

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji oświetleniowej w części komunikacyjnej  
garaży w Pawilonie Handlowo-Usługowym  
ADRES INWESTYCJI : Tychy ul. H. Dąbrowskiego 95  
INWESTOR : TSM "OSKARD"  
ADRES INWESTORA : Tychy ul. H. Dąbrowskiego 39  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Edward Pisz  
DATA OPRACOWANIA : Marzec 2025 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
**Słownie:**

INWESTOR :

## PRZEDMIAR ROBÓT

Wymiana instalacji oświetleniowej w części komunikacyjnej garaży w Pawilonie Handlowo-Usługowym, Tychy ul. H. Dąbrowskiego 95

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaż instalacji oświetleniowej</b>			
1	KNR 4-03 d.1 1107-01	Demontaż rur płaszczowych o śr. do 29 mm instalacji wtykowej na podłożu ceglany lub siatce murarskiej	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
2	KNR-W 4-03 d.1 1115-01	Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 7,5 mm <sup>2</sup> z rur instalacyjnych	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
3	KNR-W 4-03 d.1 1120-08	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych kwadratowych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 10 mm <sup>2</sup>	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNR-W 4-03 d.1 1131-04	Demontaż przełączników czasowych o 4 przyłączonych przewodach	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 4-03 d.1 1133-08	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych	kpl.		
		20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
<b>2</b>		<b>Wymiana instalacji oświetleniowej korytarza wjazdowego</b>			
6	KNR-W 5-08 d.2 0101-02	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
7	KNR-W 5-08 d.2 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
8	KNR-W 5-08 d.2 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
9	KNR-W 5-08 d.2 0304-06	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (4 wyloty)	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR-W 4-03 d.2 0901-01	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtykowych do 2.5 mm <sup>2</sup> w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęźnienia)	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR-W 5-08 d.2 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 4)	kpl.		
		20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR-W 5-08 d.2 0511-01	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x20W - końcowych	kpl.		
		20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
13	KNR-W 4-03 d.2 0510-01	Wymiana osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegowy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 5-08 d.2 0701-11	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań) (osłona metalowa z koryta kablowego siatkowego)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 5-14 d.2 0516-01	Układanie przewodów do 1.5 mm <sup>2</sup> w pasmach 1- lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 5-08 d.2 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.żył		
		12	szt.żył	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR-W 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		2	pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Wymiana instalacji oświetleniowej w części komunikacyjnej garaży w Pawilonie Handlowo-Usługowym Tychy ul. H. Dąbrowskiego 95

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	241.5000		
2.	kołki rozporowe plastikowe	100 szt.	0.8000		
3.	Oprawa hermetyczna IP65 Led 30W Biały Neutro 4000K czujnik radarowy.	szt.	20.0000		
4.	Przewód płaski Cu jj typu YDYP-450/750V, 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	119.6000		
5.	Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego PO - 75x75mm n/t IP 42	szt	12.2400		
6.	Rura instalacyjna z PVC RB 16mm	m	128.8000		
7.	siatka osłonowa na lampe	szt	1.0000		
8.	Uchwyt pod rury karbowane RVS U 16-22mm	szt	241.5000		
9.	wyłącznik instalacyjny nadprądowy 1-biegunowy 10A	szt.	2.0000		
10.	Złączka kompensacyjna do rur elektroinstalacyjnych z tworzyw sztucznych ZCL 16	szt	47.1500		
11.	Złączka WAGO 3x2,5mm <sup>2</sup>	szt	36.0000		
12.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie: