

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTORA: Klient Premium
WYKONAWCA: Instalator rejon w. śląskie
BRANŻE: Automatyka domowa Ampio; Instalacji elektrycznych
DATA OPRACOWANIA: 3.11.2025

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	39 243,96 zł
PODATEK VAT:	(8%) 3 139,52 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	42 383,48 zł
SŁOWNIE:	czterdzieści dwa tysiące trzysta osiemdziesiąt trzy i 48/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
3.11.2025

Data zatwierdzenia

Wycena instalacji elektrycznej i automatyki
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS: Wycena instalacji elektrycznej i automatyki								
1		AUTOMATYKA						24 621,79
1.1		Montaż i programowanie elementów automatyki ampio						19 332,73
1 d.1.1	KNR AL-01 analogia02-01	Montaż modułu zarządzania systemem SERWER + Zasilacz 30W - 200 kroków programowych (warunków)	szt		6 055,37		1,000	6 055,37
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	22,000000	99,99	2 199,78		
2*	M-SERV-s	--Materiały-- Moduł zdalnego zarządzania systemem i integracji IP. M-SERV-s.	szt	1,000000	2 500,00	2 500,00		
3*	DL2-30-12-U	Zasilacz o napięciu wyjściowym 12V i mocy 30W do montażu na szynę DIN.	szt	1,000000	54,61	54,61		
4*	CANPLUG	CANSTRIP taśma do konektora CANPLUG 4 żyłowa (1m)	m	2,000000	5,00	10,00		
5*	Konektor CANPLUG	Konektor CANPLUG 10 szt.	szt	1,000000	69,67	69,67		
Razem koszty bezpośrednie						4 834,06		4 834,06
Jednostkowe koszty bezpośrednie						4 834,06		
Razem pozycja						6 055,37	1,000	6 055,37
Cena jednostkowa						6 055,37		
2 d.1.1	KNR AL-01 analogia02-10	Licencja strefy grzewczej dodatkowa, Serwer M-SERV-s posiada 8 stref grzewczych.	system		115,00		1,000	115,00
1*	M-SERVs	--Materiały-- Licencja strefy grzewczej do M-SERV - 1 strefa	szt	1,000000	115,00	115,00		
Razem koszty bezpośrednie						115,00		115,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie						115,00		
Razem pozycja						115,00	1,000	115,00
Cena jednostkowa						115,00		
3 d.1.1	KNR AL-01 analogia01-13	Montaż elementów automatyki ampio -M-SENS-LITE : Moduł pomiaru warunków otoczeni	szt.		4 820,05		1,000	4 820,05
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	10,000000	99,99	999,90		
2*	M-SENS-LITE	--Materiały-- Czujnik temperatury, wilgotności ciśnienia, hałasu.	szt	8,000000	345,00	2 760,00		
3*	M-SENS	Czujnik temperatury, wilgotności ciśnienia, hałasu.	szt	1,000000	505,00	505,00		
Razem koszty bezpośrednie						4 264,90		4 264,90
Jednostkowe koszty bezpośrednie						4 264,90		
Razem pozycja						4 820,05	1,000	4 820,05
Cena jednostkowa						4 820,05		
4 d.1.1	KNR AL-01 analogia02-02	Montaż i podłączenie: Moduł redundancji zasilania	system		886,01		1,000	886,01
		--Robocizna--						

