



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BALUSTRADY ZEWNĘTRZNEJ BZ-2:

Oznaczenie na rysunku	Nazwa elementu	Materiał	Wymiary	Ilość sztuk
①	Rama górna / Pochwyt	Rura prostokątna 40x20x2mm	L=6690mm	1
②	Rama boczna	Rura prostokątna 40x20x2mm	L=1000mm	2
③	Rama dolna	Rura prostokątna 40x20x2mm	L=6230mm	1
④	Słupek	Rura prostokątna 40x20x2mm	L=965mm	8
⑤	Wypełnienie pionowe	Płaskownik 40x10mm	L=960mm	42
⑥	Podpora balustrady kotwiona w murku oporowym	Rura prostokątna 20x20x2mm	L=250mm	8
⑦	Podpora pochwyty mocowana do ściany	Kątownik 70x70x6mm	L=240mm	1
⑧	Kotew mocująca	Kotew M12 mocowana chemicznie	L=150mm	2

- UWAGI:
- Elementy stalowe łączyć przez spawanie; spoina $a_{min}=4mm$; 0,7t (t–gr. cieńszego elementu); elektroda ER–146;
 - Wszystkie elementy stalowe przed wbudowaniem oczyścić do stopnia czystości Sa2½;
 - Powierzchnię elementów stalowych zabezpieczyć antykorozyjnie zestawem powłok epoksydowych (2 warstwy);
 - Elementy balustrady malowane farbą do powierzchni stalowych w kolorze RAL 7010;
 - Wymiary na rysunkach podano w cm, a w tabeli zestawieniowej w mm;

INWESTOR

Starostwo Powiatowe we Włocławku
ul. Cyganka 28, 87-800 Włocławek

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

WAW
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY
UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK
e-mail: wladzimierzkaniewski@wp.pl

PROJEKTANT

mgr inż. arch.
WŁODZIMIERZ WITWICKI
KPOIA NR KP-0021
nr upr.: WBPP-NN-8386-5/2/79 Wk
w specjalności architektonicznej

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. arch.
BARTŁOMIEJ BABIŃSKI
KPOIA nr KP-0210
nr upr.: KPOKK IA 18/2005
w specjalności architektonicznej

OBIEKT

BUDOWA POWIATOWEGO CENTRUM ZDROWIA
WE WŁOCŁAWKU
87-800 Włocławek, ul. Wyszyńskiego;
Dz. nr: 21/2, 21/8, 21/9, 21/10, 21/11, 21/12, 21/13, 21/14
KM35 obręb 0350 Włocławek

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

TYTUŁ RYSUNKU

BALUSTRADA ZEWNĘTRZNA BZ-2

DATA WYDANIA

30.09.2020

NR RYSUNKU

E1_D-17

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO UTWÓR ARCHITEKTONICZNY ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. nr 80 z 2000r., poz. 904).

SKALA
1:25

NR STRONY