

REMONT DACHÓW, ELEWACJI ORAZ
STOLARKI OKIENNEJ ZABYTKOWEGO
KOŚCIOŁA PW. MATKI BOSKIEJ
RÓŻAŃCOWEJ W ŁAZNOWIE

SCHEMAT UKŁADU DESEK
SZALUNKOWYCH

STAL: S235 (St3S)
DREWNO: C27 lite, modrzewiowe
o wilgotności nie przekraczającej 18%

W TRAKCIE PROWADZENIA PRAC BUDOWLANYCH PO ODKRYCIU
ELEMENTÓW OBECNIE ZAKRYTYCH, MOGĄ WYSTĄPIĆ ZMIANY
ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.
ROZWIĄZANIA ZAMIENNE NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM
W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim.

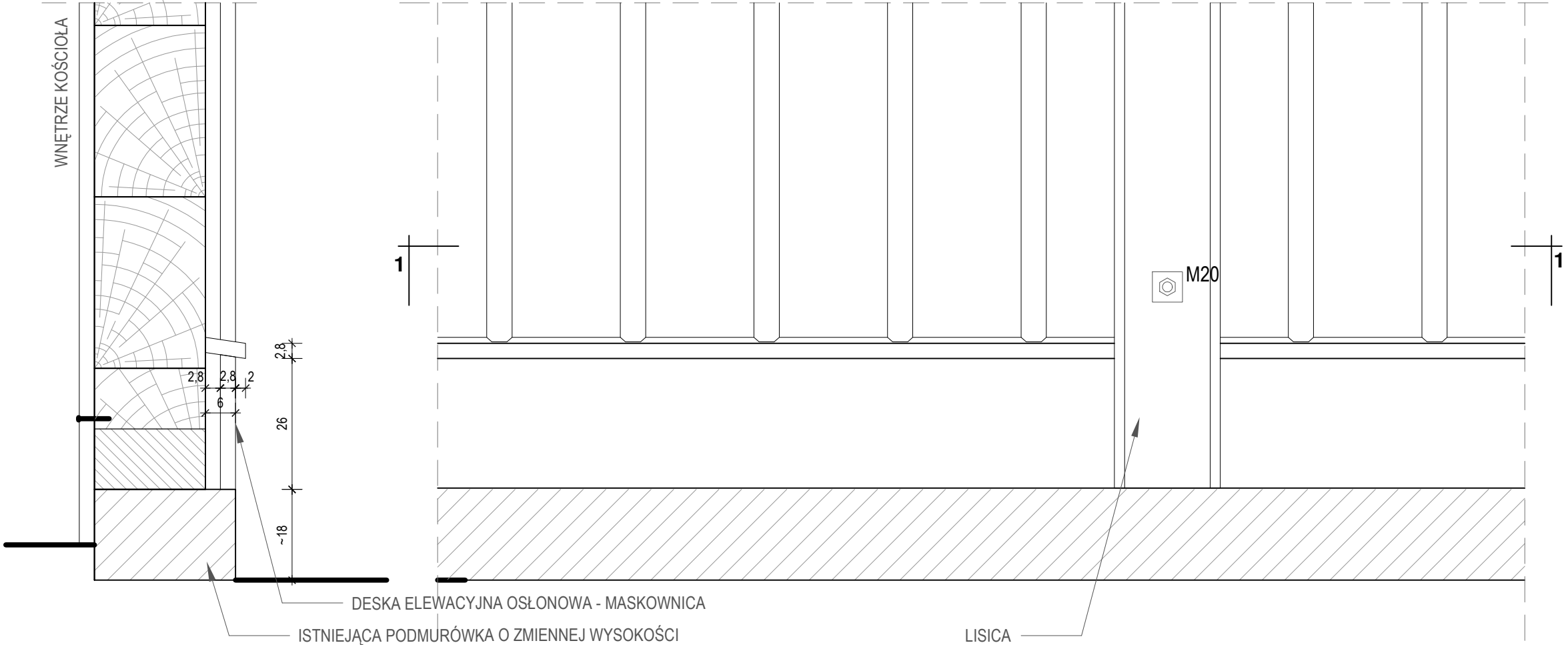


BIURO PROJEKTÓW I EKSPERTYZ UL. NORWIDA 19/5, 50-375 WROCŁAW WWW.RYZALIT.PL

Temat:	REMONT DACHÓW, ELEWACJI ORAZ STOLARKI OKIENNEJ ZABYTKOWEGO KOŚCIOŁA PW. MATKI BOSKIEJ RÓŻAŃCOWEJ W ŁAZNOWIE
Obiekt:	KOŚCIÓŁ PW. MATKI BOSKIEJ RÓŻAŃCOWEJ
Adres:	ŁAZNÓW 57, 97-221 ŁAZNÓW DZIAŁKA NR 577 OBRĘB ŁAZNÓW
Inwestor:	RZYMSKOKATOLICKA PARAFIA PW. MB RÓŻAŃCOWEJ ŁAZNÓW 57, 97-221 ŁAZNÓW
Stadium:	PROJEKT TERCHNICZNY
Projektant: konstrukcja	mgr inż. Marta Tomaszewska - Marek upr. nr: 194/DOŚ/13 - specj. konstrukcyjno - budowlana
Projektant: konstrukcja	mgr inż. Adam Marek upr. nr: 123/DOŚ/03 - specj. konstrukcyjno - budowlana
Asystent:	mgr inż. arch. Monika Janic
Data:	09.2022
Rysunek:	SCHEMAT UKŁADU DESEK SZALUNKOWYCH

