

UWAGA :

1. Belki stropowe mocować doczołowo do płatwi podwójnej na łączniki systemowe KOELNER.
2. Na styku płatwi z krokwić wbudować podłużnie płatew wiatrową 10x10cm na zacięcia ciesielskie.

Wykonanie odcinkowe ze względu na kolizje z kominami murowymi.

3. Na zewnętrznej powierzchni korki ułożyć koszącą-deską dla zabudowania "ślepej" lukarny.
4. Ze względu na znaczną rozpiętość belki stropowej – podparcie konstrukcyjne stanowią istniejące ścianki piętrowe o zmiennych grubościach.
5. Dla oparcia schodów drewnianych pomiędzy belkami stropowymi wykonać stosowny wymian.
6. Połączenie krokwi z grzędami wykonać na pierścieniu GEKA skręcone śrubami M-16.
7. Szczegółowy opis robót wg. części konstrukcyjnej

Czerpnia Al
630 x 250
1380 m ³ /h
2.43 m/s



SMART
ARCHITEKCI
architecture & development

Szymon Mazurek

ul. Mińska 68, 51

tel. 506 067 481

REGION: 020706115 NIP: 615-190-51-85

e-mail: info.smartarchitekci@gmail.com

NAZWA OBIEKTU:

DOCIEPLENIE BUDYNKU URZĘDU GMINY DOBRŃ Z WYMIANĄ STÓŁARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ,
WYKONANIE KONSTRUKCJI DACHOWEJ, REMONTEM STREFY WYŚCIEŁOWEJ DO BUDYNKÓW NA POTRZEBY
OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, WRAZ Z WYMIANĄ ŹRÓDŁA CIEPŁA I INSTALACJI GRZEWczej I BUDOWĄ
INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ Z ODZYSKIEM CIEPŁA I PRZYŁĄCZEM INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ
I WEWNĘTRZNEJ GAZU ZIEMIANEGO ORAZ WYKONANIE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ PRZY UL. 11 LISTOPADA
9, DZIAŁKA NR. 241/1, OBRĘB: 0005, WOL.: ŁÓDŹKIE, POWIAT: PABIANICKI, GMINA: DOBRŃ.

ADRES INWESTYCJI:

UL. 11 LISTOPADA 9, 95-082 DOBRONÓ

TYTUŁ RYSUNKU:

RZUT PODDASZA – IWENTYLACJA MECHANICZNA

INVESTOR:

GMINA DOBRONÓW

ADRES INWESTORA:

UL. 11 LISTOPADA 9, 95-082 DOBRÓŃ, WOJ. ŁÓDZKIE

PROJEKTANT – INSTALACJE SANITARNE:

mgr inż. Mariusz Waśniowski

Upr. Nr. 108/DOŠ/06

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Andrzej Burdynowski

Nr 2517/93/2612/94

ASYSTENT ARCHITEKTA:

mgr inż. Mariusz Niebudek

PODPIS

BRANŽA:

SKALA/	FORMAT
--------	--------

FAZA PROJEKTU

ATA OPRACOWANIA

NUMER RYSUNKU

IS

1:100/A3

PB

9.2015

IS/9

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.