



# RZUT PODDASZA

- mieszkanie M21 - 30,95 m<sup>2</sup>**  
PROJEKTOWANE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ  
DLA LOKALU NR 21 - NR 46 , NR 47
- mieszkanie M22 - 29,05 m<sup>2</sup>**  
PROJEKTOWANE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ  
DLA LOKALU NR 22 - NR 48
- mieszkanie M23 - 25,05 m<sup>2</sup>**  
PROJEKTOWANE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ  
DLA LOKALU NR 23 - NR 45 ,
- mieszkanie M24 - 47,10 m<sup>2</sup>**  
PROJEKTOWANE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ  
DLA LOKALU NR 24 - NR 50 , NR 21

## LEGENDA

- ściany istniejące
- projektowane docieplenie ściany zewnętrznej budynku - wełna mineralna 10 cm
- nawietrzaki okienne
- projektowane wentylatory łazienkowe

- UWAGI:
- Projektują się zamurowanie wszystkich wnęk podokiennych do grubości ściany podstawowej - zamurowanie należy wykonać z bloczków gazobetonowych
  - Wszystkie piece kaflowe i inne urządzenia spalnicowe należy zdemontować. Za zgodą Inwestora dopuszcza się pozostawienie powyższych, ale po odłączeniu od przewodów kominowych i z bezwzględnym zakazem ich uruchamiania.
  - Izolację termiczną wykonać z wełny mineralnej o współczynniku 0,03 W/mK.

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FRONTOWA
warstwa hydrofobizująca np. bezbarwny roztwór reaktywnych, oligomerycznych siloksanów
farba elewacyjna renowacyjna w klasie farby krzemianowej, dwuskładnikowej
tynek zewnętrzny zatarty na gładko z zastosowaniem zaprawy cementowo-waplanej następnie całość elewacji wyprawionej tynkami zewnętrznymi należy szpachlować cienkowarstwową zaprawą mineralną (z zastosowaniem zaprawy renowacyjnej np. zaprawą mineralną, zbrojoną włóknami, masą szpachlową do filcowania)
zaprawa z siatką z włókna szklanego
istniejąca ściana murowana z cegły pełnej
istniejący tynek wewnętrzny

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA TYLNA
tynek silikatowy , cienkowarstwowo , barwiony w masie
środek gruntujący głęboko penetrujący
zaprawa klejąco-szpachlowa + siatką z włókna szklanego zatopiona w zaprawie
izolacja termiczna - wełna mineralna 10 cm na zaprawie klejowej
grunt wzmacniający
istniejąca ściana murowana z cegły pełnej
istniejący tynek wewnętrzny

## PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	JEDNOSTKA PROJEKTOWA MB PROJEKT Marek Banasiewicz 53-425 Wrocław ul. Stalowa 3 lok. 3
TEMAT RYSUNKU	RZUT PODDASZA	
LOKALIZACJA	ul. WIĘCKOWSKIEGO 21, WROCŁAW GMINA: WROCŁAW OBRĘB: POŁUDNIE DZ. NR 20/7 AM- 10	DATA MAJ 2019r. SKALA 1:100
INWESTOR	GMINA WROCŁAW Pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław	NR RYS. A/11
ARCHITEKTURA	mgr inż.arch.MAŁGORZATA KULCZAK upr.292/01/DUW mgr inż.arch. MARTYNA MIKOŁAJCZYK	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	mgr inż.arch.TOMASZ WŁODARCZYK upr.162/99/DUW	PODPISY