

---

# PRZEDMIAR KOSZTORYSU OFERTOWEGO UPROSZCZONEGO

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

---

45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
32240000-7	Kamery telewizyjne
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
32240000-7	Kamery telewizyjne

NAZWA INWESTYCJI: Remont części parteru budynku nr 1 (biurowo-sztabowego) na terenie kompleksu wojskowego 0023 w Warszawie

ADRES INWESTYCJI: 03-446 Warszawa ul. 11 Listopada 17/19

NAZWA INWESTORA: Jednostka Wojskowa nr 3964

ADRES INWESTORA: 03-700 Warszawa ul. Bystra 1

BRANŻE: elektryczna

DATA OPRACOWANIA: 2021-05-04

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

2021-05-04

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>	<b>45311200-2</b>	<b>Instalacje elektryczne</b>			
1 d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane AW	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
2 d.1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane EW	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
3 d.1	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych L 1	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
4 d.1	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych L 2	kpl.		
		46	kpl.	46,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
5 d.1	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
6 d.1	KNR-W 5-08 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	apar at		
		230	apar at	230,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230,000</b>
7 d.1	KNR-W 5-08 0701-06	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
		230	szt.	230,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230,000</b>
8 d.1	KNR-W 5-08 0705-01	Montaż korytek kablowych -o szerokości 200 mm	m		
		22	m	22,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,000</b>
9 d.1	KNR-W 5-08 0705-02	Montaż korytek kablowych - o szerokości do 400 mm	m		
		110	m	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
10 d.1	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t.	m		
		2450	m	2 450,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 450,000</b>
11 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		45	m	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
12 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		80	m	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
13 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		150	m	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
14 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		5300	m	5 300,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 300,000</b>
15 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.1	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		1000	m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
17 d.1	KNNR 5 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
18 d.1	KNNR 5 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
19 d.1	KNNR 5 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
20 d.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		241	szt.	241,000	
				RAZEM	241,000
21 d.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynekowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		241	szt.	241,000	
				RAZEM	241,000
22 d.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynekowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNNR 5 0306-03	wyłącznik świecznikowy	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
24 d.1	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynekowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1	KNNR 5 0306-04	Wyłącznik schodowy p/t	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.1	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynekowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		42	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
27 d.1	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynekowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		42	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
28 d.1	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne DATA	szt.		
		84	szt.	84,000	
				RAZEM	84,000
29 d.1	KNR AT-28 0109-02	Montaż gniazd abonenckich podtynekowych	szt.		
		84	szt.	84,000	
				RAZEM	84,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		27	pomi ar	27,000	
				RAZEM	<b>27,000</b>
31 d.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
32 d.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
33 d.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		156	prób .	156,000	
				RAZEM	<b>156,000</b>
34 d.1	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
35 d.1	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		6	pomi ar	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
36 d.1	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punk t		
		12	punk t	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
37 d.1	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punk t		
		72	punk t	72,000	
				RAZEM	<b>72,000</b>
<b>2</b>	<b>32240000-7</b>	<b>Instalacje telewizji dozorowej CCTV</b>			
38 d.2	KNR AL-01 0501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
39 d.2	KNR AL-01 0501-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>