ETAP 3

ETAP 6

barierka stalowa

3.12 balkon
3.66 m² płytki
H=320

3.17 balkon
3.66 m² płytki cer.
H=323

3.15 pokój
18.1 m² panele
H=303

3.14 pokój dz.+aneks
38.44 m² panele
H=302

3.16 pokój
30.48 m² panele
H=301

3.11 pokój
31.6 m² panele
H=303

PEL

Szacht instalacji elektrycznych z drabinka lub korytem instalacyjnym metalowym w zabudowie z płyt g-k, prowadzony na wyższe kondygnacje

Szacht instalacji elektrycznych z drabinka lub korytem instalacyjnym metalowym w zabudowie z płyt g-k

ŚCIANA (R)EI 60

SZACHT INSTALAC.

TTM6A

TM6A

Tablica TL2

ADM/O4

3.10 wiatrołap
2.94 m² płytki
H=306

3.9 hol
16.51 m² płytki
H=306

3.13 hol
4.3 m² płytki
H=310

3.19 łazienka
6.9 m² płytki
H=200

3.18 garderoba
2.76 m² panele
H=308

RENOWACJA STOLARKI PUSTOSTAN

RENOWACJA STOLARKI

TTM5 TM5

TTM6B TM6B

3.1 klatka schodowa
20.08 m² płytki
H=200

3.20 holl
15.4 m² płytki
H=303

3.23 łazienka
5.2 m² płytki
H=300

3.8 pokój
16.12 m² panele
H=306

3.21 pokój
10.3 m² panele

3.24 spiżarnia/garderoba
3.9 m² panele
H=301

3.25 pokój+aneks
32.27 m² panele+płytki
H=307

3.7 pokój
7.7 m² panele
H=306

3.22 balkon
3.25 m² płytki
H=323

ocieplenie nad posadzką balkonu z zastosowaniem listwy startowej

barierka konst. stalowa wypełnienie drewnem

BALKON I BALUSTRADA PO REMONCIE- ZABEZPIECZYĆ

3.24 łazienka
1.45 m² płytki
H=200

3.6 łazienka
5.23 m² płytki
H=310

3.26 pokój
16.63 m² panele
H=310

3.5 kuchnia
16.23 m² płytki
H=312

3.4 balkon
3.15 m² płytki
H=331

3.3 spiżarnia
4.13 m² płytki
H=314

3.2 schowek
1.8 m² płytki
H=207

3.27 pokój
14.35 m² panele
H=312

3.41 pokój
20.22 m² panele
H=200

3.36 rewizja
0.75 m² płytki
H=200

3.35 rewizja
0.75 m² płytki
H=200

3.40 pokój
22.01 m² panele
H=200

3.39 kuchnia
8.24 m² płytki
H=200

3.38 łazienka
2.52 m² płytki
H=200

3.33 łazienka
2.29 m² płytki
H=200

3.31 kuchnia
8.67 m² płytki
H=200

3.30 pokój
23.55 m² panele
H=200

3.37 hol
5.78 m² płytki
H=271

3.29 pokój
20.16 m² panele
H=200

ADM/O3

ADM/O4

ADM1/O3

TTM12

TTM13

Tablica licznikowa TL21

2129

Szacht instalacji elektrycznych z drabinka lub korytem instalacyjnym metalowym w zabudowie z płyt g-k, prowadzony na wyższe kondygnacje

Szacht instalacji elektrycznych z drabinka lub korytem instalacyjnym metalowym w zabudowie z płyt g-k

listwa dylatacyjna

rozbiórka piec kaflowy

wykonanie wzmocnień pod komin

piec kaflowy rozbiórka

montaż nadproża

zamknąć przewód

rozbiórka piec ROZBIÓRKA PIECY
ZAMKNIĘCIE PRZEWODU
REMONT POMIESZCZENIA
PRACE TOWARZYSZĄCE

Legenda:

- Oprawa typu 2 - 36 LED 830 MD (1000 lm; 13.0 W; 1xLED 3000K) wg parametrów z części opisowej opracowania
- Oprawa typu 3 - LED 25W (2950 lm; 25.0 W; 1xLED 4000K) wg parametrów z części opisowej opracowania
- Oprawa typu 4 - LED 25W (2950 lm; 25.0 W; 1xLED 4000K) wg parametrów z części opisowej opracowania
- OPRAWA TYPU VN31 wg parametrów z części opisowej opracowania
- OPRAWA TYPU XN30 wg parametrów z części opisowej opracowania
- OPRAWA TYPU XN30+T wg parametrów z części opisowej opracowania

Legenda:

- Trasa instalacji elektrycznych
- Trasa instalacji teleinformatycznych i telewizji zbiorczej
- Trasa WLZ mieszkaniowych i głównych
- Tablica mieszkaniowa teleinformatyczna
- Unifon
- Klawiatura domofonowa

- Gniazdo wtykowe z uziemieniem 2P+Z, 250V, 16A
- Gniazdo wtykowe z uziem. 2P+Z, 250V, 16A, IP44
- Wypust kablowy zasilający urządzenia
- Wypust kablowy pod oprawę oświetleniową
- Wypyst kablowy pod kinkiet
- Łącznik jednobiegunowy, 10A, 250V
- Łącznik schodowy, 10A, 250V
- Łącznik dwubiegunowy, 10A, 250V
- Przycisk dzwonkowy
- PEL Gniazdo RTV+SAT+2SAT + 2xRJ45

B BOJLER

instalacjagazowa przebudowa

instalacja wod.-kan. przebudowa

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZY ULICY GLIWICKIEJ 4 W KATOWICACH
UL. GLIWICKA 4, 40-074 KATOWICE

INWESTPROJEKT KORPORACJA PROJEKTANTÓW

PW	E	04
faza	branża	nr rys.

temat projektu	RZUT 2 PIĘTRA - instalacje elektryczne	09.2018	1:50
inwestor	MIASTO KATOWICE, UL. MŁYŃSKA 4 40-098 KATOWICE	data	skala
projektant	mgr inż. Piotr Adamczyk nr upr. SLK/5484/POOE/14	05-09 / 2018	
opracował	inż. Anna Olejnik-Lizak		
program kreśl.	Intersoft IntelliCAD PREMIUM 6.2, nr licencji 6W0R-CSE4-S74N-09BY	nr projektu	