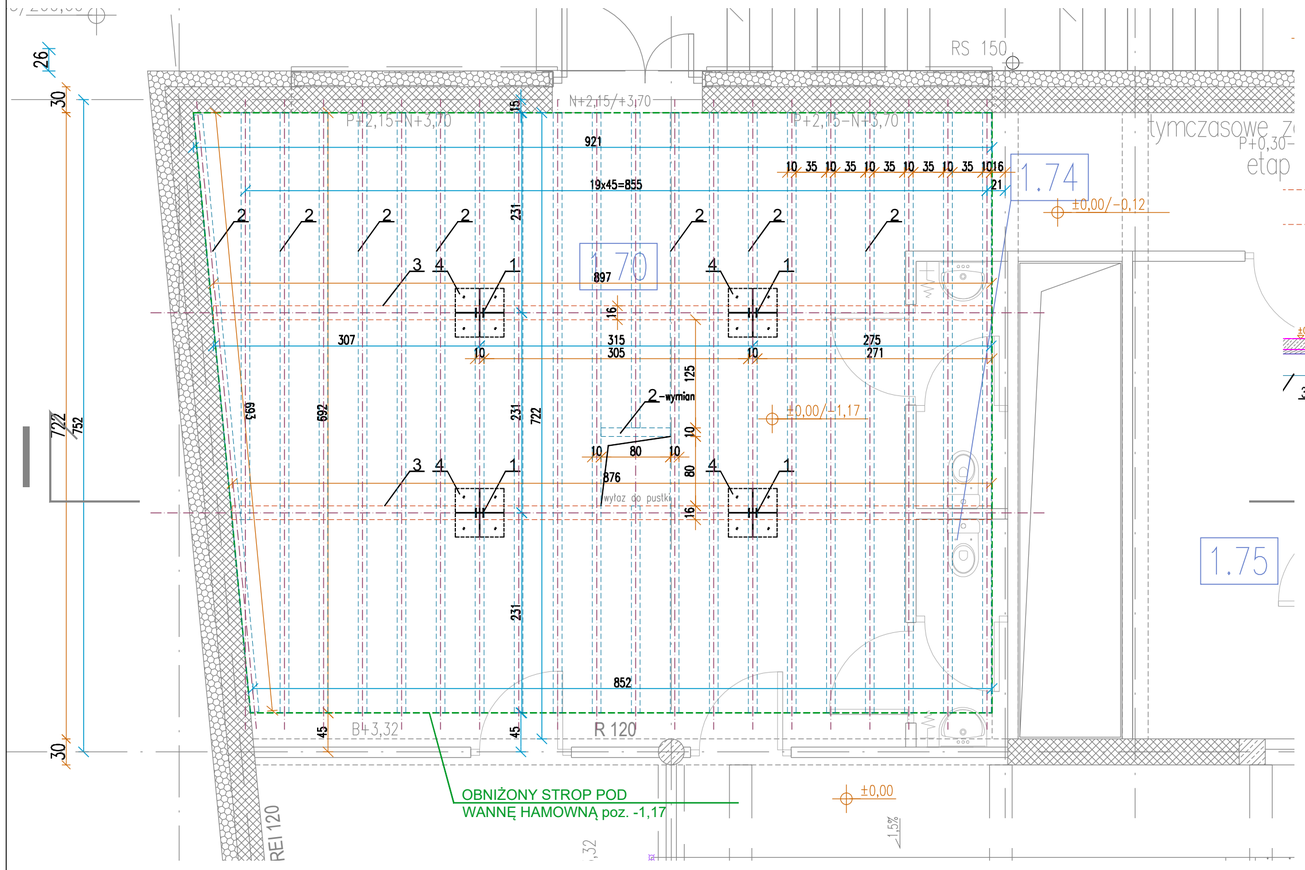
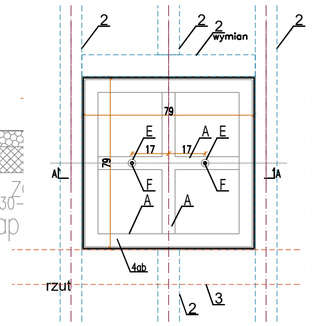
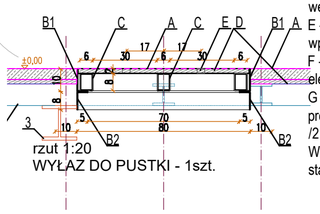
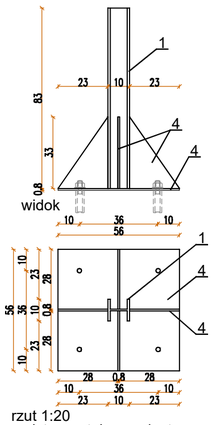
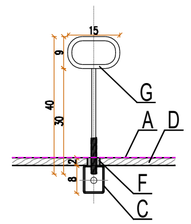






