















UWAGI:

1. INSTALACJE W ŁAZIENKACH WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ PN-HD-60364-7-701.
2. ŁĄCZNIKI I GNIAZDA PRZY WEJŚCIACH DO POMIESZCZEŃ MONTOWAĆ W JEDNEJ PIONOWEJ LINII
3. TRASY KABLOWE ELEKTRYCZNE IE I TELETECHNICZNE IT NALEŻY ODDZIELIĆ PRZEGRODĄ METALOWĄ Z BLACHY O GRUBOŚCI MIN. 1,5 mm LUB STOSUJĄC KORYTO METALOWE PEŁNE LUB ZAPEWNIAJĄC ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 50174-2 ODSTĘP SEPARUJĄCY DLA NEUTRALIZOWANIA ZAKŁÓCEŃ ELEKTROMAGNETYCZNYCH OD KABLI ZASILAJĄCYCH.
4. OSTATECZNĄ WYSOKOŚĆ I SPOSÓB PROWADZENIA TRAS KABLOWYCH ZWERYFIKOWAĆ NA ETAPIE BUDOWY PO ZLOKALIZOWANIU OTWORÓW W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH
5. PRZY PRZEJŚCIACH INSTALACJI PRZEZ STROPY I ŚCIANY STANOWIĄCE ODDZIELENIA POŻAROWE ZASTOSOWAĆ PRZEJŚCIA/USZCZELNIENIA P.POZ ZAPEWNIĄCE ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ MIN. RÓWNA ODPORNOŚCI PRZEGRODY.
6. W MIEJSKACH PRZEJŚĆ INSTALACJI PRZEZ PRZEDSIONKI POŻAROWE NALEŻY ZASTOSOWAĆ OSŁONY, OBUDOWY O KLASIE ODPORNOŚCI OGNIOWEJ CO NAJMNIEJ EI60

The diagram illustrates the required fire protection measures for cable installations. On the left, a vertical sequence of circles labeled A through H indicates the locations where cables pass through structural elements. On the right, a detailed cross-sectional view shows the construction of these elements. Key features include:

- A balcony ('BALKON') at the top level.
- Fire-rated doors or windows ('EI60') separating spaces.
- Cable trays or conduits ('TM/01', 'TM/08', 'TM/03') used to protect the cables.
- Dimensions indicating the height and width of the protected areas (e.g., 03 120 150, 04 150 150).
- Labels for fire resistance ('EI60') and sound insulation ('Rw').

	LUXIONA TROLL LOTOS OVAL 800LM IP 54 840 8W
 P1	LUXIONA TROLL AMETYST NEW LED 3000LM 840 IP65 19W, z czujką PIR
 R1	LUXIONA TROLL RUBIN LOOK LED 2500LM PLX 840 14W, z czujką PIR
 R2	LUXIONA TROLL RUBIN LOOK LED 3000LM PLX 840 21W, z czujką PIR
 R3	LUXIONA TROLL RUBIN LOOK LED 4000LM PLX 840 29W, z czujką PIR
 W1	LUXIONA TROLL KUBIK WALL ECO LED IP 54 2 x RETROFIT 12W G9
 AW1	LUXIONA TROLL LVNO LED 3W 1h SE AT CNBP
 AW2	LUXIONA TROLL LVNO LED 3W 1h SE AT CNBP
 AW3	LUXIONA TROLL AXNO LED 3W 1h IP65 SE AT CNBP
	LUXIONA TROLL EXIT OUTDOOR LED 3W 1h IP65 SE AT CNBP
 EW	LUXIONA TROLL EXIT LED 1W 1h IP65 SE AT CNBP
 EW	
 EW	
 EW	

M20	2P+AK	BALKON
	49,38 m ²	11,00 m ²

Architectural floor plan of a residential building. The plan shows various rooms and their dimensions. The rooms are labeled with their names and dimensions in meters (m). The plan also includes a table at the top with room types and areas.

Rooms and dimensions:

- M20/04 LAZENKA 4.52 m²
- M20/03 POKOJ+ANEKS KUCH 24.77 m² (porcelanoglas)
- M19/03 POKOJ 10.09 m² (porcelanoglas)
- M19/02 POKOJ+ANEKS KUCH 20.48 m²
- M19/01 BALKON 10.00 m² (gres mrazozodny)
- M18/06 BALKON 7.42 m² (gres mrazozodny)

Other rooms and dimensions:

- 02/01 01/01 2
- 02/02 01/02 2
- 02/03 01/03 2
- 02/04 01/04 2
- 02/05 01/05 2
- 02/06 01/06 2
- 02/07 01/07 2
- 02/08 01/08 2
- 02/09 01/09 2
- 02/10 01/10 2
- 02/11 01/11 2
- 02/12 01/12 2
- 02/13 01/13 2
- 02/14 01/14 2
- 02/15 01/15 2
- 02/16 01/16 2
- 02/17 01/17 2
- 02/18 01/18 2
- 02/19 01/19 2
- 02/20 01/20 2
- 02/21 01/21 2
- 02/22 01/22 2
- 02/23 01/23 2
- 02/24 01/24 2
- 02/25 01/25 2
- 02/26 01/26 2
- 02/27 01/27 2
- 02/28 01/28 2
- 02/29 01/29 2
- 02/30 01/30 2

M18	2P+AK	BALKON	M1
	40,10 m ²	7,42 m ²	

7	2P+AK	BALKON
	50,51 m ²	7,64 m ²

skala 1:100