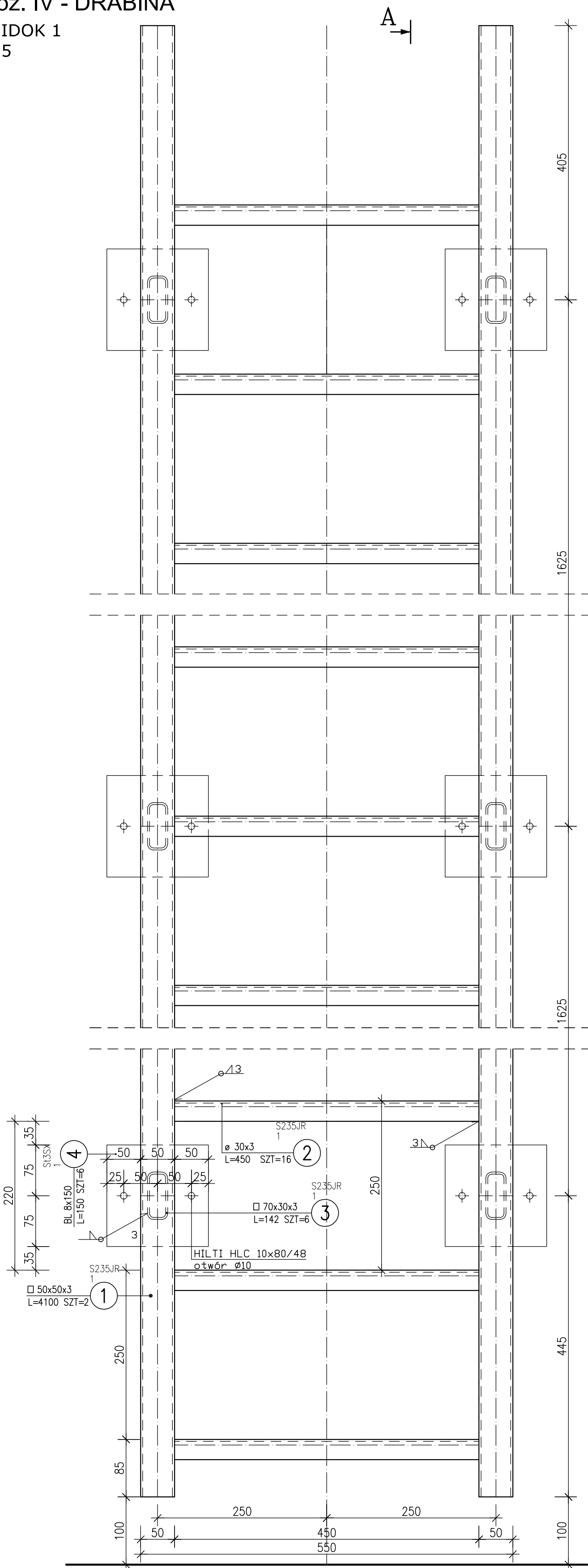
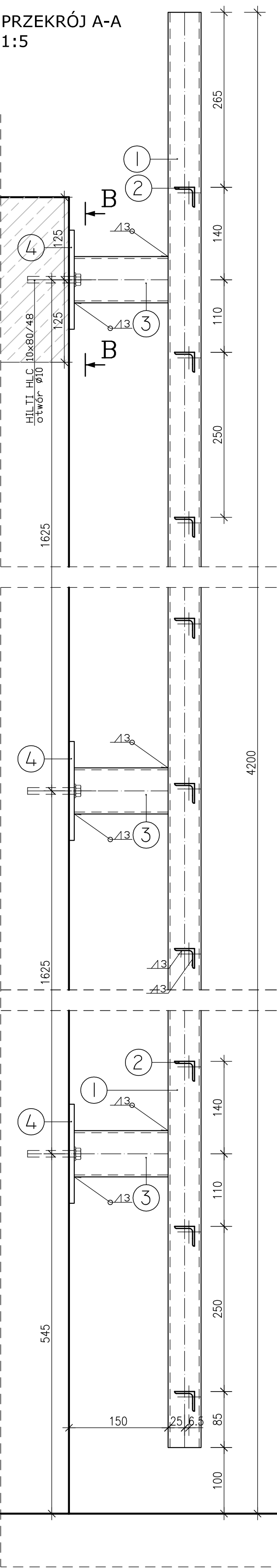


