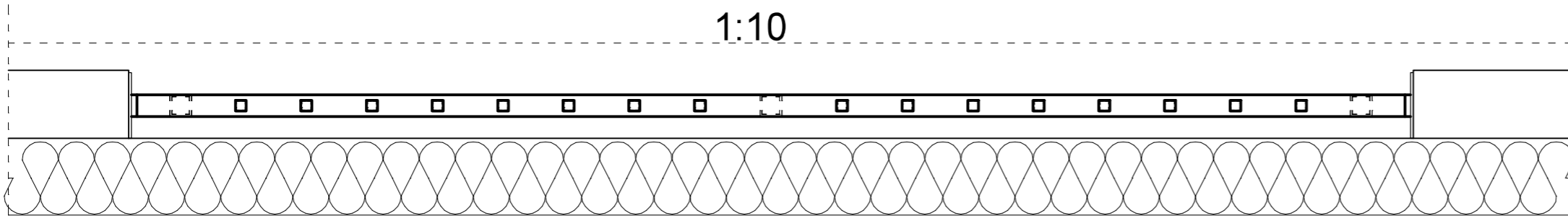
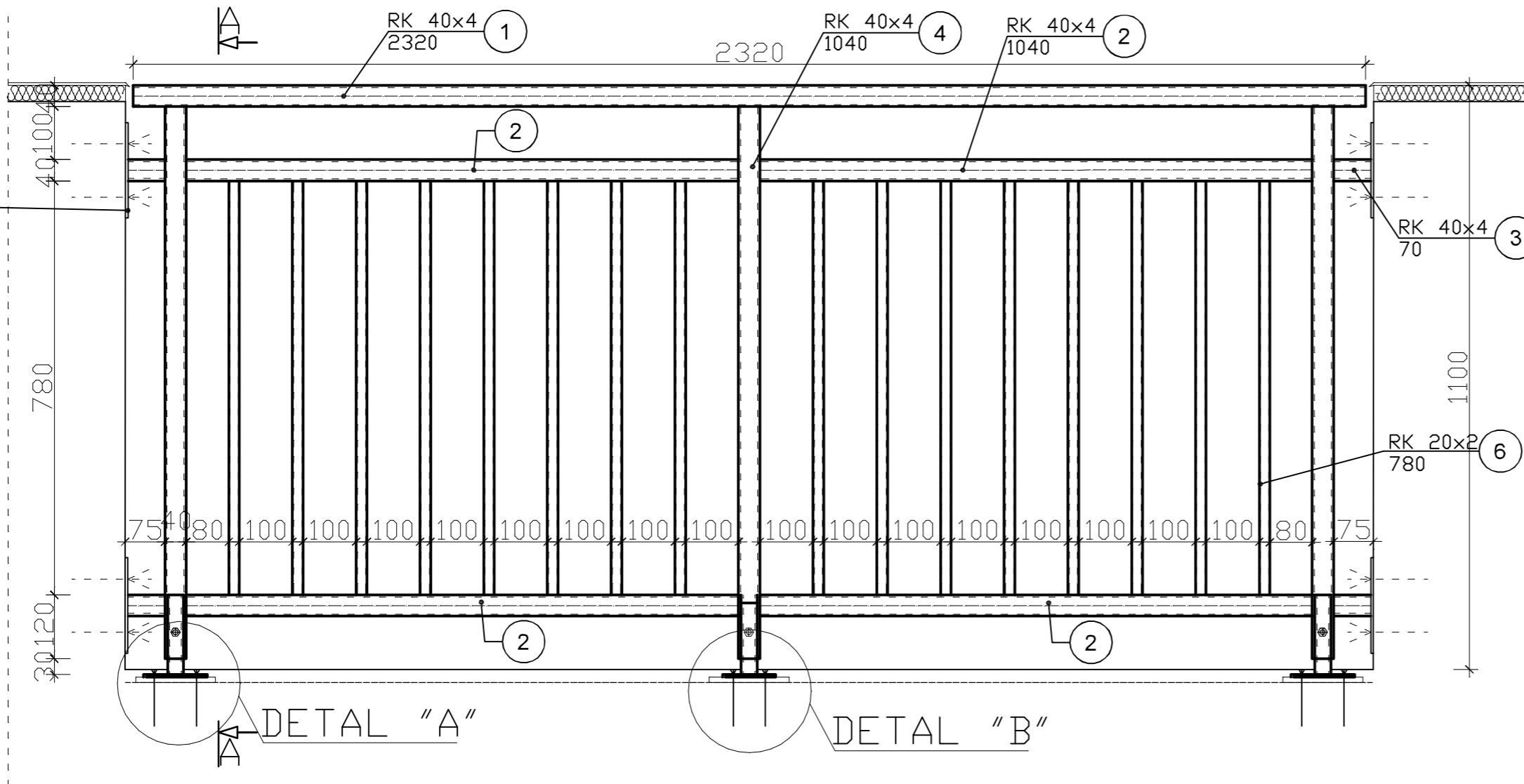
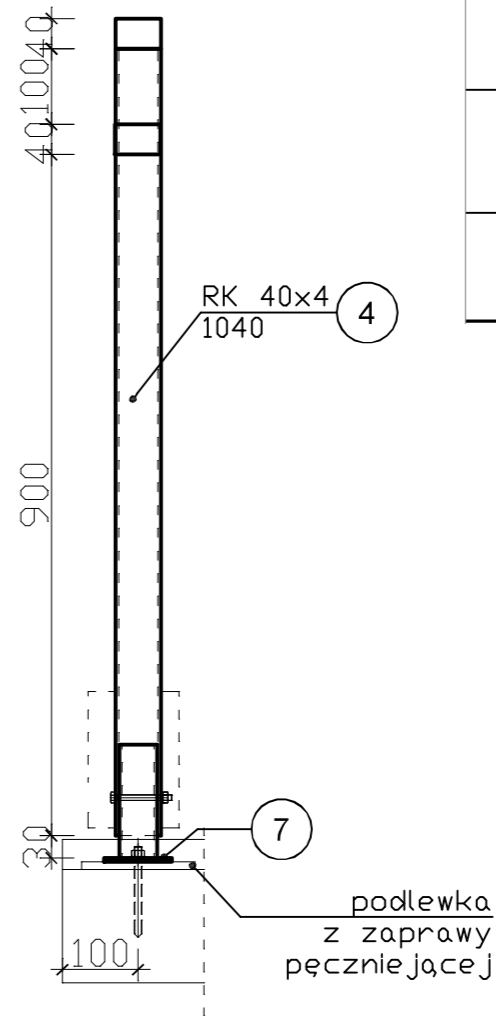


