

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY - ETAP I
ADRES INWESTYCJI : UL. KARWOWSKIEGO 3, 3A, 60-724 POZNAŃ
INWESTOR : UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
ADRES INWESTORA : UL. HENRYKA WIENIAWSKIEGO 1, 61-712 POZNAŃ
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - Instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Mizera
DATA OPRACOWANIA : 10.2025

Poziom cen : III kw. 2025

NARZUTY

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KOSZTORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT WYKONAWCZY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI O ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT.

PRZED ZAMÓWNIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.

KOSZTORYS ORAZ PRZEDMIAR NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

ILEKROĆ W KOSZTORYSIE I PRZEDMIARZE WSKAZANY JEST ZNAK TOWAROWY MATERIAŁU, PATENT LUB POCHODZENIE, WYKONAWCA MOŻE ZASTOSOWAĆ WSKAZANY LUB RÓWNOWAŻNY, INNY MATERIAŁ SPEŁNIAJĄCY WYMOGI TECHNICZNE WSKAZANEGO ORAZ POSIADAJĄCY WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE ZGODNE Z WYMOGAMI OKREŚLONYMI W POLSKICH NORMACH PRZENOSZĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE LUB NORMACH INNYCH PAŃSTW CZŁONKOWSKICH EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO PRZENOSZĄCYCH TE NORMY.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2025

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Podstawa opracowania

- Projekt techniczny, wykonawczy
- Dane wyjściowe do kosztorysowania październik 2025r.

2. Ogólna charakterystyka obiektu

Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. KARWOWSKIEGO 3, 3A, 60-724 POZNAŃ

Inwestor: UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU UL. HENRYKA WIENIAWSKIEGO 1, 61-712 POZNAŃ

3. Charakterystyka robót

1. Zasilanie główne
2. Tablice rozdzielcze
3. Trasy kablowe
4. Okablowanie elektryczne
5. Instalacje odgromowe i uziemiające
6. Pomiary elektryczne

Kolejność realizacji zadań zależy będzie od wykonawcy, ale zgodnie z decyzjami administracyjnymi i zaleceniami Inwestora

4. Zamieszczone ilości w Przedmiarze należy traktować wyłącznie orientacyjnie. Wykonawca zobowiązany jest do samodzielnego ustalenia zakresu ilościowego w oparciu o dostępne materiały przetargowe obejmujące między innymi: Dokumentację Projektową, Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót, Przedmiarem oraz konieczną wizję lokalną. Niezgodność ilościowa robót pomiędzy wartościami orientacyjnymi zamieszczonymi w Przedmiarze, a faktycznie koniecznymi do wykonania nie jest podstaw domagania się przez Wykonawcę uwzględnienia robót dodatkowych chyba, że ustalone to będzie wg odrębnej umowy pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM	j.el.	I.j.el	wart j.el
	Kosztorys				0.00			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ELEKTRYCZNA - Instalacje elektryczne ETAP I					
1		INFRASTRUKTURA ZEWNĘTRZNA - ZASILANIE			
1 d.1	KNNR 5 07 1-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (sz. 0,4m - dł 5 m) 0.4 * 0.8 * 5	m ³ m ³	 1.600	
				RAZEM	1.600
2 d.1	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - DVK-110 12	m m	 12	
				RAZEM	12
3 d.1	KNNR 5 07 7-05	Układanie kabli YnKXS 1x120 w rowach kablowych ręcznie 15*4	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
4 d.1	KNNR 5 0114-08	Wykonanie przepustu gazo- i wodoszczelnego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
6 d.1	KNNR 5 07 2-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1.6	m ³ m ³	 1.600	
				RAZEM	1.600
7 d.1	KNR 5-14 0102-01	Montaż ZŁĄCZA KABLOWEGO Z ZABUDOWANYM CERTYFIKOWANYM URZĄDZENIEM SYGNALIZUJĄCO-STEROWNICZYM PWP wraz z fundamentem oraz wyposażeniem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNNR 5 06 2-04	Układanie przewodów uziemiających (bednarki Fe/Zn 25x4) 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.1	E-0510 4500-04	Obróbka na sucho kabli do 1 kV 4-żyłowych o przekroju żył do 240 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2*8	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
10 d.1	KNR 508 0614-0200	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III - 1 szt uziomów / gł 6 m (4 pręty po 1,5 m) 1*6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
11 d.1	KNNR 005 0611-0100	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych w wykopie, rodzaj przewodu: bednarka o przekroju do 120 mm ² 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.1	KNR 5-14 0604-02	Przyklejanie tabliczek opisowych 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
13 d.1	KNNR 005 1302-0200	Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy 2	odc odc	 2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.1	KNP 18 D 3 1301-	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
15 d.1	KNR 13-2 1101-0	Badanie zadziałania przeciwpożarowego wyłącznika prądu 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie - Zasilanie wyłącznika P.POŻ, - NHXH 5x2,5/E90 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
17 d.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie - Zasilanie wyłącznika P.POŻ, - NHXH 3x1,5/E90 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
18 d.1	KNNR 005 1207-1600	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, w podłożu: betonowym 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
19 d.1	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
20	PKZ 017	Wykonanie w ścianach/stropach przepustów ppoż	szt.		
d.1	1761-2100				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża -	szt.		
d.1	0306-05	przycisk wyłącz- nika pożarowego PWP/UU			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża -	szt.		
d.1	0306-05	przycisk wyłącz- nika pożarowego PWP/US			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR-W 9	Szyna wyrównania potencjałów "GSW"	szt.		
d.1	06 7-01				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24		Kalkulacja własna. Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1					
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25		Kalkulacja własna. Zgłoszenie i procedura formalno prawna z ENEA OPERA-	kpl		
d.1		TOR			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26		Kalkulacja własna. Prace przełączeniowe istniejącej rozdzielni głównej budyn-	kpl		
d.1		ku RG wraz z konserwacją.			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000