



D1 - STROPODACH (NRO DLA CAŁEGO SYSTEMU)  
papa x2  
kliny spadkowe z twardej płyty poliuretanowej, spadek 2%  
20cm - płyta PIR  $\lambda=0,020$  W/mK  
paroizolacja - folia PE gr. 0,2mm  
24cm - strop żelbetowy (wg proj. konstrukcji)

Uwaga!  
Przed rozpoczęciem robót budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie, a wszelkie niezgodności konsultować z projektantem.

$\pm 0,00 = 304,28$  m npm

Wykonawca Projektu:



MINOUT Marcin Janiczek  
ul. Janasa 3; 42-612 Tarnowskie Góry  
email: marcin@minout.pl  
tel. 604 301 500

Jednostka projektowa:



TMA architecture Sp. z o.o.  
ul. Styczyńskiego 34/1; 44-100 Gliwice  
email: biuro@tmarchitekci.pl  
tel. 786 511 200, mob. 500 163 833

Inwestor:

Powiat Tarnogórski  
ul. Karłuszowiec 5  
42-600 Tarnowskie Góry

Nazwa Inwestycji:

Budowa budynku warsztatów szkolnych wraz z instalacjami:  
wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej;  
centralnego ogrzewania, elektroenergetyczną, teletechniczną;  
budowa dwóch bezodpływowych zbiorników na wody opadowe,  
parkingu, muru oporowego, dwóch wiat rowerowych, elementów  
małej architektury, schodów terenowych, przebudowa przyłączy  
elektroenergetycznego, rozbiórka instalacji: teletechnicznej,  
kanalizacji sanitarnej i wodociągowej; rozbiórka schodów  
terenowych i utwardzonej nawierzchni przy Zespole Szkół  
Budowlano-Architektonicznych w Tarnowskich Górach przy ul.  
Okrzei 3 na działkach ewidencyjnych numer: 5393/132, 5396/177,  
5399/136, w ramach zadania pn. "Budowa laboratorium  
budownictwa przyszłości".

Adres Inwestycji:

ul. Okrzei 3  
42-600 Tarnowskie Góry  
działki nr: 5399/136, 5393/132, 5396/177  
obręb: 0004 Tarnowskie Góry,  
jedn. ewid. 241304\_1 Tarnowskie Góry

## ARCHITEKTURA

Projektant:

mgr inż. arch. Marcin Gwiazda  
upr. bud. nr 13/SLOKK/2020

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. arch. Alina Kokowska-Zięba  
upr. bud. nr 13/SLOKK/2021

Podpis:

Opracowanie:

mgr inż. arch. Ewa Wandel  
Natalia Makowska

Faza projektu:

## PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa rysunku:

Detal kłapy dymowej z funkcją  
wyłazu dachowego

Data wydania:

04.06.2024

Format arkusza:

A3

Skala rysunku:

1:10

Numer rysunku:

PW\_A\_36

Rewizja:

00

Numer projektu:

456

Projekt chroniony prawem autorskim. Zmiany tylko za zgodą autora