WIDOK Z GÓRY
1:10

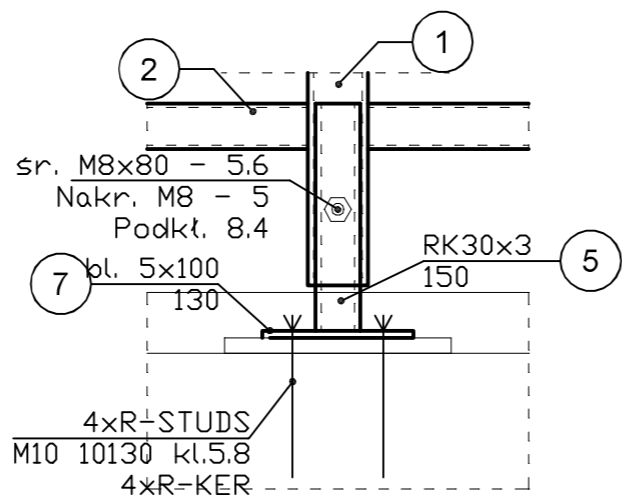
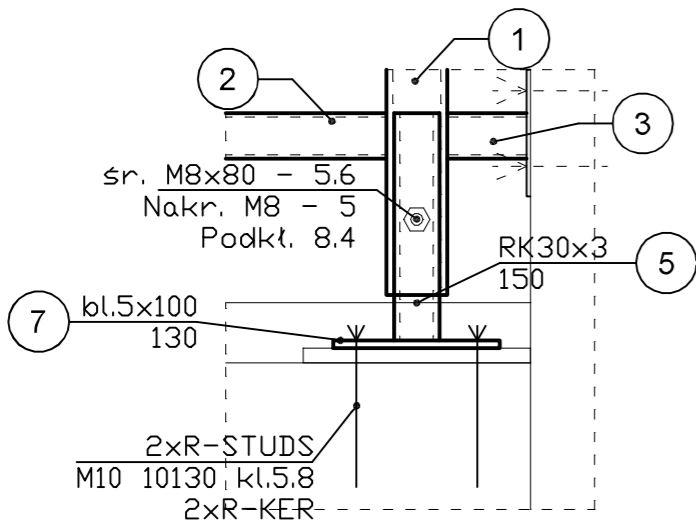


