

PRZEDMIAR ROBÓT 086-25-000

Nazwa robót: Przebudowa kotłowni olejowej na gazową z infrastruktura towarzyszącą.
 Lokalizacja: Budynek Przedszkola Samorządowego nr 4, kategoria obiektu IX
 97-425 Żelów, ul. Żeromskiego 4/10.

Inwestor: Gmina Żelów
 Ul. Żeromskiego 23
 97-425 Żelów

PRZEDMIAR 086-25-000

Strona 1

11-06-2026

										SYKAL
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ				JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
1	Instalacje elektryczne.									
1.1	Kable i przewody									
1.1	10	Analiza własna		Demontaż starej instalacji w kotłowni				kmpl	1,000	
1.1	20	MAT	7460321	Rura peszla ø35				metr	27,000	
1.1	30	KNNR	N005-12-07-15-00	Wykucie bruzd w cegle				metr	23,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,35000			
1.1	40	KNNR	5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm				metr	23,000	
		R	999	robocizna		r-godz	0,05250			
1.1	50	KNR	508-02-10-06-04	Przewód N2XH-J 5x10mm2				metr	15,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,09454			
		M	8030034	Przewód miedziany N2XH-J 5x10mm2		metr	1,04000			
1.1	60	KNR	508-02-10-06-04	Przewód N2XH-J 5x4mm2				metr	17,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,09454			
		M	8030034	Przewód miedziany N2XH-J 5x4mm2		metr	1,04000			
1.1	70	KNR	508-02-10-01-06	Przewód YnTKSYewk 4x1,5mm2				metr	40,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,05463			
		M	8030022	Przewód miedziany YnTKSYewk 4x1,5mm2		metr	1,04000			
1.1	80	KNR	508-02-10-01-01	Przewód N2XH-J 3x1,5mm2				metr	80,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,05463			
		M	8030002	Przewód miedziany N2XH-J 3x1,5 - 750V		metr	1,04000			
1.1	90	KNNR	5 0713-02	Przewód N2XH-J 3x2,5mm2				metr	45,000	
		R	999	robocizna		r-godz	0,12700			
		M	8051346	Kabel miedziany N2XH-J 3x2,5mm2		metr	1,04000			
		S	00000	środek transportowy		m-godz	0,00670			
1.1	100	KNNR	5 0713-02	Przewód HDGs PH90 3x1,5mm2				metr	100,000	
		R	999	robocizna		r-godz	0,12700			
		M	8051346	Kabel miedziany N2XH-J 3x2,5mm2		metr	1,04000			
		S	00000	środek transportowy		m-godz	0,00670			
1.1	110	KNNR	5 0713-02	Przewód N2XH-J 1x16mm2 do GSU				metr	25,000	
		R	999	robocizna		r-godz	0,12700			
		M	8051346	Kabel miedziany N2XH-J 1x16mm2		metr	1,04000			
		S	00000	środek transportowy		m-godz	0,00670			
1.1	120	KNR	508-08-02-01-00	Mechaniczne wykonanie przebieg w cegle				szt	32,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,04622			
1.1	130	KNR	508-03-09-09-00	Montaż na podłożu zestawu siłowego 5x32A				szt	1,000	
		R	999	Robotnik budowlany		r-godz	0,26740			
		M	7420701	Zestaw siłowy 5x32A		szt	1,02000			
1.1	140	KNR	508-03-09-06-00	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A/Z bryzgoszczelnego				szt	3,000	

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,26262
		M 7420303	Gniazdo wtyk 2x10/16A/Z nt hermet - 250V	szt	1,02000
1.1	150	KNR	508-03-09-06-00 Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A na 24V	szt	1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,26262
		M 7420303	Gniazdo wtyk 2x10/16A/Z nt hermet - 250V	szt	1,02000
1.1	160	KNR	508-03-08-01-00 Montaż na gotowym podłożu wyłącznika 1-biegun szczelnego	szt	1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,22060
		M 7410401	Wyłącznik 1-bieg nt hermet 6A/250V	szt	1,02000
1.1	170	KNR	403-06-03-03-00 Montaż opraw LED typu 2x37W	szt	4,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,68000
		M 7301502	Oprawa LED 2x37W	szt	1,02000
1.1	180	KNR	403-06-03-03-00 Montaż opraw LED awaryjnych 7W/2h	szt	13,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,68000
		M 7301502	Oprawa awaryjna LED 7W/2h	szt	1,02000
1.1	190	KNR	508-06-02-07-00 Układanie bednarki FeZn 25x4 poziomej na ścianach	metr	30,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,28688
		M 7470013	Wspornik ścienny dla bednarki	szt	1,01000
		M 8440006	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4	metr	1,04000
		S 72121	Spawarka transformatorowa 500 A	m-godz	0,15020
1.1	200	KNR	508-00-08-04-00 Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły	metr	38,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,42211
		M 7460499	Listwa plastikowa 40x25	metr	1,04000
		M 8462699	Kołki rozporowe plastikowe	szt	2,70000
1.2	Rozdzielnie elektryczne				
1.2	210	KNR	508-04-01-12-00 Kucie mechaniczne pod kołki kotwiące w cegle do aparatów z 4 otworami	szt	2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,28650
		M 8441402	Kołek kotwiący ø 6	szt	4,00000
1.2	220	Analiza własna	Montaż rozdzielni RK z wyposażeniem	kmpł	1,000
1.2	240	Analiza własna	Montaż optycznych czujek dymu	szt	3,000
3	Pomiary				
3	250	KNNR	N005-13-03-01-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,63000
3	260	KNNR	N005-13-03-02-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	11,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,42000
3	270	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	szt	2,000
		R 999	robocizna	r-godz	0,83000
3	280	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	szt	1,000
		R 999	robocizna	r-godz	0,33000
3	290	KNNR	N005-13-05-02-00 Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba następna	szt	7,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,27000