafki automatyki przepompowni **SAP** (*szafka SAP wg odrębnego opracowania – w zakresie branży sanitarnej*).

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Budowa sieci kablowej 0,4kV			
1.1			Budowa linii kablowej 0,4kV			
1 d.1.1	KNR 5-031 0101-01		Wytyczenie trasy linii w terenie przejrzystym	m		
			125	m	125,000	
					RAZEM	125,000
2 d.1.1	KNR 13-23 0108-05		Rozbiórka nawierzchni drogi z asfaltobetonu	m2		
			poz.1	m2	125,000	
					RAZEM	125,000
3 d.1.1	KNR 2-01 0701-0602		Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. IV	m		
			poz.1	m	125,000	
					RAZEM	125,000
4 d.1.1	KNR 5-10 0301-02		Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
			poz.1	m	125,000	
					RAZEM	125,000
5 d.1.1	KNR 5-10 0303-02		Układanie rur ochronnych z PCW typu DVK o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
6 d.1.1	KNR 5-10 0103-02		Ręczne układanie kabli elektroenergetycznych YAKY 4x10mm2 w rowach kablowych	m		
			125	m	125,000	
					RAZEM	125,000
7 d.1.1	KNR 5-10 0113-02		Układanie kabli elektroenergetycznych YAKY 4x10mm2 w rurach	m		
			poz.5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
8 d.1.1	KNR 2-01 0704-0603		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. IV	m		
			poz.3	m	125,000	
					RAZEM	125,000
9 d.1.1	KNNR 5 0401-06		Montaż szafki automatyki przepompowni SAP	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
10 d.1.1	KNR 5-13 0101-03		Odtworzenie trasy linii w terenie zabudowanym	m		
			poz.1	m	125,000	
					RAZEM	125,000
11 d.1.1	KNR 2-23 0112-03		Nawierzchnie z mieszanki bitumicznej	m2		
			poz.1	m2	125,000	
					RAZEM	125,000