PRZEKRÓJ A-A
1:10



DETAL "A"

DETAL "B"



UWAGI:

- Balustrada ze stali S275 ocynkowana, malowana proszkowo w kolorze zgodnym z projektem kolorystyki.
- Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
- Wysokość balustrady ponad wykończony poziom posadzki min. 1,1m.
- Prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady powinien wynosić maksymalnie 0,12 m.
- Balustrady spawane (spoiny pachwinowe i czołowe 3 mm). Wszystkie spoiny należy wykonać jako ciągłe, tak aby zamknąć wszystkie przestrzenie rurowe.
- We wszystkich elementach konstrukcji od spodu należy nawiercić otwory o średnicy Ø8 pozwalające na swobodny wypływ wody.
- Śruby , podkładki, nakrętki i pręty ze stali nierdzewanej A2.

KSIĘDZA KAPITANA GERARDA WACULIKA 14

ZESTAWIENIE STALI DLA BALUSTRADY							4	szt.
Lp.	Ilość	Przedmiot	Długość mm	Ciężar kg/mb	Ciężar kg/szt.	Ciężar całk.(kg)		Materiał
1	2	RK40x4	2320	4,39	10,2	20,4		S275
2	4	RK40x4	1040	4,39	4,6	18,3		S275
3	4	RK40x4	70	4,39	0,3	1,2		S275
4	3	RK40x4	1040	4,39	4,6	13,7		S275
5	3	RK30x3	150	2,47	0,4	1,1		S275
6	16	RK20x2	780	1,1	0,9	13,7		S275
7	3	BL 5x100	130	3,93	0,5	1,5		S275
8	8	R-STUDS M10 10130 KL 5.8 4xR-KER	-	-	-	-		-
9	8	R-STUDS M10 10130 KL 5.8+R-KEX II	-	-	-	-		-
10	3	śr. M8x80 -5.6 Nakr. M8-5 Podkł. 8.4	-	-	-	-		-
RAZEM:							69,9	kg
Ciężar za 1 szt.:							1,26	kg
Ciężar za 4 szt.:							71	kg
							285	kg

EKOPROBUD Firma projektowo-wykonawcza		Biurowo projektowe: 43-190 Mikołów, ul. Żwirki i Wigury 65 tel. 509 527 540, www.ekoprobudsc.com.pl	
ADRES INWESTYCJI:		Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Księdza Kapitana Gerarda Waculika 14 41-940 Piekary Śląskie	
TYTUŁ:		PROJEKT DOCIEPLENIA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. KSIĘDZA KAPITANA GERARDA WACULIKA 14 W PIEKARACH ŚLĄSKICH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI	
TYTUŁ RYSUNKU:		SZCZEGÓŁ BALUSTRADY LOGGII	
ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. L. Witański nr upr. 743/87	PODPIS:	08-2021
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Ł. Wengler nr. upr. 6/10/SŁOKK	PODPIS:	SKALA: 1:10, 1:5
OPRACOWAŁ:	mgr inż. N. Kajtoch	PODPIS:	NR RYS.
KIEROWNIK BIURA:	dr inż. T. Muzyczuk	PODPIS:	26