

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK UAM OGRÓD BOTANICZNY  
ADRES INWESTYCJI : UL. DĄBROWSKIEGO 165, 60-594 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 : 04.2026

Poziom cen : II kw. 2026

### 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  
04.2026

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### 1. Podstawa opracowania

- Projekt techniczny, wykonawczy
- Dane wyjściowe do kosztorysowania kwiecień 2026r.

### 2. Ogólna charakterystyka obiektu

Obiekt: BUDYNEK UAM OGRÓD BOTANICZNY UL. DĄBROWSKIEGO 165, 60-594 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. Oprawy oświetleniowe
6. Osprzęt
7. Instalacje uziemiające
8. Pomiary elektryczne
9. Roboty budowlane

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 wizją 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.	l.j.el	wart j.el
1	INFRASTRUKTURA ZE-WNĘTRZNA - ZASILANIE				0.00			
2	ROZDZIELNICE GŁÓWNE I TABLICE ROZDZIELCZE				0.00			
3	INSTALACJE WEWN - GNIAZDOWE, OŚWIETLENIA, ZASILANIE URZĄDZEŃ				0.00			
4	INSTALACJA UZIEMIAJĄCA - CPV 45312311-0				0.00			
5	ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - POMIARY I BADANIA POMONTAŻOWE CPV 45311200-2				0.00			
6	ROBOTY BUDOWALNE				0.00			
	RAZEM				0.00			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ELEKTRYCZNA - Instalacje elektryczne ETAP I</b>					
<b>1</b>		<b>INFRASTRUKTURA ZEWNĘTRZNA - ZASILANIE</b>			
1 d.1	KNNR 5 07 1-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III (sz. 0,4m - dł 7 m) 0.4 * 0.8 * 7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.240	
				RAZEM	2.240
2 d.1	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm - DVK-110 22	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
3 d.1	KNNR 5 07 7-05	Układanie kabli YnKXS 1x120 w rowach kablowych ręcznie 18*5	m m	 90.000	
				RAZEM	90.000
4 d.1	KNNR 5 0114-08	Wykonanie przepustu gazo- i wodoszczelnego 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
6 d.1	KNNR 5 07 2-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 2.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.240	
				RAZEM	2.240
7 d.1	KNR 5-14 0102-01	Montaż ZŁĄCZA KABLOWEGO Z ZABUDOWANYM CERTYFIKOWANYM URZĄDZENIEM SYGNALIZUJĄCO-STEROWNICZYM PWP Z PODTRZYMANIEM 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 30x4) 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 <sup>2</sup> o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2*10	szt szt	 20.000	
				RAZEM	20.000
10 d.1	KNR 508 0614-0200	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III - 2 szt uziomów / gł 6 m (4 pręty po 1,5 m) 2*6	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
11 d.1	KNNR 005 0611-0100	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych w wykopie, rodzaj przewodu: bednarka o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.1	KNR 5-14 0604-02	Przyklejanie tabliczek opisowych 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
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 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na betonie - Zasilanie wyłącznika P.POŻ, - YKY 5x2,5 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
17 d.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na betonie - Zasilanie wyłącznika P.POŻ, - NHXH 5x1,5/E90 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
18 d.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na betonie - Zasilanie wyłącznika P.POŻ, - NHXH 3x1,5/E90 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
19 d.1	KNNR 005 1207-1600	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, w podłożu: betonowym	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
d.1	1208-06	0.5	m <sup>3</sup>	0.500	
				RAZEM	0.500
21	PKZ 017	Wykonanie w ścianach/stropach przepustów ppoż	szt		
d.1	1761-2100	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - przycisk wyłącz- nika pożarowego PWP/UU	szt.		
d.1	0306-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - przycisk wyłącz- nika pożarowego PWP/US	szt.		
d.1	0306-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR-W 9	Szyna wyrównania potencjałów "GSW"	szt.		
d.1	06 7-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25		Rozebranie i odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej.	m <sup>2</sup>		
d.1		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
26		Kalkulacja własna. Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27		Kalkulacja własna. Zgłoszenie i procedura formalno prawna z ENEA OPERA- TOR	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28		Kalkulacja własna. Prace przełączeniowe istniejącej rozdzielni głównej budyn- ku RG wraz z konserwacją oraz wykonanie zasilania złącza PWP.	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>ROZDZIELNICE GŁÓWNE I TABLICE ROZDZIELCZE</b>			
29	KNR 5-14	Montaż rozdzielnicy RG	szt.		
d.2	0102-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 5-14	Demontaż istniejącej rozdzielni RG	kpl.		
d.2	0102-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 5-14	Demontaż istniejącej rozdzielni RL	kpl.		
d.2	0102-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 5-14	Demontaż oraz ponowny montaż istniejącej baterii kondensatorów wraz z uru- chomieniem i konfiguracją	kpl.		
d.2	0102-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 5-14	Przyklejanie tabliczek opisowych	szt.		
d.2	0604-02	34	szt.	34.00	
				RAZEM	34.00
34		Kalkulacja własna. Przełączenie istniejących obwodów zasilających wraz z mu- fowaniem	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
35		Kalkulacja własna. Zapewnienie zasilania rezerwowego na czas prowadzonych prac (agregat prądowórczy 400V min. 80kW)	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36		Kalkulacja własna. Unieczynnienie i demontaż istniejących rozdzielni elektrycz- nych wraz z utylizacją.	kpl		
d.2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>INSTALACJE WEWN - GNIAZDOWE, OŚWIETLENIA, ZASILANIE URZĄDZEŃ</b>			
37	KNNR 005	Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez osa- dzenie kołków plastikowych w podłożu: z cegły	szt		
d.3	0301-0200	20	szt	20.00	
				RAZEM	20.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNNR 5 12 d.3 7-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
