

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : wymiana oświetlenia w sali gimnastycznej
ADRES INWESTYCJI : SP nr 81ul. Profesora Michała Siedleckiego 14, 80-299 Gdańsk
INWESTOR : DRMG Gdańsk
ADRES INWESTORA : Gdańsk ul.Żaglowa 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Cezary Trajdos
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Leszek Rosochacki
DATA OPRACOWANIA : 29.09.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-03 1133-06		Demontaż opraw aluminiowych zawieszanych	kpl.		
			16	kpl.	16,000	
					RAZEM	16,000
2	KNNR-W 9 0501-02		Wymiana opraw oświetleniowych demontaż i ponowny montaż oprawy z demontażu	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
3	KNR-W 4-01 0707-03		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
4	KNR-W 5-08 0804-01 analogia		Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył 1.5 mm ² - połączenie przewodów przy zastosowaniu zacisku wago	szt.żył		
			20*3	szt.żył	60,000	
					RAZEM	60,000
5	KNR-W 5-08 0501-04		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na zawieszach regulowanych i kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań po 2szt zawieia i mocowań)	kpl.		
			20	kpl.	20,000	
					RAZEM	20,000
6	KNR-W 5-08 0513-15		montaż oprawa LED, 230V, około 140W, min. 20000 lm, IP65, 4000K, z siatką ochronną, atest PZH	kpl.		
			16	kpl.	16,000	
					RAZEM	16,000
7	KNNR-W 9 1201-01		Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punkt		
			9	punkt	9,000	
					RAZEM	9,000
8	KNNR-W 9 1202-05		Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych - obwody oświetleniowe instalacji odbiorczej - pierwszy pomiar	po-miar po-miar		
			1		1,000	
					RAZEM	1,000
9	KNNR-W 9 1202-05		Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych - obwody oświetleniowe instalacji odbiorczej - pierwszy pomiar	po-miar po-miar		
			4		4,000	
					RAZEM	4,000
10			wywóz i utylizacja na legalnym wysypisku opraw - 16 szt	kpl.		
			źródła światła 9szt	kpl.	1,000	
			1		RAZEM	1,000
11	KNR-W 2-02 1610-03		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 8 m	kol.		
			1	kol.	1,000	
					RAZEM	1,000
12	NNRNKB 202 1620-01		(z.V) Przesuwanie rusztowań jednokolumnowych	przes. kol.		
			19	przes. kol.	19,000	
					RAZEM	19,000