

WIELOBRANŻOWE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PRODUKCYJNE**„MELBUD” SPÓŁKA C.**

87-100 TORUŃ UL. TRAMWAJOWA 12

TEL. (0-56)62-36-235, (0-56) 639-47-39 FAX (056)62-35-558

NIP: 956-00-09-024

Nr konta PKO BP II/O Toruń 13 1020 5011 0000 9202 0013 5475

e-mail: melbud@melbudtorun.pl**PRZEDMIAR ROBÓT**

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Przedsięwzięcie: **Budowa przepompowni wód deszczowych wraz z infrastrukturą techniczną**Zadanie: **Przyłącze energetyczne zasilania przepompowni wód deszczowych**

Kategoria obiektu budowlanego – XXVI

Lokalizacja:

Bydgoszcz Obr. 362, dz. nr: 8/14

2. Nazwa inwestora i jego adres:


Bydgoski Park Przemysłowo – Technologiczny sp. z o.o.

ul. Bydgoskich Przemysłowców 6

85-862 Bydgoszcz

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

3. Projektant:

Lp.	Imię i nazwisko	Zakres opracowania	Specjalność	Nr uprawnień	Data opracowania	Podpis
1.	mgr inż. Arkadiusz Furmański	cz. elektryczna	upr. do proj. bez ogr. w spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	LOD/1922/POOE/12	09.2018r	

Przedmiar robót

Obiekt Przyłącze energetyczne zasilania przepompowni wód deszczowych na terenie BCTW w Myślicinku
Inwestor Bydgoski Park Przemysłowo Technologiczny sp. z o.o. ul. Bydgoskich Przemysłowców 6, 85-862
Bydgoszcz

Przylącze energetyczne zasilania przepompowni wód deszczowych na terenie BCTW w Myślicinku

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 5 0701/02		Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	20,160
2	KNNR 5 0706/01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	126,000
3	KNNR 5 0702/02		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	15,120
4	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych typu DVR o średnicy 50 mm	m	31,000
5	KNNR 5 0707/01		Ręczne układanie kabli YKY 5x16 mm2 w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną	m	40,000
6	KNNR 5 0713/01		Układanie kabli YKY 5x16 mm2 w rurach	m	31,000
7	KNNR 5 0726/09		Zarobienie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16mm2 na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	2,000
8	KNR 2-31 0806/04		Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,000
9	KNR 2-31 0501/07		Chodniki z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 18cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	10,000
10	KNNR 5 0907/05		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III	m	12,000
11	KNNR 5 0907/02		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających Fe/Zn 25x4mm w gruncie kategorii III	m	2,000
12	KNNR 5 1302/04		Badanie linii kablowej 5 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	2,000
13	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	2,000
14	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	2,000
15	KNR 2-01 0312/02		Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,4m w gruncie kategorii III	dół	1,000
16	KSNR 5 0101/01		Montaż złącza kablowego ZK 1a	kpl	1,000
17	KNNR 5 0406/02		Montaż rozłącznika RBK-00	szt	1,000
18	KNNR 5 0405/03		Montaż szafy sterowniczej UZS. 8.05 wraz z konstrukcją	szt	1,000
19	KNNR 5 1203/04		Podłączenie do szafy UZS przewodów zasilających pompy	szt	15,000
20			Wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000

Przylącze energetyczne zasilania przepompowni wód deszczowych na terenie BCTW w Myślicinku

Nr	Opis robót
----	------------