39	KNNR 5 05 d.3 3-03	Montaż oprawy oświetleniowej typ 1 wg legendy opraw	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 05 d.3 3-03	Montaż oprawy oświetleniowej typ AW1 wg legendy opraw	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 05 d.3 3-03	Montaż oprawy oświetleniowej typ AWzc wg legendy opraw	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNNR 5 03 d.3 3-02	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
43	KNNR 5 03 d.3 3-02	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 200x200 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm <sup>2</sup>	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
44	KNNR 5 03 d.3 6-02	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe instalacyjnej IP44	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 5 d.3 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNNR 5 01 d.3 4-02	Rury sztywne RL o śr. 20 mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
47	KNNR 5 02 d.3 3-01	Przewody kabelkowe miedziane YnDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
48	KNNR 5 02 d.3 3-01	Przewody kabelkowe miedziane YnDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
49	KNNR 5 d.3 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - YnKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
50	KNNR 005 d.3 1209-0600	Przebijanie w podłożu ceglanym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 25 mm - ponad 1 do 1 1/2 cegły	otwór		
		2	otwór	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNNR 5 d.3 1105-08	Drabiny o szerokości do 400 mm przykręcane do gotowych otworów - drabina D300H60	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
52	KNNR 5 d.3 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 50 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
53	KNNR 5 12 d.3 8-01	Zaprawianie otworów po przebicjach	szt		
		8	szt	8.00	
				RAZEM	8.00
54	KNNR 5 12 d.3 8-01	Zaprawianie bruzd	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
55	KNNR 5-08 d.3 0812-01	Podłączenie w puszkach przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> )	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
<b>4</b>		<b>INSTALACJA UZIEMIAJĄCA - CPV 45312311-0</b>			
56	KNNR 5 06 d.4 1-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w wykopie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNNR-W 9 d.4 06 7-02	Połączenie przewodu uziemiającego z uziomem fundamentowym	poł.		
		2	poł.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNNR 5 02 d.4 3-01	Przewód LgY 6mm2 układany w rurze RL22	m		
		18	m	18.00	
				RAZEM	18.00
59	KNNR 5 d.4 0201-08	Przewód LgY 70mm2 układany w rurze RL	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNNR 5 06 d.4 3-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm-OB	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNNR 5 12 d.4 4-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNNR 5 d.4 1204-04	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 240 mm2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNNR 5 12 d.4 3-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		4	szt.żył	4.00	
				RAZEM	4.00
64	KNNR-W 9 d.4 06 7-01	Szyna wyrównania potencjałów "GSW"	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR 5 06 d.4 2-06	Złącza kontrolne w instalacji uziemiającej mont. w gruncie	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
66	KNNR 5 13 d.4 4-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>5</b>		<b>ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - POMIARY I BADANIA POMONTAŻOWE CPV 45311200-2</b>			
67	KNNR 5 13 d.5 4-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNNR 5 13 d.5 4-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
69	KNNR-W 5-08 d.5 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		3	pomiar	3.00	
				RAZEM	3.00
70	KNNR-W 5-08 d.5 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		15	pomiar	15.00	
				RAZEM	15.00
71	KNNR 5 13 d.5 3-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNNR 5 13 d.5 3-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNNR 5 13 d.5 3-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNNR 5 13 d.5 3-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		13	pomiar	13.00	
				RAZEM	13.00
75	KNP 18 D 3 d.5 1301-	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
		1	szt	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
76	KNR 13-2 d.5 0402-0	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 13-2 d.5 1101-0	Badanie zadziałania przeciwpożarowego wyłącznika prądu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR-W 9 d.5 12 1-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		5	punkt	5.00	
				RAZEM	5.00
79	KNNR-W 9 d.5 12 1-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt		
		5	punkt	5.000	
				RAZEM	5.000
80	KNNR-W 9 d.5 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy - ośw. awaryjne	punkt		
		1	punkt	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNNR-W 9 d.5 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt		
		5	punkt	5.000	
				RAZEM	5.000
82		Kalkulacja własna. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6</b>		<b>ROBOTY BUDOWALNE</b>			
83	KNR 4-01 d.6 0701-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR AT-23 d.6 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
85	KNR 4-01 d.6 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
86	KNR 2-02 d.6 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
87	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
88	KNR 2-02 d.6 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
89	d.6 analiza indywidualna	Wymiana drzwi zewnętrznych (stalowe, ocynowane, RC2)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
90	d.6 analiza indywidualna	Wyrównanie posadzki wraz z malowaniem farbą epoksydową.	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8.000	
				RAZEM	8.000
91	KNR 4-01 d.6 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
92	d.6 analiza indywidualna	Przyjęcie odpadów na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93	d.6 analiza indywidualna	Sprzątanie po wykonanych pracach	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94	d.6 analiza indywidualna	Wymagane wyposażenie BHP	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000