

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### *Remont pomieszczenia K48 oraz remont wejścia do pomieszczenia K42 w budynku „K” Politechniki Rzeszowskiej.*

#### **1. KONTROLA DOSTĘPU: Pomieszczenie K42.**

W zakres prac wchodzi dostawa i montaż kontroli dostępu do pomieszczenia K-42.

Wytyczne odnośnie kontroli dostępu.

Ze względu na obsługę, serwis oraz konieczność zachowania standardów stosowanych na uczelni, rozwiązanie musi być w pełni kompatybilne z systemem centralnym Politechniki Rzeszowskiej. Przed przystąpieniem do realizacji należy uszczegółowić zakres i oczekiwaną funkcjonalność z Zamawiającym.

Elementy:

l.p.	Nazwa	Ilość
1.	Kontroler dostępu na 1 przejście MC16-PAC-1-KIT zestaw	
2.	Downgrade licencji do wersji 1.6	1
3.	Akumulator 7Ah / 12V	1
4.	Wewnętrzny czytnik zbliżeniowy z klawiaturą MCT82M	1
5.	BT-2DSN - Plastikowy przycisk zwalniający drzwi	1
6.	GBC RES 2PRZEK - przycisk ewakuacyjny	1
7.	Czujka kontaktronowa	1
8.	Sygnalizator Opt.-akust. AI672	1
9.	Elektrozaczep rewersyjny z regulacją języka 1711 12V DC i elementami montażowymi lub zwora e-m	1
10.	Materiały elektroinstalacyjne (przewód zasilający, UTP, OMY2x1mm <sup>2</sup> , listwy, itp.)	1
11.	Szyld gałka/gałka (lub okucie bez zmian dla zwory e-m)	1

Założenia:

- System kontroli dostępu będzie stanowił rozbudowę posiadanego systemu RACS5 (fw. 1.6.6)
- Wymagany będzie downgrade nowych sterowników i zmiana licencji. Wszystkie elementy muszą być w pełni kompatybilne z tym systemem oraz bazą kart pracowniczych PRz.
- System dla jednego przejścia.
- Przewiduje się kontroler sieciowy w metalowej obudowie (zainstalowany na korytarzu).
- W zakresie powinna być dostawa, montaż i uruchomienie wraz z niezbędnymi licencjami.
- Kontrola dostępu do tego pomieszczenia powinna umożliwiać przełączenie przejścia w tryb otwarte na dłuższy czas. Do przełączenia trybu można wykorzystać dodatkowy przycisk (\*/#) + karta/PIN.
- System powinien obsługiwać elektroniczne karty pracownicze EKP Mifare.
- W przypadku wymiany drzwi zalecany montaż elementów blokujących, czujki kontaktronowej i okuć drzwiowych przez dostawcę stolarki.
- Kontroler należy wpiąć do najbliższej TE (zasilanie).
- Kontroler należy wpiąć do najbliższego węzła IT (sieć komputerowa/VLAN).

#### **2. WYKŁADZINA PODŁOGOWA: Pomieszczenie K48.**

W zakres prac wchodzi dostawa i montaż wykładziny podłogowej wraz z cokołem wys. 10cm (wywiniecie na ściany), wraz z listwami progowymi aluminiowymi z uszczelkami: wykładzina PCV homogeniczna, winylowa, rulonowa, klejona do podłoża, gr. min 2,0mm dla bardzo intensywnego natężenia ruchu, charakteryzująca się trwałością, odpornością chemiczną, odpornością na ścieranie,

plamy i zużycie, nie wymagająca polerowania i woskowania, zabezpieczenie powierzchni PUR. Kolor do ustalenia z Użytkownikiem na etapie realizacji (jeden kolor).

Parametry wykładziny:

- grubość całkowita wykładziny: 2mm,
- grubość warstwy użytkowej: 2mm,
- waga całkowita: 2750 g/m<sup>2</sup>,
- klasyfikacja obiektowa: 34 Bardzo intensywne natężenie ruchu,
- zabezpieczenie powierzchni: PUR,
- oddziaływanie kółek krzeseł: brak uszkodzeń,
- antypoślizgowość: R9,
- odporność chemiczna: odporna (ISO 26987)
- odporność na światło:  $\geq 7$

Dział TI 20.02.2025r.