

PODDASZE

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE BUDYNKU
- ELEMENTY PROJEKTOWANE
- ELEMENTY DEMONTOWANE I ROZBIÓRKI

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

NUMER POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	METRAŻ POM.
3.01	KLATKA SCHODOWA	10.08 M ²
3.02	GABINET	12.18 M ²
3.03	PODDASZE NIEUŻYTKOWE	~70 M ²
SUMA POWIERZCHNI:		92.26 M ²

OBRÓBKI BLACH.

Projekt zakłada wymianę obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych.
- demontaż istniejącej obróbki blacharskiej gzymsu
- montaż nowej obróbki blacharskiej gzymsu uwzględniającej warstwę ocieplenia, kolor NCS S 7020-Y70R
- montaż systemowego zabezpieczenia przeciw plakom w postaci kolcy wzdłuż rynien

RYNNY I RURY

Projekt zakłada wymianę obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych.
- demontaż istniejących rynien i rur spustowych, kolor NCS S 7020-Y70R
- montaż nowych rynien i rur spustowych, kolor NCS S 7020-Y70R

OCIEPLENIE

Projekt zakłada docieplenie stropu ostatniej kondygnacji.
- wyrównanie powierzchni stropu, uzupełnienie braków i szczelin
- wykonanie izolacji z wełny mineralnej, grubość 20 cm, $\lambda=0,038$ W/mK, wełna układana między nadbłkami w dwóch warstwach prostopadłych do siebie
- położenie płyt OSB, na nadbłkach, umożliwiających dojście do wyłazu dachowego oraz kominów

POKRYCIE DACHU

Projekt zakłada wymianę pokrycia dachu z papy.
- demontaż istniejącego pokrycia
- przygotowanie podłoża
- montaż nowego pokrycia z wełno-papy, grubość 20 cm, $\lambda=0,038$ W/mK

RYNNY I RURY

Projekt zakłada wymianę obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych.
- demontaż istniejących rynien i rur spustowych, kolor NCS S 7020-Y70R
- montaż nowych rynien i rur spustowych, kolor NCS S 7020-Y70R

OBRÓBKI BLACH.

Projekt zakłada wymianę obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych.
- demontaż istniejącej obróbki blacharskiej attyki
- montaż nowej obróbki blacharskiej attyki uwzględniającej warstwę ocieplenia, kolor NCS S 7020-Y70R
- montaż systemowego zabezpieczenia przeciw plakom w postaci kolcy

OCIEPLENIE

Projekt zakłada docieplenie dachu ostatniej kondygnacji nad pomieszczeniem ogrzewanym.
- demontaż płyt g-k
- folia paroprzepuszczalna
- wykonanie izolacji z wełny mineralnej, grubość 20 cm, $\lambda=0,038$ W/mK, wełna układana między krokiewiami
- folia paroszczelna
- montaż płyt g-k
- odtworzenie powłoki malarskiej

STOLARKA

Projekt zakłada wymianę wewnętrznej stolarki drzwiowej na poddasze.
- demontaż istniejącej stolarki
- montaż nowej stolarki drzwiowej wg zestawienia stolarki, drzwi ciepłochronne



PROJEKT BUDOWLANY

RZUT

PROJEKT TOWARZYSZĄCY PROJEKTOWI MIN.:

A) PROJEKT WYKONAN
B) PROJEKT BUDYNKU
C) PROJEKT
D) PROJEKT
E) PROJEKT
F) PROJEKT
PRZYKANA
G) PROJEKT
H) PROJEKT
I) PROJEKT
ZALANIA PO
J) PROJEKT
UTWARDZO
K) PROJEKT
L) PROJEKT
M) PROJEKT
N) PROJEKT
WYPOSAŻENIE

DODATKOWE TERMOMOCNOŚCI BUDYNKU U:

O) PROJEKT BALUSTRAD
P) PROJEKT STRONY PŁC
R) PROJEKT
S) LIKWIDAC
T) PROJEKT
U) WYKONA
W) WYKONA
X) ZAMUROW
Y) WYMIANA
Z) PRACE NA

UWAGI:
1. Opracowanie chr.
2. Wszystkie prace na
3. Wszystkie wymiary sprawdźć wszystkie v
4. Wszystkie materiały zaleceniami.
5. Wymiary podane
6. Projekt budowlany zweryfikować na poc
7. Ostateczny dobór
8. W razie jakichkolwiek

D S W DO

adres: ul. Św. Ba
e-mail: dsw@dsw
telefon: 736 249
strona: dswproje

TEMAT:
ROBOTY BUDOWLANE POŁE
REWIERZNEJ INSTALACJI K
KOTŁA GAZOWEGO, PRZEBU
WRAZ Z BUDOWĄ MURU OPC

OBIEKT:
BUDYNEK PRZEDSZK
UL. TADEUSZA KO

INWESTOR:
MIASTO GLIWICE
UL. ZWYCIĘSTWA 2

PROJEKTANCI:
MGR INŻ. DOROTA
MGR INŻ. JUSTYNA
MGR INŻ. MATEUSZ
MGR INŻ. ARCH. LI
MGR INŻ. ARCH. N
MGR INŻ. ARCH. W

LEGENDA DO RYSUNKU:

	elementy projektowane / naprawiane
	projektowane ocieplenie - styropian/styrodur
	projektowane ocieplenie - wełna mineralna
	projektowana stolarka okienna
	projektowana stolarka drzwiowa