



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BALUSTRAD SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH SCH.1:

Oznaczenie na rysunku	Nazwa elementu	Materiał	Wymiary	Ilość sztuk
ODCINEK "BSZ1-A"				
A1	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=120mm	1
A2	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1490mm	1
A3	Stupek	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1135mm	2
A4	Wypełnienie ukośne	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=995mm	2
A5	Wypełnienie ukośne	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=140mm	2
A6	Wypełnienie pionowe	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=810mm	7
A7	Podpora balustrady kotwiona w biegu schodów	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=150mm	2
ODCINEK "BSZ1-B"				
B1	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1600mm	1
B2	Stupek	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1070mm	2
B3	Wypełnienie poziome	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=1415mm	2
B4	Wypełnienie poziome	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=125mm	2
B5	Wypełnienie pionowe	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=810mm	10
B6	Podpora balustrady kotwiona w spoczniku schodów	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=150mm	2
ODCINEK "BSZ1-C"				
C1	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=730mm	1
C2	Stupek	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1070mm	1
C3	Wypełnienie poziome	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=640mm	2
C4	Wypełnienie pionowe	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=810mm	4
C5	Podpora balustrady kotwiona w spoczniku schodów	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=150mm	1
ODCINEK "BSZ1-D"				
D1	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=120mm	1
D2	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1490mm	1
D3	Stupek	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1135mm	2
D4	Wypełnienie ukośne	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=995mm	2
D5	Wypełnienie ukośne	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=140mm	2
D6	Wypełnienie pionowe	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=810mm	7
D7	Podpora balustrady kotwiona w biegu schodów	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=150mm	2
ODCINEK "BSZ1-E"				
E1	Pochwyt	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1135mm	1
E2	Stupek	Rura kwadratowa 30x30x2mm	L=1070mm	2
E3	Wypełnienie poziome	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=900mm	2
E4	Wypełnienie poziome	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=125mm	2
E5	Wypełnienie pionowe	Pręt kwadratowy 10x10mm	L=810mm	6
E6	Podpora balustrady kotwiona w spoczniku schodów	Rura kwadratowa 30x30x2mm	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 pochwyтів malować farbą do powierzchni stalowych w kolorze RAL 7040;

INWESTOR

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ PRZYCHODNI SPECJALISTYCZNYCH
ul. Szpitalna 6a, 87-800 Włocławek

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

WAW

BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY
UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK
e-mail: wlodzimierzkaniewski@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

OPRACOWANIE

tech. bud.
PIOTR BROMIRSKI

OPRACOWANIE

inż.
JOANNA BONOWICZ

OPRACOWANIE

mgr inż. arch.
JAROSŁAW UMIŃSKI

OBIEKT

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZESPOŁU PRZYCHODNI SPECJALISTYCZNYCH WE WŁOCŁAWKU UL. SZPITALNA 6A Z DOSTOSOWANIEM DO AKTUALNYCH WYMAGAŃ POMIESZCZEŃ DWÓCH PRACOWNI RTG I USG W CELU ZAMONTOWANIA NOWYCH APARATÓW CYFROWYCH RTG 87-000 Włocławek, ul. Kardynała Wyszyńskiego 21a; Dz. nr 21/8 KM35 obręb Włocławek

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

TYTUŁ RYSUNKU

BALUSTRADA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH SCH.1

DATA WYDANIA

20.04.2020

NR RYSUNKU

D-1

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 DNIA 02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POŚCIEPNYCH (Dz.U. nr 81 z 2000, poz.304).

SKALA

1:50 / 1:25

NR STRONY