

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.3			<b>Przeciwpożarowy wyłącznik prądu</b>		
3.3	20	KNR 508-04-03-01-00	Instalowanie przeciwpożarowego wyłącznika prądu - wejście główne	szt	1,000
3.3	30	KNR 508-02-11-06-00	Przewód HDGs PH90 3x2,5 ekw układany na uchwytych	metr	40,000
3.3	40	KNR 506-16-14-01-00	Uruchomienie, testowanie i sprawdzenie działania	szt	1,000
3.3	50	KNR 508-04-03-01-00	Instalowanie rozłącznika mocy DPX3 - rozdzielnia główna w piwnicy	szt	1,000
4			<b>Drzwi przeciwpożarowe</b>		
4	10	WKNR W401-03-53-08-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,000
4	20	WKNR W202-12-04-04-00	Drzwi stalowe p-pożarowe 1350x2100, 1 szt., powierzchnia 2,853 m <sup>2</sup> , EI30, z samozamykaczem, zamek systemowy, okuciekłamka/klamka, ościeżnica narożna, kolor RAL 7035, 1350x2100, kierunek otwarcia prawe	m <sup>2</sup>	2,835
4	30	WKNR W202-12-04-04-00	Drzwi stalowe p-pożarowe 900x2060, 1 szt. powierzchnia 1,854 m <sup>2</sup> , EI30, z samozamykaczem, zamek systemowy, okuciekłamka/klamka, ościeżnica narożna, kolor RAL 7035, kierunek otwarcia prawe	m <sup>2</sup>	1,854
4	40	WKNR W202-12-04-04-00	Drzwi stalowe p-pożarowe 900x2060, 1 szt. powierzchnia 1,854 m <sup>2</sup> , EI30, z samozamykaczem, zamek systemowy, okuciekłamka/klamka, ościeżnica narożna, kolor RAL 7035, kierunek otwarcia prawe	m <sup>2</sup>	1,854
4	50	WKNR W202-12-04-04-00	Drzwi stalowe p-pożarowe 880x2000, 1 szt. EI30, z samozamykaczem, zamek systemowy, okuciekłamka/klamka, ościeżnica narożna, kolor RAL 7035, kierunek otwarcia prawe	m <sup>2</sup>	1,760
4	60	WKNR W202-12-04-04-00	Drzwi stalowe p-pożarowe 870x2060 EI60, z samozamykaczem, zamek systemowy, okuciekłamka/klamka, ościeżnica narożna, kolor RAL 7035, lewe	m <sup>2</sup>	1,790
4	70	WKNR W202-10-40-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe 1900x2600 z naświetlem górnym, EI 60, bez progu, profil Aluprof MB78EI, uszczelka szczotkowa, zamek zapadkowy, okucia klamka/klamka, samozamykacz ramieniowy	m <sup>2</sup>	9,860
4	80	KNR 506-16-14-01-00	Sprawdzenie działania i regulacja drzwi	szt	5,000
4	90	KNR 202-20-03-03-00	Ścianka z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych - wydzielenie strefy ppoż	m <sup>2</sup>	1,000
4	100	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	35,000
4	110	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi	m <sup>2</sup>	35,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	1				
	2				
2	40	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy LOVATO oświetlenia awaryjnego	kmpl	14,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	50	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy EXIT oświetlenia awaryjnego	kmpl	12,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	60	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy AXNA oświetlenia awaryjnego	kmpl	20,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	70	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy AXPA oświetlenia awaryjnego	kmpl	5,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	80	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy TWINS oświetlenia kierunkowego	kmpl	23,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	90	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy OUTDOOR oświetlenia ewakuacyjnego	kmpl	7,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	100	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt	94,000
2	110	KNNR N005-02-04-03-04	Przewód płaski YDY żo 2x1,5 w tynku na podłożu betonowym	metr	500,000
2	120	CEN N005-12-03-08-00	Podłączanie przewodów pod zaciski	szt	94,000
2	130	KNR 506-16-14-01-00	Testowanie oświetlenia awaryjnego	szt	1,000
2	140	CEN N005-12-03-03-00	Podłączanie przewodów do rozdzielni	szt	70,000
2	150	CEN 403-10-13-01-00	Zabezpieczenie przejść pożarowych	m <sup>2</sup>	1,000

### 3 Instalacje przeciwpożarowe

#### 3.1 Instalacja hydrantowa

3.1	10	CEN 000-00-00-00-01	Spuszczenie wody z instalacji hydrantowej	szt	1,000
3.1	20	CEN 000-00-00-00-01	Napełnienie instalacji hydrantowej wodą	szt	1,000
3.1	30	KNR 402-01-31-04-00	Demontaż zaworu hydrantowego	szt	7,000
3.1	40	KNNR N004-01-38-03-00	Zawór hydrantowy montowany na ścianie	szt	7,000
3.1	50	KNR 402-01-25-05-00	Uszczelnienie zaworu hydrantowego z instalacją	szt	7,000
3.1	60	KNR 402-01-30-04-00	Demontaż hydrantu ściennego	szt	7,000
3.1	70	KNNR N004-01-42-02-00	Montaż hydrantu ściennego	kmpl	7,000
3.1	80	KNR 228-03-15-01-00	Montaż piktogramu naściennego - tabliczka "hydrant"	szt	7,000
3.1	90	KNNR N004-01-26-04-00	Wykonanie pomiarów ciśnienia i wydajności hydrantów	metr	7,000
3.1	100	KNNR N003-03-03-01-00	Przebicie w ścianie z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	1,000
3.1	110	KNR 401-07-11-01-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7,000
3.1	120	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	7,000