Wyłaz do pustki podpodłogowej zlokalizowanych w recepcji holu. Usytuowanie włazuw pokazano na rzucie.
Na rysunku wprowadzono następujace oznaczenia:
A - wykładzina PCV - jak posadzka
B1 - kątownik 100x50x5 niosący właz wykonany z blachy gr. 5mm zespolony z kątownikiem podporowym - mocowany po obrzeżu śrubami wklejanymi d 8mm
B2 - kątownik podporowy 80x50x5 wykonany z blachy gr. 5mm zespolony z kątownikiem podporowym - mocowany po obrzeżu kotwami wklejanymi d 12mm
C - konstrukcja nosna włazu wykonana z stalowego przekroju stalowego 100x80x4
D - płyta wiórowo-cementowa gr 22 mm mocowana do konstrukcji stalowej wkrętami samogwintującymi. Płyta wykończona materiałem jak posadzka holu wejściowego.
E - otwór d 12mm w płycie wiórowo-cementowej dla wprowadzenia pręta służącego wyjmowaniu włazu.
F - naspawana na konstrukcję nakretka śruby M12 - element wkręcania pręta podnoszacego właz
G - pręt-uchwyt do wyjmowania włazu - wykonany z pręta stalowego na końcówce nagwintowanego M12 /2 szt. na właz/
Wszystkie elementy stalowe włazu wykonać jako stalowe ocynkowane.



