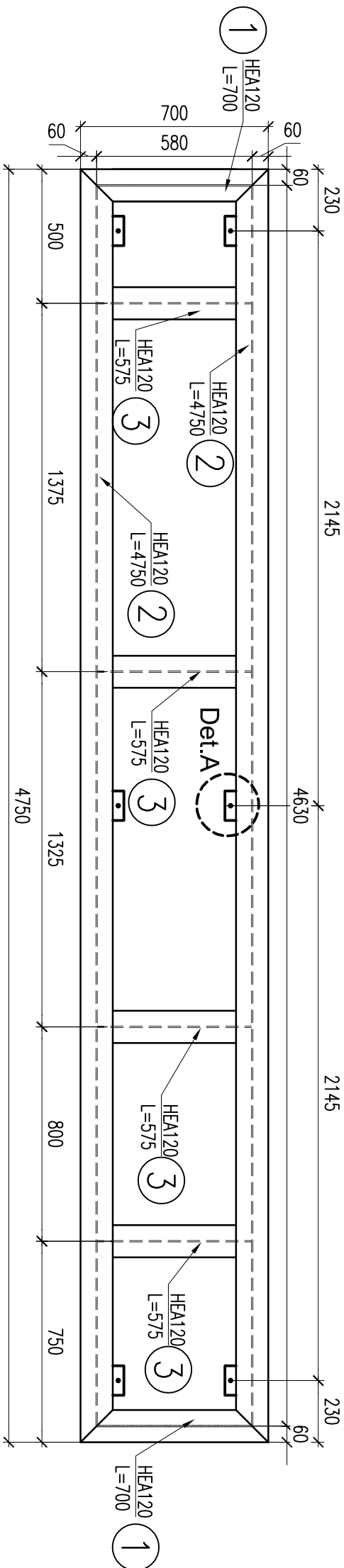


RAMA STALOWA RS-1

skala 1:20

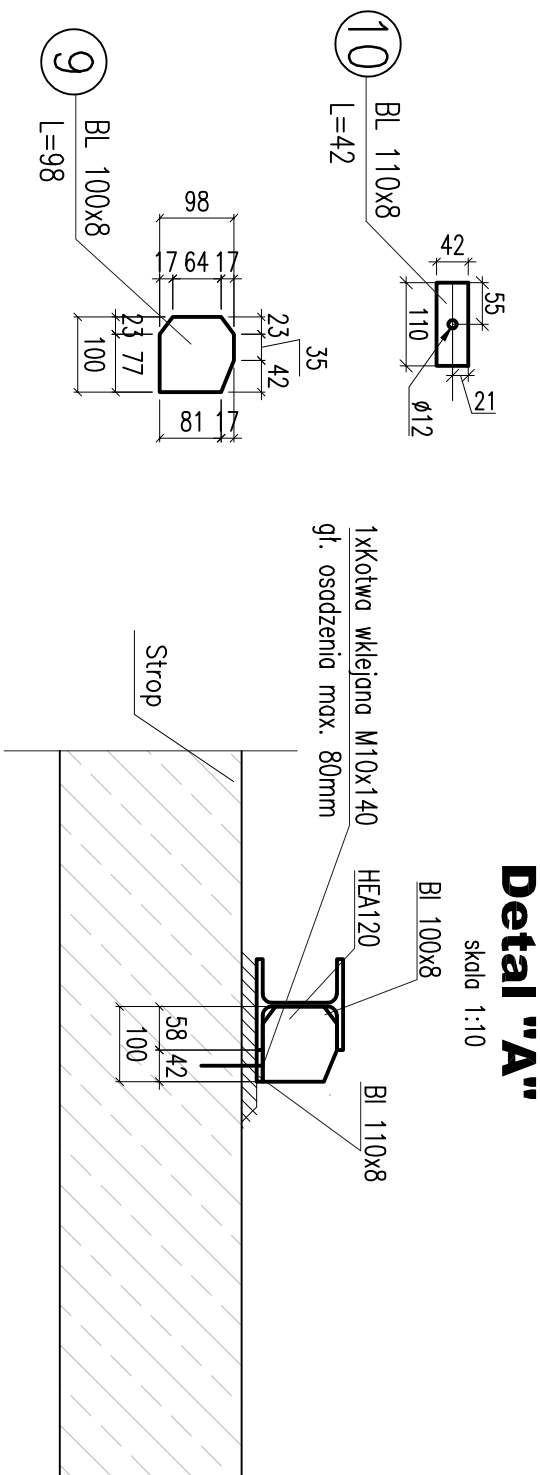


Uwagi:

