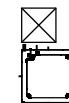


- |        |                            |                      |                   |
|--------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| • 1.1  | POCZEKALNIA                | 48,97m <sub>1</sub>  | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.2  | KOMUNIKACJA                | 6,23m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.3  | PRZEDSIONEK MĘSKI          | 2,62m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.4  | SANITARIAT MĘSKI           | 4,38m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.5  | SANITARIAT DLA NIEPEŁNOSP. | 4,62m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.6  | POMIESZCZENIE GOSPODARCZE  | 2,28m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.7  | PRZEDSIONEK DAMSKI         | 4,64m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.8  | SANITARIAT DAMSKI          | 5,20m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.9  | BIURO                      | 19,78m <sub>1</sub>  | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.10 | POMIESZCZENIE SOCJALNE     | 7,18m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.11 | PRZEDSIONEK                | 1,90m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
| • 1.12 | SANITARIAT                 | 1,20m <sub>1</sub>   | PLYTKI CERAMICZNE |
|        | SUMA                       | 109,00m <sub>1</sub> |                   |



Do klimatyzacji pomieszczeń poczekalni oraz biura zastosowano układ LG Multi składający się z jednostki zewnętrznej 1 szt. zamontowanej na stropie w przestrzeni poddasza nieużytkowego budynku typu ARUN040GSSO - 13 kW oraz przyłączonych 3 szt. klimatyzatorów kasetonowych sufitowych. Montaż w/w urządzeń według wytycznych i DTR danego producenta klimatyzatorów - firma LG. Odprowadzenie skroplin z klimatyzatorów Ø22 do instalacji ks przez pion kanalizacyjny K1. Dla klimatyzatora (jedn. zewn.) na poddaszu nieużytkowym (z uwagi na wysoką temperaturę w sezonie letnim) należy doprowadzić kanał wyrzutowy dla ciepłego powietrza ze skraplacza o średnicy 500mm + wentylator wyciągowy Ww=60m<sup>3</sup>/min. wraz z automatyką sterującą wykonaną przez producenta klimatyzatora. W ścianie szczytowej wykonać kratkę wentylacyjną z siatką o wym. 500/500mm połączoną z kanałem wyrzutowym od klimatyzatora. W drugiej ścianie szczytowej (na przetrzał) wykonać kratkę wentylacyjną nawiewną powietrza z przepustnicą zamykającą o wym. min. 500/300mm



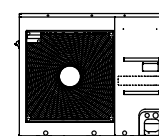
Klimatyzator kasetonowy sufitowy. Jednostka wewnętrzna np. LG typu ARNU18GTQC4 (5.60/ 6.30 kW) w poczekalni - 2szt.



Klimatyzator kasetonowy sufitowy. Jednostka wewnętrzna np. LG typu ARNU09GTRF4 (2.81/ 3.19 kW) w biurze - 1szt.

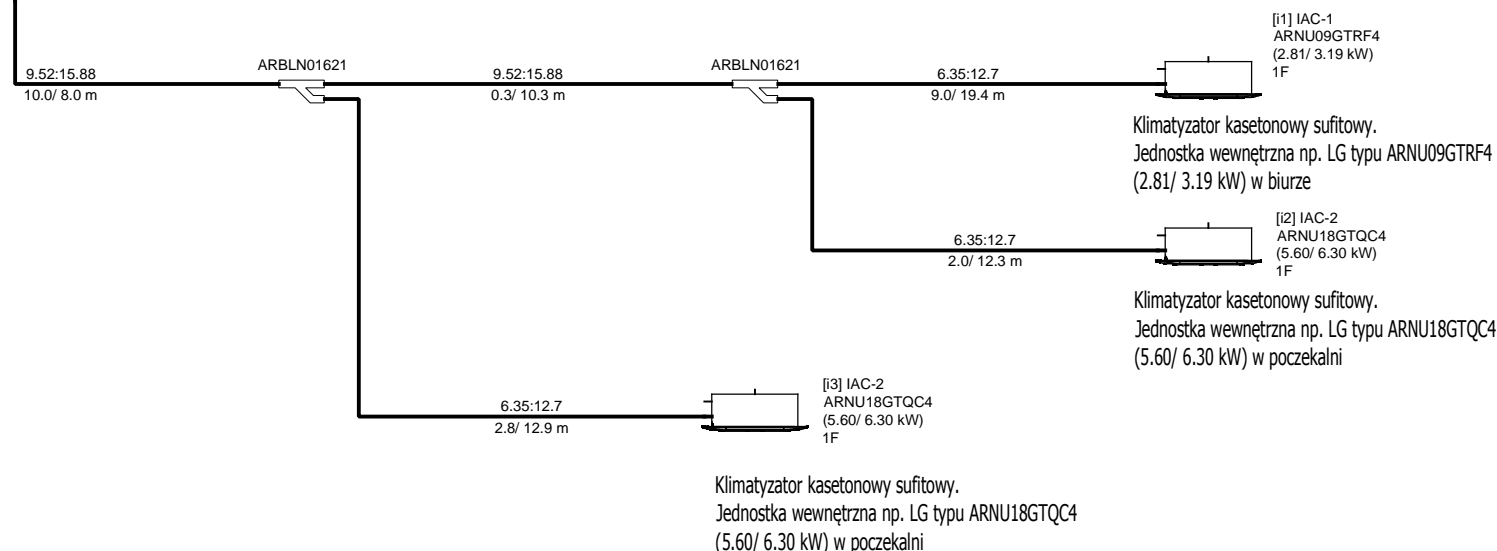
ø6.35/12.7

- Instalacja chłodnicza Ciecz/Gaz prowadzona w suficie podwieszanym



Facility ID : OAC-1-1  
Model : ARUN040GSS0  
IDU Capacity(kW) : 13.49/ 12.51  
Additional refrigerant(kg) : 1.82  
Install Location : 1F

## SCHEMAT KLIMATYZACJI:



RZUT PRZYZIEMIA skala 1:100

## WEWNĘTRZNE INSTALACJE KLIMATYZACJI DLA POCZEKALNI, BIURA.

TEMAT	PROJEKT BUDOWLANY -INSTALACJE SANITARNE		
OBIEKT	BUDOWA BUDYNKU DWORCA AUTOBUSOWEGO		
ADRES BUDOWY	Otmuchów ul. Mickiewicza, dz nr 712, 773, 1131, 1133/1,1133/2, 1133/3, 1133/4, 1163/2.		
INWESTOR	Gmina Otmuchów ul. Zamkowa 6, 48-385 Otmuchów		
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Wyszniński upr. nr OPL/0448/POOS/08	Podpis	RYS. NR <b>5</b>
DATA OPRACOWANIA 11. 2016 r.	BRANŻA SANITARNA		