Wycena instalacji elektrycznej i automatyki
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*	5757	Programowanie i konfiguracja	r-g	2,000000	99,99	199,98		
2*	M-RDN-5s	--Materiały-- M-RDN-5s moduł redundancji - zabezpieczenie przed zanikiem zasilania	szt	1,000000	575,00	575,00		
Razem koszty bezpośrednie						774,98		774,98
Jednostkowe koszty bezpośrednie						774,98		
Razem pozycja						886,01	1,000	886,01
Cena jednostkowa						886,01		
5 d.1.1	KNR AL-01 analogia02-05	Montaż modułu OŚWIETLENIE M-REL-C10s: Moduł z dziesięcioma wyjściami przekaźnikowymi Liczba wyjść przekaźnikowych 10szt. Załączanie oświetlenia 10 szt. włącz-wyłącz	syst em		1 776,63		2,000	3 553,26
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	4,000000	99,99	399,96		
2*	M-REL-C10s	--Materiały-- Moduł z dziesięcioma wyjściami przekaźnikowymi, szyna DIN. M-REL-C10s - rolety i oświetlenie.	szt	1,000000	1 095,00	1 095,00		
3*	DL2-30-12-U	Zasilacz o napięciu wyjściowym 12V i mocy 30W do montażu na szynę DIN.	szt	1,000000	54,61	54,61		
4*	CANPLUG	CANSTRIP taśma do konektora CANPLUG 4 żyłowa (1m)	m	1,000000	5,00	5,00		
Razem koszty bezpośrednie						1 554,57		3 109,14
Jednostkowe koszty bezpośrednie						1 554,57		
Razem pozycja						1 776,63	2,000	3 553,26
Cena jednostkowa						1 776,63		
6 d.1.1	KNR AL-01 analogia02-04	Montaż modułu ROLETY M-REL-C10s: Moduł z dziesięcioma wyjściami przekaźnikowymi Liczba wyjść przekaźnikowych 10szt. Sterownik napędów rolet i żaluzji 5 rolet.	syst em		1 951,52		2,000	3 903,04
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	5,000000	99,99	499,95		
2*	M-REL-C10s	--Materiały-- Moduł z dziesięcioma wyjściami przekaźnikowymi, szyna DIN. M-REL-C10s - rolety i oświetlenie.	szt	1,000000	1 095,00	1 095,00		
3*	DL2-30-12-U	Zasilacz o napięciu wyjściowym 12V i mocy 30W do montażu na szynę DIN.	szt	1,000000	79,00	79,00		
Razem koszty bezpośrednie						1 673,95		3 347,90
Jednostkowe koszty bezpośrednie						1 673,95		
Razem pozycja						1 951,52	2,000	3 903,04

Wycena instalacji elektrycznej i automatyki
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa						1 951,52		
Razem dział: Montaż i programowanie elementów automatyki ampieo								19 332,73
1.2		Kontrola dostępu i monitoring						3 727,14
7 d.1.2	KNR AL-01 analogia06-03	Wideodomofon Instalacja AKUVOX E18C - Panel zewnętrzny wielorodzinny 7" Rozpoznawanie twarzy Bluetooth NFC	szt.		3 727,14		1,000	3 727,14
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	3,000000	99,99	299,97		
2*	AKUVOX E18C	--Materiały-- AKUVOX E18C - Panel zewnętrzny wielorodzinny 7" Rozpoznawanie twarzy Bluetooth NFC	szt	1,000000	3 251,98	3 251,98		
Razem koszty bezpośrednie						3 551,95		3 551,95
Jednostkowe koszty bezpośrednie						3 551,95		
Razem pozycja						3 727,14	1,000	3 727,14
Cena jednostkowa						3 727,14		
Razem dział: Kontrola dostępu i monitoring								3 727,14
1.3		Nagłośnienie						0,00
Razem dział: Nagłośnienie								0,00
1.4		Moduły urządzeń peryferyjnych opartych na RS-485 MODBUS						1 561,92
8 d.1.4	KNR AL-01 analogia03-01	Montaż Integratora Alarmu (Integracja z systemem alarmowym satel).	szt		1 561,92		1,000	1 561,92
1*	5757	--Robocizna-- Programowanie i konfiguracja	r-g	5,000000	99,99	499,95		
2*	M-CON-232-s	--Materiały-- M-CON-232-s konwerter RS-232 na CAN (np. podłączenie modułu INT-RS Satel)	szt	1,000000	770,00	770,00		
Razem koszty bezpośrednie						1 269,95		1 269,95
Jednostkowe koszty bezpośrednie						1 269,95		
Razem pozycja						1 561,92	1,000	1 561,92
Cena jednostkowa						1 561,92		
Razem dział: Moduły urządzeń peryferyjnych opartych na RS-485 MODBUS								1 561,92
Razem dział: AUTOMATYKA								24 621,79
2		Panele szklane dotykowe						14 622,17
9 d.2	KNR AL-01 0204-01	Montaż elementów obsługowych - terminal dostępu	szt.		14 622,17		1,000	14 622,17
1*	999	--Robocizna-- robocizna	r-g	45,000000	99,00	4 455,00		
2*	M-DOT-T6	--Materiały-- Włącznik dotykowy (6-polowy) z dotykowym wyświetlaczem, szkło dymione, bez fazy	szt	1,000000	2 945,45	2 945,45		
3*	M-DOT-M6	Włącznik dotykowy (6-polowy) z wyświetlaczem LCD, z 2 przesuwными ekranami, szkło dymione, bez fazy	szt	2,000000	800,00	1 600,00		
4*	M-DOT-2	Włącznik dotykowy RGB (2-polowy) szkło uniwersalne białe, bez fazy	szt	1,000000	335,00	335,00		