poz. IV - DRABINA

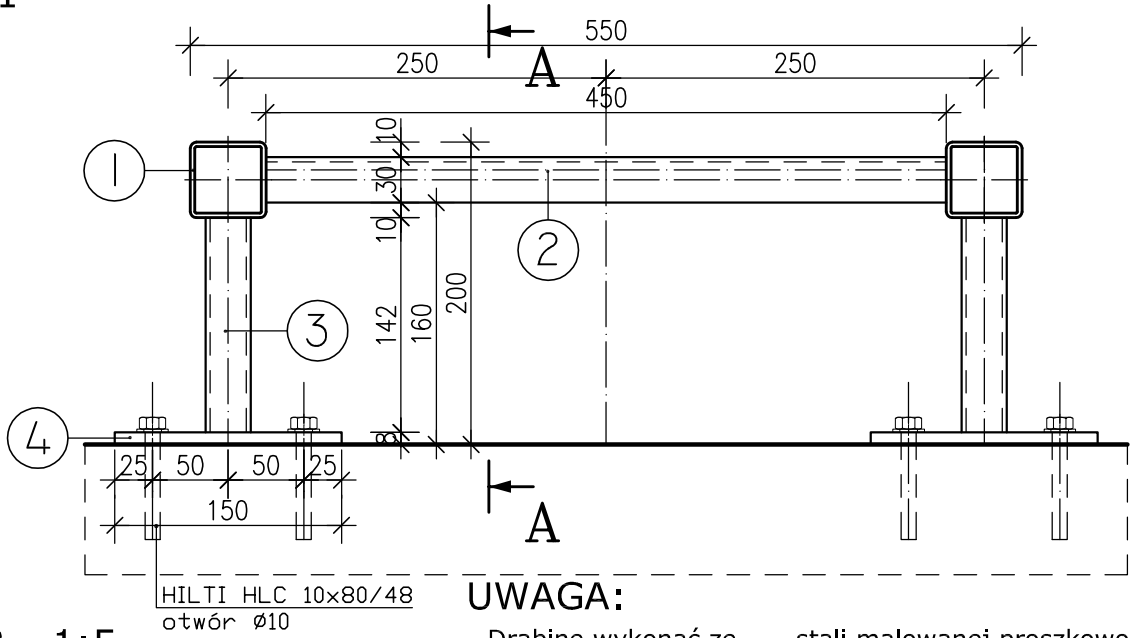
WIDOK 1
1:5



PRZEKRÓJ A-A
1:5



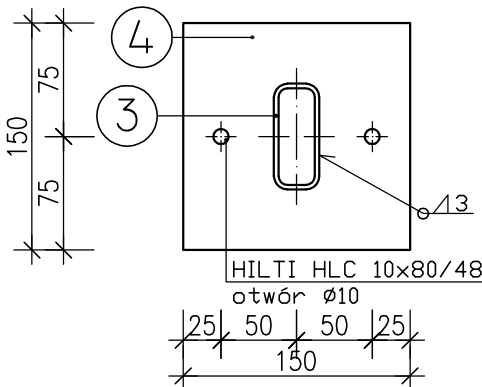
WIDOK 1



WIDOK 2 1:5
poz. IV - DRABINA

UWAGA:

- Drabinę wykonać ze stali malowanej proszkowo.
- Drabinę wykonać ze stali S235JR
- Końcówki Elementów rurowych zabezpieczyć zaślepkami



PRZEKRÓJ B-B 1:5

ZESTAWIENIE STALI

NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	RAZEM [kg]
1	□ 50x50x3	4100	S235JR	2	8,20	4,11	16,83	33,67
2	□ 30x3	450	S235JR	16	7,20	1,36	0,61	9,79
3	□ 70x30x3	142	S235JR	6	0,85	3,74	0,53	3,18
4	BL 8x150	150	S235JR	6	0,90	9,42	1,41	8,48
OGÓŁEM							55,12	
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%							0,99	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%							1,1	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1,5%							0,83	
RAZEM:							58,04	

DRABINA
skala 1:5



"ARCHITEKTON - KŁOCKOWSKI PRACOWNIA AUTORSKA" Sp z o.o.
64-920 Pila, ul. Młynarska 15-17C tel./fax 0 67 349 11 11
http://www.architekon.klockowski.pl
e-mail: pracownia@architekon.klockowski.pl

Inwestor: Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego 64-920 Pila, ul. Lotnicza 6	DT: PB 09/11	Data: 10/2011
Objekt: Rozbudowa budynku biurowego WORD 64-920 Pila, ul. Lotnicza 6	Treść rys.: DRABINA	
Projektant: mgr inż. arch. M. Klockowski	nr upraw. UAN 8345/921/85	Podpis: architektura
Opracował: Robert Gudelawiczus	nr upraw.	Skala: 1:5
Sprawdził:	nr upraw.	Nr rys. A11