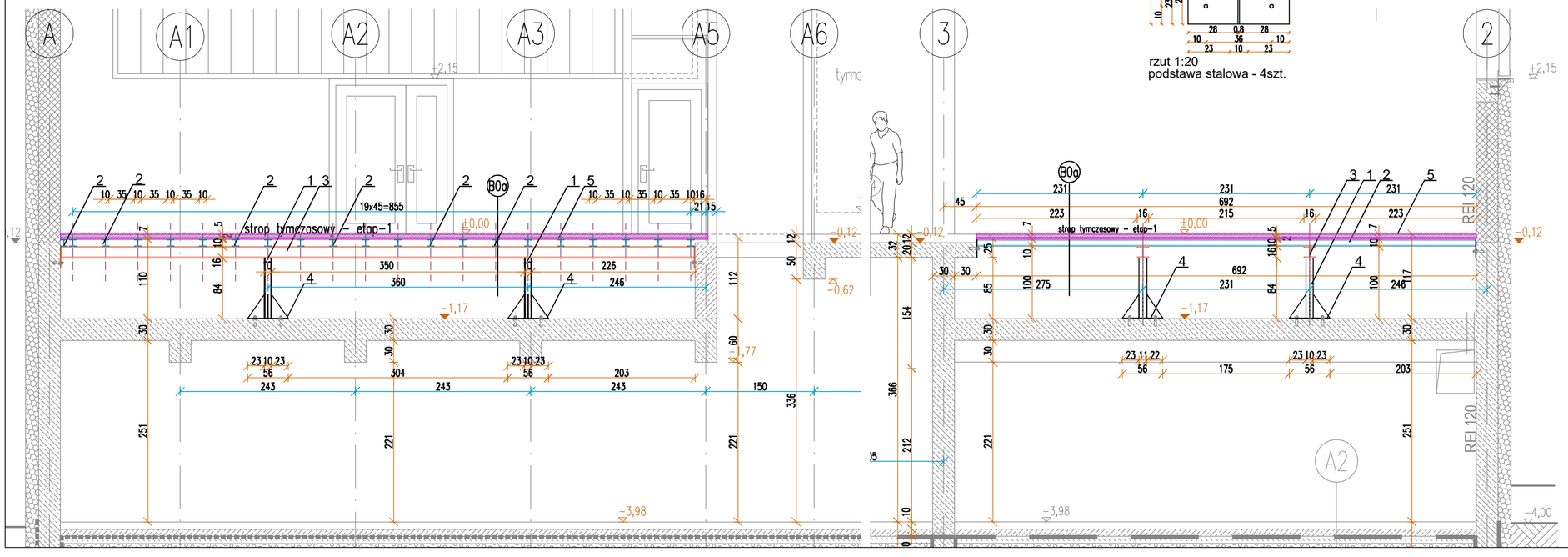


Rysunek przedstawia sposób realizacji tymczasowego stropu nad otworem w stropie przygotowanym dla lokalizacji wanny hamownej basenowej. strop ten jest przeznaczony dla realizacji etapu 1 - do demontażu przed realziacją etapu 2.
Strop wsparty jest na konstrukcji stalowej opartej na stropie żelbetowym pod niecką hamowną.
Całość konstrukcji stalowej wykonać nalezy z profili stalowych ocynkowanych. Miejsca uszkodzeń powloki cynkowej w lokalizacjach spawów oraz całość konstrukcji po jej zmontowaniu zabezpieczyć nalezy dodatkowo warstwami malarskimi antykorozyjnymi stosując malowanie podkładowe i malowanie farbami pęczniejącymi ochniochronnymi - dla uzyskania odpornowsi ogniowej REI 120.
Całość szkieletu stalowego mocowana jest do żelbetowych ścian i stropu pośrednictwem blach i kotew wklejanych.
Pustkę podstropową wyposażyć w czyjki dymowe ochrony pożarowej włączone do ogólnej instalacji.

Dla konstrukcji stalowej spoiny należy wykonać na całej długości przylegania elementów:
a) pachwinowe dwustronne o grubości a=0.5g cieńszego elementu
b) pachwinowe jednostronne o grubości a=0.5g cieńszego elementu
c) spoiny czołowe o grubości cieńszego spośród spawanych elementów
d) minimalna grubość spoiny a=3mm
Konstrukcję wykonać jako klasa 2 wg PN-B-06200

Konstrukcja stalowa i jej poszycie - składa się z następujących podstawowych części oznaczonych na rysunku:
1 - słupek nośny - HEB100 - mocowany do stropu zelbetowego za pośrednictwem blachy podstawy 4
2 - stalowe belki poszycia stropu - HEA 100 wsparet na belce głównej 3 oraz za pośrednictwem blach i kotew wklejanych do ścian żelbetowych okalających miejsce dla niecki hamowenej
3 - główna belka nośna - HEA 160 - wsparta na słupkach 1 oraz za pośrednictwem blach i kotew wklejanych do ścian żelbetowych
4 - blacha podstawy słupków gr 8mm wraz z blachami usztywniajacymo gr 8 mm
5 - płyta z betonu C20/25 zbrojona zbrojeniem rozproszonym gr 5cm na poszyciu stropu - płyta paździerzowo-cementowa gr 20mm mocowana do konstrukcji stalowej z zastsowaniem śrub samowiercących. Płyta wykończona izolacją przeciwilgociową powłokową oraz wykładziną PCV na kleju - wg rysunku określającego materiały posadzkowe etapu 1.

Przed przystapieneim do realziacji stropu tymczasowego wymiary powykonawcze miejsca jego usytuowania sparwdzic na budowie.



POZIOM PORÓWNAWCZY:	±0,00/204,65

PRO-ARCH-2 sp. z o.o. s.k.
43-100 TYCHY UL. SIENKIEWICZA 24
e-mail : biuro@proarch.com.pl , TEL.: 32 214 41 51
WWW.PROARCH.COM.PL

IMIE i NAZWISKO PROJEKTANTA i SPRAWDZAJĄCEGO, BRANŻA, NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS	NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Przebudowa i rozbudowa powiatowej krytej pływalni w Biłgoraju przy ul. Cegielnianej 24
PROJEKTANT ARCHITEKTURA I URBANISTYKA mgr inż. arch. Jacek Niedźwiedzki upr.proj. 199/81 K-ce w spec. arch. bez ograniczen		
KONSTRUKCJA mgr inż. Ryszard Bodzek upr.proj. SLK/3979/PWOK/11 w spec. konstr. bez ograniczeń		TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT TECHNICZNY STROP TYMCZASOWY NAD LOKALIZACJĄ WANNY HAMOWNEJ etap 1
		DATA SPORZĄDZENIA i SPRAWDZENIA RYSUNKU: 15-04-2022
INWESTOR: Powiat Biłgorajski 23-400 Biłgoraj, ul. Kościuszki 94	SKALA: 1:50	NR. RYS. DW10/1

NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.