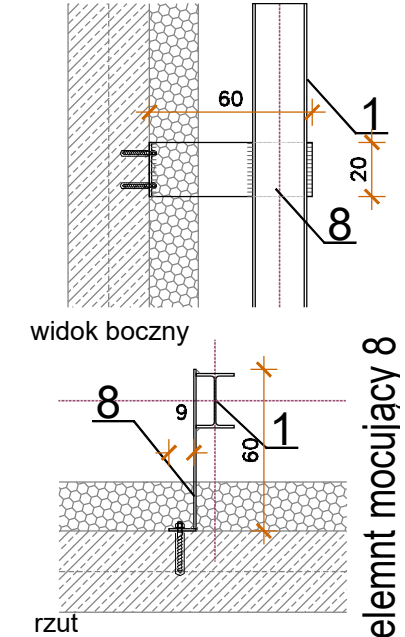


przekrój 1-1 1:50



Rysunek przedstawia sposób wykonania i montażu zadaszenia chodnika wzdłuż wschodniej elewacji. Zadaszenia wykonać w formie tafli szklanych montowanych do stalowych belek na słupach z zastosowaniem mocowań typu spider..

Całość konstrukcji wykonywać z zastosowaniem ocynkowania i malowania antykorozyjnego i powierzchniowego malowania farbami epoksydowymi - w kolorze jak w projekcie kolorystyki. Miejsca montażowych spawów wykonywanych na budowie zabezpieczyć po oczyszczeniu farbami antykorozyjnymi i nawierzchniowymi jak podstawa konstrukcja stalowa. Elementy stalowe poniżej poziomu terenu zabezpieczyć dodatkowo warstwami antykorozyjnymi bitumicznymi. Styk tafli pomiędzy sobą uszczelnić sylikonem przezroczystym odpornym na UV.

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

Na rysunku wprowadzono następujące oznaczenia:
1 - słupek zadaszenia - dwuteownik 200 osadzony w fundamencie żelbetowym
2 - element nośny - wspornik zadaszenia - dwuteownik HEA 100 spawany do słupka
3 - szyba zadaszenia 8.8.4 --- szyba float bezbarwna ESG VSG 8,8.4 /hartowana i laminowana/. Obie szyby HST.
4 - uchwyt do mocowania szyb typu SPIDER
5 - fundament żelbetowy - wg projektu konstrukcji
6 - chodnik - warstwy wg. proj. drogowego
7 - stężenia połaciowe i międzysłupkowe - dwuteownik 80PE - spawany bezpośrednio do stalowych elementów konstrukcyjnych zadaszenia. Stężenia słupków prowadzone w płaszczyźnie osi słupków, a stężenia połaciowe w płaszczyźnie górnego ukośnego wspornika nośnego.
8 - blacha mocująca konstrukcję stalową do ściany budynku - gr 8 mm kotwiona do ściany na przestrzał ścianą zewnętrzną lub w przypadku miejsca o konstrukcji żelbetowej kotwami wklejnymi - śrubami M18.

Uwaga - Przed przystąpieniem wykonywania zadaszenia należy dokonać obmiaru powykonawczego zwracając szczególną uwagę na usytuowanie fundamentów i konstrukcji, oraz wysokości. Szczegóły wykonawcze ustalić podczas nadzoru autorskiego. Wykonanie powierzchni firmie specjalistycznej. Ostateczne grubości szyb wg zaleceń i obliczeń konkretnego dostawcy zadaszenia. Zadaszenie podlega podziałowi na etap 1 i 2.

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 UPRAWNIENI BUDOWLANYCH PROJEKTANT ARCHITEKTURA I URBANISTYKA mgr inż. arch. Jacek Niedzwiedzki upr.proj. 199/81 K-ce w spec. arch. bez ograniczeń	PODPIS NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Przebudowa i rozbudowa powiatowej krytej pływalni w Biłgoraju przy ul. Cegielnianej 24
KONSTRUKCJA mgr inż. Ryszard Bodzek upr.proj. SLK/979/PWOK/11 w spec. konstr. bez ograniczeń	TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT TECHNICZNY
INWESTOR: Powiat Biłgorajski 23-400 Biłgoraj, ul. Kościuski 94	ZADASZENIE CHODNIKA - ELEWACJA WSCH. etap 1
DATA SPORZĄDZENIA I SPRAWDZENIA RYSUNKU: 15-04-2022	SKALA: 1:100 NR. RYS.
NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.	

DZ06/1