
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: UNIWERSYTECKIE CENTRUM STOMATOLOGICZNE
GDAŃSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
- USUNIĘCIE KOLIZJI INFRASTRUKTURY
ELEKTROENERGETYCZNEJ
ADRES INWESTYCJI: Gdańsk ul. Marii Skłodowskiej-Curie, działka nr 29/3, 62, 30, 31.
NAZWA INWESTORA: Gdański Uniwersytet Medyczny,
ADRES INWESTORA: 80-210 Gdańsk, ul. M. Skłodowskiej - Curie 3a.

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr. inż. Wojciech Poprawa

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2020 r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Kalkulację wykonano na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 18 poz. 172)

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. Nr 130 poz. 1389).

Podstawę do sporządzania kosztorysu stanowią:

- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z natury
- założenia wyjściowe do kosztorysowania
- zastosowano ceny średnie krajowe wg wydawnictwa "SEKOCENBUD" na dzień sporządzania kosztorysu, uzupełnione o wartość z rynku lokalnego
- planowany zakres prac.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czerwiec 2020 r.

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Tabela elementów scalonych		3
Obmiar		4
1 Materiały do demontażu		4
2 Materiał montażowy		4
3 Pomiary		4
Kosztorys ofertowy		6
1 Materiały do demontażu		6
2 Materiał montażowy		6
3 Pomiary		6

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Materiały do demontażu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Materiał montażowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Pomiary	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%					0,00			0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00			0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Materiały do demontażu			
1 d.1	KNNR-W 9 0801-15	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m układanych w gruncie kat. I-II - YAKY 4x120 mm2	m		
		105	m	105,00	
				RAZEM	105,00
2 d.1	KNNR-W 9 0801-15	Demontaż linii kablowych unieczynnionych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Materiał montażowy			
3 d.2	KNNR 5 0406-07	Zestaw materiałów montażowych np.: klamerki, opaski z taśmy stalowej, zaciski probiercze	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m		
		85	m	85,00	
				RAZEM	85,00
5 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		85 * 2	m	170,00	
				RAZEM	170,00
6 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie [YAKXS 4x120mm2]	m		
		85	m	85,00	
				RAZEM	85,00
7 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu DVK 110 - koloru niebieskiego	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
8 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu SRS 110 - koloru niebieskiego	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	13,00
9 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu SRS 110 - koloru niebieskiego - przecisk sterowany	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
10 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa dwudzielna typu A-PS 110 - koloru niebieskiego	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
11 d.2	KNNR 5-10 0508-02	Montaż w rowach muf termokurczliwych - Mufa kablowa termokurczliwa przelotowa typu ZRM-4/JLP-CX4 120, 150	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
12 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
13 d.2	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Pomiary			
14 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		10	odc.	10,00	
				RAZEM	10,00
15 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Materiały do demontażu				
1 d.1	KNNR-W 9 0801-15	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m układanych w gruncie kat. I-II - YAKY 4x120 mm ²	m	105,00	0,00	0,00
		obmiar = 105,00 m				
2 d.1	KNNR-W 9 0801-15	Demontaż linii kablowych unieczynnionych	kpl.	1,00	0,00	0,00
		obmiar = 1,00 kpl.				
Razem dział: Materiały do demontażu						0,00
2		Materiał montażowy				
3 d.2	KNNR 5 0406-07	Zestaw materiałów montażowych np.: klamarki, opaski z taśmy stalowej, zaciski probiercze	kpl.	1,00	0,00	0,00
		obmiar = 1,00 kpl.				
4 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m	85,00	0,00	0,00
		obmiar = 85,00 m				
5 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	170,00	0,00	0,00
		obmiar = 85 * 2 = 170,00 m				
6 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie [YAKXS 4x120mm ²]	m	85,00	0,00	0,00
		obmiar = 85,00 m				
7 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu DVK 110 - koloru niebieskiego	m	8,00	0,00	0,00
		obmiar = 8,00 m				
8 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu SRS 110 - koloru niebieskiego	m	13,00	0,00	0,00
		obmiar = 13,00 m				
9 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa typu SRS 110 - koloru niebieskiego - przecisk sterowany	m	10,00	0,00	0,00
		obmiar = 10,00 m				
10 d.2	KNNR 5 0705-03	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 200 mm - Rura osłonowa dwudzielna typu A-PS 110 - koloru niebieskiego	m	45,00	0,00	0,00
		obmiar = 45,00 m				
11 d.2	KNNR 5-10 0508-02	Montaż w rowach muf termokurczliwych - Mufa kablowa termokurczliwa przelotowa typu ZRM-4/JLP-CX4 120, 150	szt.	2,00	0,00	0,00
		obmiar = 2,00 szt.				
12 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m	80,00	0,00	0,00
		obmiar = 80,00 m				
13 d.2	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl.	1,00	0,00	0,00
		obmiar = 1,00 kpl.				
Razem dział: Materiał montażowy						0,00
3		Pomiary				
14 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	10,00	0,00	0,00
		obmiar = 10,00 odc.				
15 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,00	0,00	0,00
		obmiar = 2,00 szt.				
Razem dział: Pomiary						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00