

## **Przedmiar robót**

### **INSTALACJA DOMOFONOWA**

Lokalizacja: **UL. CMENTARNA 3, 41-500 CHORZÓW**

Inwestor: **ZAKŁAD KOMUNALNY "PGM" CHORZÓW UL. BAŁTYCKA 8, 41-500 CHORZÓW**

Data opracowania:  
**2026-01-09**

Autor opracowania:  
**Adam Kozik, Inspektor nadzoru ds. elektrycznych upr.** .....  
**SLK/0429/OWOE/04**

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	<b>INSTALACJA DOMOFONOWA</b>				
1	Element	<b>Instalacja domofonowa</b>				
1	KNNR 5/406/1	Panel domofonowy	szt	1,0		
2	KNNR 5/406/1	Centrala domofonowa	szt	1,0		
3	KNNR 5/406/1	Zasilacz instalacji domofonowej	szt	1,0		
4	KNNR 5/409/2	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu), aparat odbiorczy - Aparat domofonowy unifon	szt	13,0		
5	KNNR 5/103/1 (3)	Rury winidurowe układane n.t., podłoże betonowe, Fi-20	m	210,0		
6	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5·mm <sup>2</sup> - Przewód YTKSY 4x2x1mm	m	210,0		
7	KNNR 5/203/1	Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	30,0		
8	KNNR 508/404/1	Skrzynka NRP 12Z 265x310x130	szt	6,0		
9	KNNR 5/406/1	Elektrozaczep	szt	1,0		
10	KNNR 5/406/1	Zamek, wkładki	szt	1,0		
11		Dostawa kluczy	KPL	13,0		
12	KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy, B6	szt	1,0		
13	KNNR 5/1303/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,0		
14	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	1,0		
15		Sprawdzenie i uruchomienie instalacji domofonowej	KPL	1,0		
16		Demontaż istniejącej instalacji analogowej domofonu	KPL	1,0		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Elektromonter	r-g	38		
2.	Elektromonter grupa II	r-g	2,16		
3.	Elektromonter grupa III	r-g	0,18		
4.	Robotnicy	r-g	99,518		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			139,858		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Aparat domofonowy unifon	kpl	13		
2.	Centrala domofonowa	KPL	1		
3.	elektrozaczep	kpl	1		
4.	klucz	KPL	13		
5.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	493		
6.	Panel domofonowy	KPL	1		
7.	Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm2	m	31,2		
8.	Przewód YTKSY 4x2x1mm	m	218,4		
9.	Rura elektroinstalacyjna PVC gładka bardzo lekka RB28	m	218,4		
10.	Skrzynka NRP 12Z 265x310x130	KPL	6		
11.	Uchwyt odstępowy U-20 do mocowania rur elektroinstalacyjnych	szt	441		
12.	Wyłącznik nadprądowy B6A/1	kpl	1		
13.	Zamek, wkładki	KPL	1		
14.	Zasilacz instalacji domofonowej	szt	1		
15.	Złączka kompensacyjna do rur elektroinstalacyjnych z tworzyw sztucznych ZCL20	szt	86,1		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)					

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>INSTALACJA DOMOFONOWA</b> Proponowane koszty zakupu: Indywidualne Koszty pośrednie: $Kp = 68,30\%R + 68,30\%S$ Zysk: $11,90\%R + 11,90\%S + 11,90\%Kp(R) + 11,90\%Kp(S)$ VAT: 0,00%	
1	Instalacja domofonowa	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem INSTALACJA DOMOFONOWA netto	