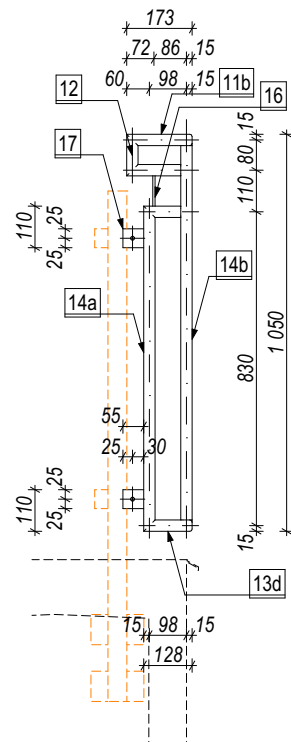


RZUT PIONOWY

1:20



PRZEKRÓJ A - A

1:20

MATERIAŁ: stal S235JRG1  
 ŁĄCZENIE: spoiny. 0,7 gr. cieńszego elementu (wykonane na warsztacie)  
 ODBIÓR: wg. PN-EN 1090-2:2018-09  
 ZABEZPIECZENIE ATYKOROZYJNE: cynkowanie ogniowe + malowanie proszkowe (kolor RAL 7024)

ozn. profilu	szt	profil	dł. elem. [mm]	masa jedn. [kg]	masa jedn. elementu [kg]	masa całkowita [kg]	gatunek stali
11a	1	RK 30x30x3	198	2,36	0,47	0,47	S235JRG1
11b	1	RK 30x30x3	173	2,36	0,41	0,41	S235JRG1
11c	1	RK 30x30x3	168	2,36	0,40	0,40	S235JRG1
11d	1	RK 30x30x3	143	2,36	0,34	0,34	S235JRG1
12	2	RK 30x30x3	110	2,36	0,26	0,52	S235JRG1
13a	1	RK 30x30x3	123	2,36	0,29	0,29	S235JRG1
13b	1	RK 30x30x3	98	2,36	0,23	0,23	S235JRG1
13c	1	RK 30x30x3	153	2,36	0,36	0,36	S235JRG1
13d	1	RK 30x30x3	128	2,36	0,30	0,30	S235JRG1
14a	2	RK 30x30x3	860	2,36	2,03	2,03	S235JRG1
14b	1	RK 30x30x3	1020	2,36	2,41	2,41	S235JRG1
16	2	bl. 6x25	80	47,10	0,09	0,19	S235JRG1
17	4	bl. 8x50	55	62,80	0,17	0,69	S235JRG1

MASA JEDNEGO SEGMENTU:

dodatek na spoiny 1,8%:

SUMA:

10,66

0,19

10,85

Uwaga: zaokrąglenia sum i iloczynów uwzględniają dokładniejsze wartości składowych wpisane do arkusza kalkulacyjnego

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH:

1. Połączenie segmentów ze słupkami

- śruba sześciokątna M10x45 kl 5.8 oc.(+ 2x podkładki + nakrętka)

- średnica otworu w blasze

Łby śrub oraz nakrętki zabezpieczyć maskownicami (kołpakami)

z polietylenu w kolorze czarnym

4 szt

12 mm

PROJEKTANT:

mgr inż.arch.Janusz Czapski  
 (nr upr.24/04/SŁOKK/II - specj.architektoniczna)

SPRAWDZAJĄCY:

OBIEKT:

BUDYNEK HANDLU I USŁUG

Tychy, ul. Żwakowska 20 i 20a  
 (działka nr 5968/26)

OPRACOWANIE:

dokumentacja wykonawcza

ZAKRES:

architektura

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA  
**LABORATORIUM 21**

43-100 TYCHY, ul. TARGIELA 21a - tel. 0-608-505-943

TEMAT:

WYMIANA BALUSTRAD GALERII KOMUNIKACYJNYCH  
 ORAZ POCHWYTÓW W ZEWNĘTRZNEJ KLATCE  
 SCHODOWEJ BUDYNKÓW HANDLU I USŁUG

NAZWA RYSUNKU:

SEGMENT B7  
 BALUSTRADY

NR ARCHIWALNY:

A-396/25

DATA:

02.2025

REWIZJA:

SKALA:

1:20

NR ARKUSZA:

DW.12

IL. ARK.:

16