

## 7. Wykaz materiałów:

### UWAGA:

Podano przykładowe typy materiałów. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innych producentów, ale których parametry nie są gorsze od przyjętych w projekcie.

### 7.1. Zasilanie

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Przewód	N2XH-J 5x10	m	30
2	Przewód	HDGs 2x1,5	m	18
3	Rura	peschel	m	48
4	Przeciwpowozowy wyłącznik prądu	DH-PWP-1	szt.	1
5	Przycisk głównego wył. prądu	UU PWP	szt.	1
6	Listwa wyrównawcza	PAWBOL E.4104	szt.	1
7	Płaskownik	FeZn 4x25	m	10

### 7.2. Instalacja oświetlenia ogólnego

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Przewód	N2XH-J 3x1,5	m	200
2	Rura instalacyjna karbowana-peschel	$\Phi = 21\text{mm}$	m	200
3	Puszka instalacyjna	$\Phi = 60$	szt.	21
4	Puszka instalacyjna rozgałęźna	$\Phi = 70$	szt.	30
5	Oprawa oświetleniowa z kloszem pełnym	LED 60x60 36W	szt.	18
6	Oprawa downlight natynkowa	LED 25W	szt.	10
7	Oprawa zewn. nasufitowa	IP65	szt.	1
8	Łącznik jednobiegunowy	10A	szt.	15
9	Łącznik schodowy	10A	szt.	4
10	Łącznik dwubiegunowy	10A	szt.	2
11	Ognioodporna powłoka do kabli	Flammoplast KS1	kg	2

### UWAGA:

Pkt. 11 – ognioodporna powłoka dla przewodów i kabli do zastosowania wewnątrz obiektów, dla klasy bezpieczeństwa EI60, przy przejściu kabli instalacji ppoż i oddymiania przez stropy i ściany.

### 7.3. Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Przewód	HDGs 3x1,5	m	60
2	Rura instalacyjna karbowana-peschel	$\Phi = 21\text{mm}$	m	60

3	Puszka instalacyjna rozgałęźna	PIP-1 AN	szt.	2
4	Oprawa	DOT CS 2W 1h AT	szt.	7
5	Oprawa kierunkowa z piktogramem	AWEX 2W 1H AT	szt.	5
6	Oprawa zewn. outdoor	AWEX IP66	szt.	2
7	Ognioodporna powłoka do kabli	Flammoplast KS1	kg	2

#### 7.4. Instalacje gniazd:

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Przewód	N2XH-J 3x2,5	m	120
2	Rura instalacyjna karbowana	peschel	m	120
3	Gniazdo podtynkowe	10A	szt.	22
4	Puszka instalacyjna	Φ = 60	szt.	22
5	Puszka instalacyjna rozgałęźna	Φ = 70	szt.	15

#### 7.5. Domofon:

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Przewód	OMY 2x1,5	m	20
2	Przewód	UTP 4x2x0,8 kat5e	m	75
3	Rura instalacyjna karbowana	peschel	m	95
4	Zasilacz	1052/33R	szt.	1
5	Panel z klawiaturą	1052/101VD	szt.	1
6	Unifon	1132/621	szt.	3
7	zamek drzwi	-	szt.	1

#### UWAGA:

Materiały f-my MIWI-URMET.

#### 7.6. Rozdzielnice:

Lp.	materiał	typ	jedn.	ilość
1	Rozdzielnica podtynk., drzwiczki transparentne	RWN4x12	szt.	1
2	Ochronnik przepięć	S304C20A	szt.	1
3	Wyłącznik	S303B40	szt.	1
4	Wyłącznik	S303B32	szt.	1
5	Wyłącznik	S303B16	szt.	1
6	Wyłącznik	S301C2	szt.	1
7	Wyłącznik	S301B10	szt.	7
8	Wyłącznik	S301B6	szt.	4
9	Wyłącznik	P302 25-30-AC	szt.	6