#### 3.2 Gaśnice

3.2	10	KNNR N004-01-42-01-00	Montaż gaśnicy p.poż. na uchwycie systemowym naściennym	szt	25,000
3.2	20	KNR 228-03-15-01-00	Montaż piktogramu naściennego - tabliczka "gaśnica"	szt	25,000

**PRZEDMIAR ROBÓT 059-00-002**

CPV: 45310000-0 - Roboty instalacyjne elektryczne  
45210000-2 - Roboty budowlane w zakresie budynków

Nazwa robót: MOSIŃSKI OŚRODEK KULTURY  
SYSTEM SYGNALIZACJI I WYKRYWANIA POŻARU,  
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE

Lokalizacja: Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

Inwestor: Mosiński Ośrodek Kultury  
Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

PRZEDMIAR 059-00-002

Strona 1

08-04-2021

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			System sygnalizacji i wykrywania pożaru		
1.1			Montaż urządzeń		
1.1	10	KNR 506-16-01-03-00	Kontroler główny centrali MPC-3000-C	szt	1,000
1.1	20	KNR 506-16-01-15-00	Moduł pętli LSN 0300 A	szt	2,000
1.1	30	KNR 506-16-12-05-00	Czujka termiczna FAH-425-T-R	szt	1,000
1.1	40	KNR 506-16-12-02-00	Czujka optyczna FAP-425-O-R	szt	100,000
1.1	50	KNR 506-16-06-04-00	Gniazdo czujki MS 400 B	szt	101,000
1.1	60	KNR 506-16-11-07-00	Wskaźnik zadziałania FAA-420-RI-ROW	szt	6,000
1.1	70	KNR 506-16-09-05-00	Ręczny ostrzegacz pożaru FMC-210-DM-G-R	szt	13,000
1.1	80	KNR 514-05-13-05-00	Montaż sygnalizatora akustycznego FNM-420U-A-RD	szt	12,000
1.1	90	KNR 514-05-13-05-00	Montaż sygnalizatora akustycznego SAOZ-PK2	szt	1,000
1.1	100	KNR 506-16-02-01-00	Moduł FLM-420-I8R1-S	szt	2,000
1.1	110	KNR 506-16-02-01-00	Moduł FLM-420-RHV-S	szt	5,000
1.1	120	KNR 506-16-14-01-00	Programowanie i uruchomienie systemu	szt	1,000
1.1	130	KNR 506-16-02-09-00	Akumulator 28Ah/12V	szt	2,000

## 1.2 Prowadzenie instalacji

1.2	10	KNR 508-02-17-01-00	Przewód YnTKSY 1x2x0,8 ekw układany w listwach elektronstalacyjnych	metr	800,000
1.2	20	KNR 508-02-26-04-00	Montaż listew elektroinstalacyjnych mocowanych do kołków w betonie	metr	450,000
1.2	30	KNR 508-02-11-06-00	Przewód YnTKSY 1x2x0,8 ekw układany na uchwytych	metr	200,000
1.2	40	KNR 403-10-07-07-00	Ręczne przebicie do 20 cm otworu $\phi$ do 40 mm w ścianach betonowych	szt	130,000
1.2	50	CEN 403-10-13-01-00	Zabezpieczenie przejść pożarowych	m <sup>2</sup>	1,500
1.2	70	KNR 506-16-14-01-00	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozоровej	szt	3,000

## 2 Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne

2	10	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy AXNO oświetlenia awaryjnego	kmpl	15,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			
		2			
2	20	KNNR N005-05-02-02-02	Montaż oprawy AXNR oświetlenia awaryjnego	kmpl	5,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		

## SPIS DZIAŁÓW

**PRZEDMIAR ROBÓT 059-00-002**

CPV: 45310000-0 - Roboty instalacyjne elektryczne  
45210000-2 - Roboty budowlane w zakresie budynków

Nazwa robót: MOSIŃSKI OŚRODEK KULTURY  
SYSTEM SYGNALIZACJI I WYKRYWANIA POŻARU,  
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE

Lokalizacja: Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

Inwestor: Mosiński Ośrodek Kultury  
Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

PRZEDMIAR 059-00-002

Strona 1

08-04-2021

SYKAL-NET

---

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

---

- |     |   |
|-----|---|
| 1   | System sygnalizacji i wykrywania pożaru |
| 1.1 | Montaż urządzeń                         |
| 1.2 | Prowadzenie instalacji                  |
| 2   | Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne        |
| 3   | Instalacje przeciwpożarowe              |
| 3.1 | Instalacja hydrantowa                   |
| 3.2 | Gaśnice                                 |
| 3.3 | Przeciwpożarowy wyłącznik prądu         |
| 4   | Drzwi przeciwpożarowe                   |
-

## **PRZEDMIAR ROBÓT 059-00-002**

CPV: 45310000-0 - Roboty instalacyjne elektryczne  
45210000-2 - Roboty budowlane w zakresie budynków

Nazwa robót: MOSIŃSKI OŚRODEK KULTURY  
SYSTEM SYGNALIZACJI I WYKRYWANIA POŻARU,  
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE

Lokalizacja: Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

Inwestor: Mosiński Ośrodek Kultury  
Ul. Dworcowa 4  
62-050 Mosina

Przedmiar sporządził: mgr inż. Kamila Werner

Data opracowania przedmiaru: 08-04-2021