



WARSTWY PRZEGRÓD PIONOWYCH

- SZ1a** ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ŻELBETOWA  
folia kubelkowa z geowłóknina, gr. 3 cm  
termoizolacja styroplan twardy,  $\lambda \leq 0,031$  W/mK, gr. 15 cm  
2x papa termozgrzewalna lub izolacja np. Delttermann Plasticol UDM  
ściana żelbetowa, gr. 30 cm lub 25 cm przy wejściu tylnym  
2x papa termozgrzewalna lub izolacja np. Delttermann Plasticol UDM
- SZ2a** ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ŻELBETOWA  
tynk zewnętrzny mineralny cienkowarstwowy na siatce, gr. 1-1,5 cm  
termoizolacja styroplan,  $\lambda \leq 0,031$  W/mK, gr. 15 cm  
ściana żelbetowa, gr. 30 cm  
tynk wewnętrzny cementowo-wapienny, gr. 1,5 cm
- SZ2b** ŚCIANA ZEWNĘTRZNA CERAMICZNA  
tynk zewnętrzny mineralny cienkowarstwowy na siatce, gr. 1-1,5 cm  
termoizolacja styroplan,  $\lambda \leq 0,031$  W/mK, gr. 15 cm  
ściana murowana z pustaków ceramicznych np. typu Porotherm, gr. 30 cm  
tynk cementowo-wapienny / płytki ceramiczne na kleju, gr. 1,5 cm
- SZ2d** ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ŻELBETOWA  
tynk zewnętrzny mineralny cienkowarstwowy na siatce, gr. 1-1,5 cm  
ściana żelbetowa, gr. 30 cm  
2x papa termozgrzewalna lub izolacja np. Delttermann Plasticol UDM

WARSTWY PRZEGRÓD POZIOMYCH

- D1** DACH  
blacha na rąbek gr. 3,5 cm  
izolacja z folii  
deskowanie pełne gr. 3,0 cm  
folia wiatroizolacyjna  
kontrłata drewniana, gr. 3,0 cm  
konstrukcja dachu: krokwie drewniane 10x22 cm  
/ termoizolacja: wełna mineralna, gr. 20 cm  
paroizolacja  
płyty gk na wieszakach, gr. 2x0,9 cm / termoizolacja: wełna mineralna, gr. 5,0 cm  
gładź cementowo-wapenna, gr. 1,5 cm
- D2** DACH  
blacha na rąbek gr. 3,5 cm  
izolacja z folii  
deskowanie pełne gr. 3,0 cm  
folia wiatroizolacyjna  
kontrłata drewniana, gr. 3,0 cm  
konstrukcja dachu: krokwie drewniane 10x20 cm  
/ termoizolacja: wełna mineralna, gr. 20 cm  
paroizolacja  
płyty gk na wieszakach, gr. 2x0,9 cm / termoizolacja: wełna mineralna, gr. 5,0 cm
- P1** PODŁOGA NA GRUNCIE  
płytki kamienne lub gresowe na kleju, gr. 2,0 cm  
wyłewka cementowa, gr. 6,5 cm  
izolacja termiczna: styroplan Dalmatyńczyk Dach-Podloga,  $\lambda=0,04$  W/mK, gr. 6,0 cm  
płyta żelbetowa, gr. 18,0 cm  
izolacja przeciwwodna  
warstwa podkładowa: chudy beton, gr. 10,0 cm
- P2** STROP TECHNICZNY NAD parterem  
wykończenie: płyta cementowo-włóknowa gr. 2,5 cm  
izolacja akustyczna: płyta z wełny skalnej Rockwool Industrial Batts Black, gr. 1 cm  
płyta żelbetowa, gr. 15,0 cm / 16 cm nad zapleczem  
tynk cementowo-wapienny, gr. 1,5 cm
- P2b** STROPODACH NAD OGRODEM  
membrana dachowa o gramaturze min 210 g/m<sup>2</sup>  
styroplan twardy  $\lambda \leq 0,031$  W/mK, gr. 12-8 cm w spadku  
płyta żelbetowa, gr. 15,0 cm  
wełna mineralna gr. 4 cm  
tynk mineralne na siatce 1/5 cm

ppcab NINIEJSZE OPRAWOWANIE STANOWI DZIEŁO AUTORSKIE I PODLEGA OCHRONIE  
ZGODNIE Z PRZEPISAMI USTAWY 83 Z DN.04.02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b> Pracownia Projektowa Architektoniczno-Budowlana Sp. z o.o. PL 31-317 Kraków, ul. Gnieźnieńska 4, tel/fax: 12 359 54 66 e-mail: ppab@ppab.pl	<b>INWESTOR</b> Gmina Dukla ul. Trakt Węgierski 11 38-450 Dukla	<b>DATA:</b> GRUDZIEŃ 2021
<b>AUTOR OPRAWOWANIA:</b> arch. Wojciech Różewicz upr. nr MPOIA/011/2021, MP-2634	<b>PRZEDMIOT INWESTYCJI</b> Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na dz. nr 6/56w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych, murami oporowymi, zbiornikiem na wodę deszczową oraz z zagospodarowaniem terenu przy kaplicy.	<b>SKALA:</b> 1:50
<b>SPRAWDZAJĄCY</b> arch. Agnieszka Klimczak upr. nr MPOIA/002/2003, MP-1039	<b>BRANŻA</b> ARCHITEKTURA	<b>FAZA</b> PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - - BUDOWLANY
<b>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</b> arch. Rafał Kabiak-Ziembicki arch. Sara Bartuś	<b>TEMAT RYSUNKU</b> PRZEKRÓJ A-A	<b>SYMBOL</b> <b>PAB</b> <b>NR</b> <b>2.1</b>