Wycena instalacji elektrycznej i automatyki
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5*	M-DOT-4	Włącznik dotykowy RGB (4-polowy) szkło uniwersalne antracytowe, bez fazy	szt	2,000000	575,00	1 150,00		
6*	M-DOT-9	Włącznik dotykowy RGB (9-polowy) szkło uniwersalne czarne, bez fazy	szt	1,000000	1 115,00	1 115,00		
7*	M-IN-2p	Moduł 2-wejściowy	szt	4,000000	105,00	420,00		
Razem koszty bezpośrednie						12 020,45		12 020,45
Jednostkowe koszty bezpośrednie						12 020,45		
Razem pozycja						14 622,17	1,000	14 622,17
Cena jednostkowa						14 622,17		
Razem dział: Panele szklane dotykowe								14 622,17

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Moduł zdalnego zarządzania systemem i integracji IP. M-SERVS.	szt	1,0000	0,0000	1,0000	2 500,00	2 500,00
2	Zasilacz o napięciu wyjściowym 12V i mocy 30W do montażu na szynę DIN.	szt	3,0000	0,0000	3,0000	54,61	163,83
3	CANSTRIP taśma do konektora CANPLUG 4 żyłowa (1m)	m	4,0000	0,0000	4,0000	5,00	20,00
4	Konektor CANPLUG 10 szt.	szt	1,0000	0,0000	1,0000	69,67	69,67
5	Moduł z dziesięcioma wyjściami przekaźnikowymi, szyna DIN. M-REL-C10s - rolety i oświetlenie.	szt	4,0000	0,0000	4,0000	1 095,00	4 380,00
6	M-RDN-5s moduł redundancji - zabezpieczenie przed zanikiem zasilania	szt	1,0000	0,0000	1,0000	575,00	575,00
7	Czujnik temperatury, wilgotności ciśnienia, hałasu.	szt	8,0000	0,0000	8,0000	345,00	2 760,00
8	Licencja strefy grzewczej do M-SERV - 1 strefa	szt	1,0000	0,0000	1,0000	115,00	115,00
9	Czujnik temperatury, wilgotności ciśnienia, hałasu.	szt	1,0000	0,0000	1,0000	505,00	505,00
10	M-CON-232-s konwerter RS-232 na CAN (np. podłączenie modułu INT-RS Satel)	szt	1,0000	0,0000	1,0000	770,00	770,00
11	Włącznik dotykowy (6-polowy) z dotykowym wyświetlaczem, szkło dymione, bez fazy	szt	1,0000	0,0000	1,0000	2 945,45	2 945,45
12	Włącznik dotykowy (6-polowy) z wyświetlaczem LCD, z 2 przesuwными ekranami, szkło dymione, bez fazy	szt	2,0000	0,0000	2,0000	800,00	1 600,00
13	Włącznik dotykowy RGB (2-polowy) szkło uniwersalne białe, bez fazy	szt	1,0000	0,0000	1,0000	335,00	335,00
14	Włącznik dotykowy RGB (4-polowy) szkło uniwersalne antracytowe, bez fazy	szt	2,0000	0,0000	2,0000	575,00	1 150,00
15	Włącznik dotykowy RGB (9-polowy) szkło uniwersalne czarne, bez fazy	szt	1,0000	0,0000	1,0000	1 115,00	1 115,00
16	Moduł 2-wejściowy	szt	4,0000	0,0000	4,0000	105,00	420,00
17	Zasilacz o napięciu wyjściowym 12V i mocy 30W do montażu na szynę DIN.	szt	2,0000	0,0000	2,0000	79,00	158,00
18	AKUVOX E18C - Panel zewnętrzny wielorodzinny 7" Rozpoznawanie twarzy Bluetooth NFC	szt	1,0000	0,0000	1,0000	3 251,98	3 251,98

Wycena instalacji elektrycznej i automatyki

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
RAZEM							22 833,93

Słownie: dwadzieścia dwa tysiące osiemset trzydzieści trzy i 93/100 zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Szczegółowy kosztorys inwestorski		2
1 AUTOMATYKA		2
2 Panele szklane dotykowe		4
Zestawienie materiałów		5
Zestawienie sprzętu		6
Spis treści		7