

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : KPP Grójec - remont pomieszczeń
ADRES INWESTYCJI : Grójec ul. Brzozowa 108
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji zs. w Radomiu
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul.11 Listopada 37/59

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Zysk
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2021

WYKONAWCA : **SPECJALISTA**
Wydziału Inwestycji i Remontów
KWP z siedzibą w Radomiu

Waldemar Zysk
KL/305/87

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac obejmuje dostosowanie opraw świetłówkowych p/t (w sufitach podwieszonych) oraz n/t (nastropowych) do zasilanych jednostronnie energooszczędnych tub LED we wskazanych pomieszczeniach oraz wymianę modułów awaryjnych 2 h z atestem CNBOP w oprawach oświetlenia sieciowo-awaryjnego na drogach ewakuacyjnych i w pokojach biurowych. W dostosowywanych oprawach należy zdemontować niesprawne oraz zbędne elementy (stateczniki, zapłoniki, niesprawne moduły awaryjne) oraz dokonać przeszurowania opraw pod jednostronnie zasilane tuby LED, przy użyciu istniejących przewodów.

Zastosowane materiały muszą posiadać krajowe deklaracje właściwości użytkowych, aprobaty lub krajowe oceny techniczne oraz posiadać znak budowlany.

Z uwagi na wymianę drzwi objętych kontrolą dostępu, należy zdemontować istniejący elektrozaczep. Na wymienionych drzwiach zostanie zamontowana zwora elektromagnetyczna 12 V DC, 280 kg, z czujnikiem stanu, dioda informacyjną oraz elementem mocującym (uchwytem). Demontaż elektrozamka należy wykonać, po uprzednim odłączeniu przewodu zasilającego.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont opraw oświetleniowych oraz wymiana elektrozwory.					
1	KNNR 9 0502-03 kalk. własna	Dostosowanie opraw oświetleniowych rastrowych p/t i n/t do zasilenia jednostronnego świetlówek LED i wymiana świetlówek - 4x tuba LED 60 cm (4x10 W) , T8/G13, 230 V, 900 lm, 4000 K, IP 20 108	szt. szt.	 108,000	 108,000
				RAZEM	108,000
2	KNNR 9 0501-02 kalk. własna	Dostosowanie opraw oświetleniowych rastrowych p/t i n/t do zasilenia jednostronnego świetlówek LED i wymiana świetlówek - 2x tuba LED 60 cm (2x10 W) , T8/G13, 230 V, 900 lm, 4000 K, IP 20 36	szt. szt.	 36,000	 36,000
				RAZEM	36,000
3	KNNR 9 0203-01 kalk. własna	Wymiana modułów awaryjnych do tub LED 230 V 2 h CNBOP w oprawach oświetleniowych (do 40W) 40	szt. szt.	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
4	KNR AL-01 0304-01 z.o 3.2.	Demontaż do ponownego montażu elektromechanicznych elementów blokujących - elektrozaczepek w wykonaniu standard 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5	KNR AL-01 0304-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - zwora elektromagnetyczna 280 kg z czujnikiem stanu, diodą informacyjną, oraz elementem mocującym (uchwytem) i przewodem przyłączeniowym 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
6	KNR AL-01 0307-04	Praca próbna systemu kontroli dostępu - próby pomontażowe elektromechanicznych elementów blokujących 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż istniejących drzwi aluminiowych.	m ²		
		3,93	m ²		
				3,930	
2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie okładzin płytek ceramicznych	m ²		
		120,8	m ²		
				120,800	
				RAZEM	120,800
3	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek gresowych	m ²		
		88,65	m ²		
				88,650	
				RAZEM	88,650
4	KNR 4-04 0504-01 z.o. 3.1.	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych.	m ²		
		42	m ²		
				42,000	
				RAZEM	42,000
5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m ³		
		20,15	m ³		
				20,150	
				RAZEM	20,150
6	NNRNKB 202 1521-06	Gruntowanie podłoży gipsowych na ścianach - środek gruntujący.	m ²		
		290,50	m ²		
				290,500	
				RAZEM	290,500
7	KNR-W 2- 02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach naprawa pęknięć.	m ²		
		14,2	m ²		
				14,200	
				RAZEM	14,200
8	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 5mm dwówarstwowe na ścianach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		77,95	m ²		
				77,950	
				RAZEM	77,950
9	KNR-W 4- 01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.	m ²		
		290,50	m ²		
				290,500	
				RAZEM	290,500
10	KNR-W 2- 02 1120-02	Okładziny ścian z płytek układanych na zaprawie klejowej	m ²		
		120,8	m ²		
				120,800	
				RAZEM	120,800
11	KNR 0-19 0931-06	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych, szyba bezpieczna, przystosowane do montażu kontroli dostępu.	m ²		
		2,89*1,36	m ²		
				3,930	
				RAZEM	3,930
12	KNR 2-02 1407-02	Wymiana szyby zespolonej w dyżurce - powierzchnia szyby do 2 m ²	m ²		
		1,6	m ²		
				1,600	
				RAZEM	1,600
13	KNR 2-02 1106-05 z powyższe- go	Szlachta cementowa grubości 30mm utwardzona opilkami stalowymi o dł. 45,50 mm	m ²		
		42,00	m ²		
				42,000	
				RAZEM	42,000
14	KNR 2-02 1106-03 z powyższe- go	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3	m ²		
		42,00	m ²		
				42,000	
				RAZEM	42,000
15	KNR 0-12 1118-08	Posadzka z płytek gresowych o wymiarach 30x60cm antypoślizgowych trudnościeralnych na zaprawie klejowej wraz z cokolikiem	m ²		
		42,00	m ²		
				42,000	
				RAZEM	42,000
16	KNR 0-12 1118-08	Posadzka z płytek gresowych o wymiarach 30x60cm antypoślizgowych trudnościeralnych na zaprawie klejowej schody zewnętrzne	m ²		
		31,65	m ²		
				31,650	
				RAZEM	31,650
17	KNR 0-12 1118-08	Posadzka z płytek gresowych o wymiarach 30x60cm antypoślizgowych trudnościeralnych na zaprawie klejowej zejście do kotłowni.	m ²		
		15,00	m ²		
				15,000	
				RAZEM	15,000
18	KNR 4-02 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm- demontaż udrożnienie i ponowny montaż z uszczelnieniem wodoszczelnym.	szł.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	18		szt.	18 000	
				RAZEM	18.000

SPECJALISTA
Wydziału Inwestycji i Remontów
KWP z siedzibą w Radomiu
[Signature]
mgr. inż. Michał Cio
C. z. 2003/2017/NOG/86

SPECJALISTA
Wydziału Inwestycji i Remontów
KWP z siedzibą w Radomiu
[Signature]
mgr. inż. Władysław Mendecki
mgr. bud. Nr UAN-II-K-8386/11/87