Skala:	1:10	Nr rysunku:	PT5
--------	------	-------------	-----

WIDOK OD STRONY ELEWACJI - SCHEMAT UKŁADU DESEK SZALUNKOWYCH



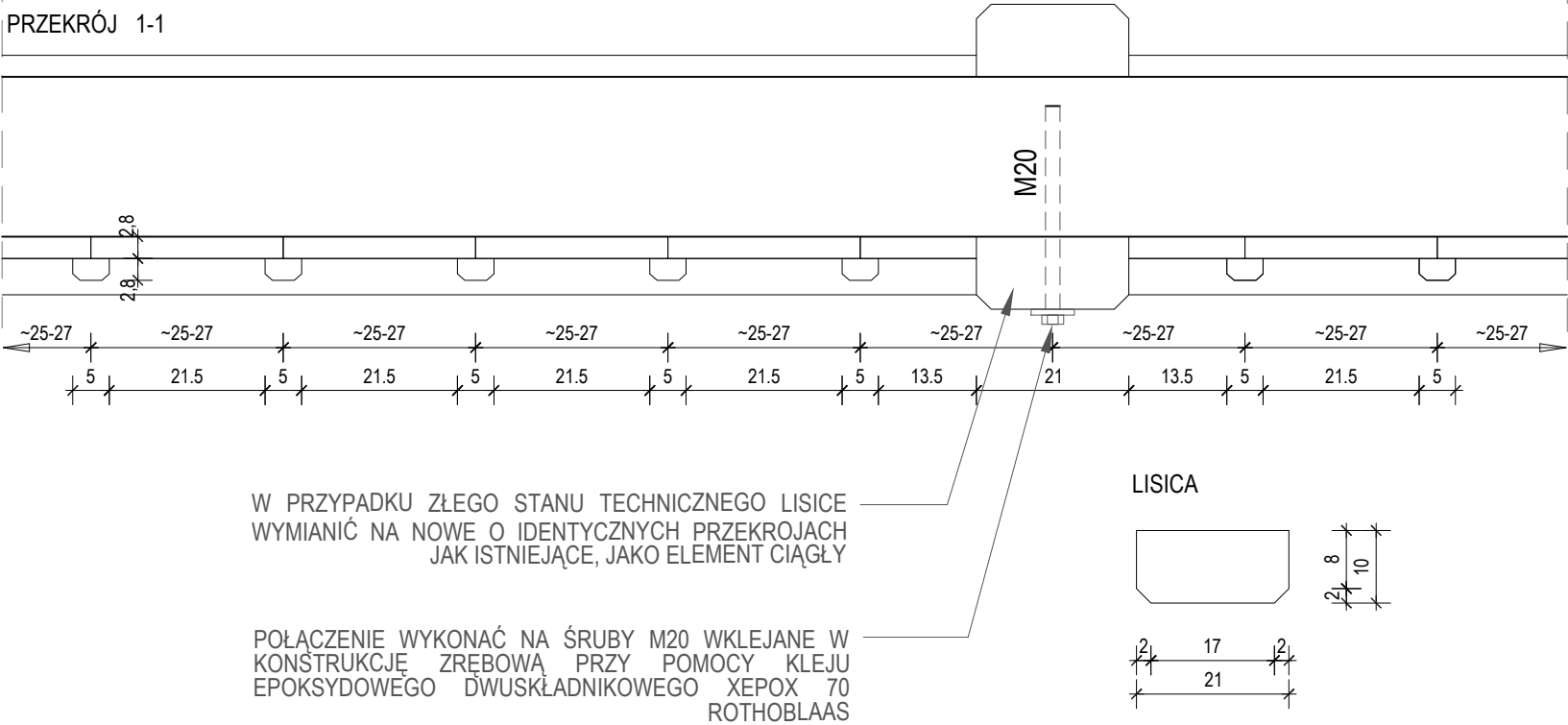
ELEWACJA KOŚCIOŁA

-odtworzyć drewniane szalowanie zrębowych ścian kościoła z desek o grubości 2,8cm i szerokości 25,0-27,0cm pióro-wpust mocowanych na wkręty ocynkowane Rothoblaas SHS 5100 (z tzw. małym łbem) co min. 50cm, przykrytych na styku łączenia desek listwą profilowaną o szerokości 5,0cm i grubości 2,8cm, mocowaną gwoździami budowlanymi gładkimi z płaskim łbem 2,5x60mm co min. 50cm. Szalunek dostosować do układu okien na elewacji (cztery deski na szerokość okna - zgodnie z historyczną dokumentacją fotograficzną obiektu) tak aby nie dopuścić do nieuszczelnności w obróbkach pomiędzy stolarką okienną a deskowaniem,
-deskowanie wykonać z drewna iglastego/modrzewiowego klasy C27, sezonowanego, o wilgotności nie przekraczającej 18%, impregnowanego trójfunkcyjnie (bezbarwnie). Wszystkie miejsca, w których wykonano docięcie elementu na budowie należy dodatkowo impregnować metodą smarowania. Preparat należy nakładać minimum dwukrotnie, dokładnie pokrywając wszystkie miejsca docięć i wyżłobień w elementach,
-elewację drewnianą słać kolorystycznie przy pomocy farby lazurowej ukazującej charakterystyczną dla danego drewna strukturę. Ostateczna kolorystyka do potwierdzenia na etapie wykonawczym po wykonaniu próbek na obiekcie oraz zatwierdzeniu przez nadzór autorski i Konserwatorski,
-zabezpieczenie i scalenie kolorystyczne elewacji wykonać preparatami przeznaczonymi do drewna TIKKURILA - bezbarwnym preparatem gruntującym VALTTI BASE NEW (1-krotnie) oraz matową lakierobejcą VALTTI COMPLETE w kolorze 5077 Kanto lub 5074 Karhu (2-krotnie). Ostateczny wybór koloru pozostawia się projektantom w ramach nadzoru autorskiego w uzgodnieniu z Konserwatorem Zabytków, po