1. Zabezpieczenie antykorozyjne przez malowanie do klasy C2 (elem. wewnętrzne)
Stopień przygotowania powierzchni Sa 2 1/2
Okres trwałości: długi (H), powyżej 15lat
2. Warunki wykonania konstrukcji stalowej zgodnie z PN-EN 1090
3. Klasa wykonania konstrukcji stalowej EXC1 zgodnie z PN-EN 1090-2
4. Poziom jakości złączy spawanych C (wg PN-EN ISO 5817)
wymagania ogółe dotyczące spawania EN ISO 3834-3
5. Materiały: stal konstrukcyjna S235 JR wg PN-EN 10025
6. Jeżeli nie zaznaczono inaczej, spoiny wykonywać jako padchninowe, ciągle na całej długości przylegania elementów
- dwustronne, $a=0,5$ grubości cieńszego z łączonych elementów
- jednostronne, $a=0,7$ grubości cieńszego z łączonych elementów
7. Przed wykonaniem powłoki antykorozyjnej należy uszczelnic wszelkie szczeliny w połączeniach spawanych
8. Dopuszcza się spawanie na montażu lub wprowadzenie połączeń śrubowych
9. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ								
Poz.	Ilość	Element	Dłg. [mm]	Ciężar jedn. [kg]	Ciężar 1 szt. [kg]	Ciężar całk. [kg]	Material	Uwagi
		Rama Rama Rs-1	Szl.	1				
1	2	HEA120	700	16,70	11,69	23,38	S235JR	
2	2	HEA120	4750	16,70	79,33	158,65	S235JR	
3	4	HEA120		16,70	9,60	38,41	S235JR	
9	6	BL 8 x 100	98	6,28	0,62	3,69	S235JR	
10	6	BL 8 x 110	42	6,91	0,29	1,74	S235JR	
					Σ:	225,87		
		Dodatek na spoiny:		20%		4,5		
					RAZEM	230,39	x 1 =	= 230,4

6 x pręt gwintowany M12x200 kl. min. 5.6, ocynkowany ogniowo



ROZPOWISZCZENIANIE I KOPLOWANIE DOZWOLOWE ZA PISEMNĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW	
PRAWA AUTORSKIE ZASTĘPIONE	
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH DZ.U. NR 89 PDZ. 904 Z 2000r.	
PRACOWNIA PROJEKTOWA	
BOŻENA KUŚ	
30-311 Kraków, ul. Na Ustroniu 1/5	
INWESTOR	SZPITAL MIEJSKI SPECJALISTYCZNY
IM. GABRIELA NARUTOWICZA W KRAKOWIE	
ADRES	31-202 KRAKÓW, UL. PRADNICKA 35-37
NAZWA INWESTYCJI	
PRZYSTOSOWANIE CZĘŚCI POMIESZCZEN ISTNIEJĄCEGO LABORATORIUM SZPITALA NA III PIĘTRZE BUDYNKU KS. SIEMASZKI DLA POTRZEB PRACOWNI WIRUSOLOGII	
ADRES INWESTYCJI	
31-202 KRAKÓW, UL. PRADNICKA 35-37	
DZIAŁKA EWID. NR:428/12; JEDN. EWID. KROWODRZA	
TEMAT	PROJEKT WYKONAWCZY
TRZĘŚC	ARCHITEKTURA
Ramka stalowa Rs-1	
SYMBOL	209-LPW-PW-I,IX-1P
PROJEKTANT	ARCH. BOŻENA KUŚ
UPR. BUD. 105/94	
SPRAWDZIL	ARCH. MARZENA ULAK-IPALSKA
UPR. BUD. 438/94	
SKALA	NR PRZYSUNKU
1:10:1:20	<div>K-2</div>
DATA	
XI. 2020	