wykonaniu wymalowań próbnych o powierzchni minimum 2x2m. Dopuszcza się również zastosowanie preparatów Caparol Histolith - Historische Holzfarbtöne przeznaczonych do drewna - kolor Dunkelbraun 427 lub Borkenbraun. Preparaty należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta. Powierzchnie malowane należy oczyścić z zabrudzeń szczotkami stalowymi i odkurzyć. Preparaty nanosić na powierzchnie drewna za pomocą pędzla. Pomiedzy nanoszeniem kolejnych powłok preparatów należy zachować minimum 24-godzinne przerwy. Nie dopuszcza się do prowadzenia prac w okresie zimowym, minimalna dopuszczalna temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji to 5°C.

Stolarkę okienną należy na czas prac impregnacyjnych zabezpieczyć przed zabrudzeniem foliami.

-prace od strony zewnętrznej budynków należy wykonywać bezwzględnie w warunkach pogody bezdeszczowej (czas przerwy roboczej od ostatnich opadów musi wynosić minimum 24 godziny), temperaturach powietrza zewnętrznego od 5 do 25°C, wilgotności względnej powietrza poniżej 80%, ze względu na bezpieczeństwo i jakość prac nie dopuszcza się robót dachowych przy prędkości wiatru przekraczającej 5m/s. Maksymalna wilgotność drewna przy wymalowaniach zewnętrznych wynosi 20%. W przypadku systemów wielopowłokowych niedopuszczalne jest stosowanie preparatów niekompatybilnych, grozi to ryzykiem wtórnego rozpuszczania, nadmiernej plamistości czy zmian struktury powierzchni.

PRZEKRÓJ 1-1



W PRZYPADKU ZŁEGO STANU TECHNICZNEGO LISICE
WYMIANIĆ NA NOWE O IDENTYCZNYCH PRZEKROJACH
JAK ISTNIEJĄCE, JAKO ELEMENT CIĄGŁY

POŁĄCZENIE WYKONAĆ NA ŚRUBY M20 WKLEJANE W
KONSTRUKCJĘ ZRĘBOWĄ PRZY POMOCY KLEJU
EPOKSYDOWEGO DWUSKŁADNIKOWEGO XEPOX 70
ROTHOBLAAS

UWAGA:
LISTWY PROFILOWANE NA STYKU DESEK SZALUNKOWYCH NA
ELEWCJII DOSTOSOWAĆ DO UKŁADU OKIEN TAK ABY
STANOWIŁY JEDNOCZEŚNIE WYKOŃCZENIE PRZY STOLARCE
OKIENNEJ.