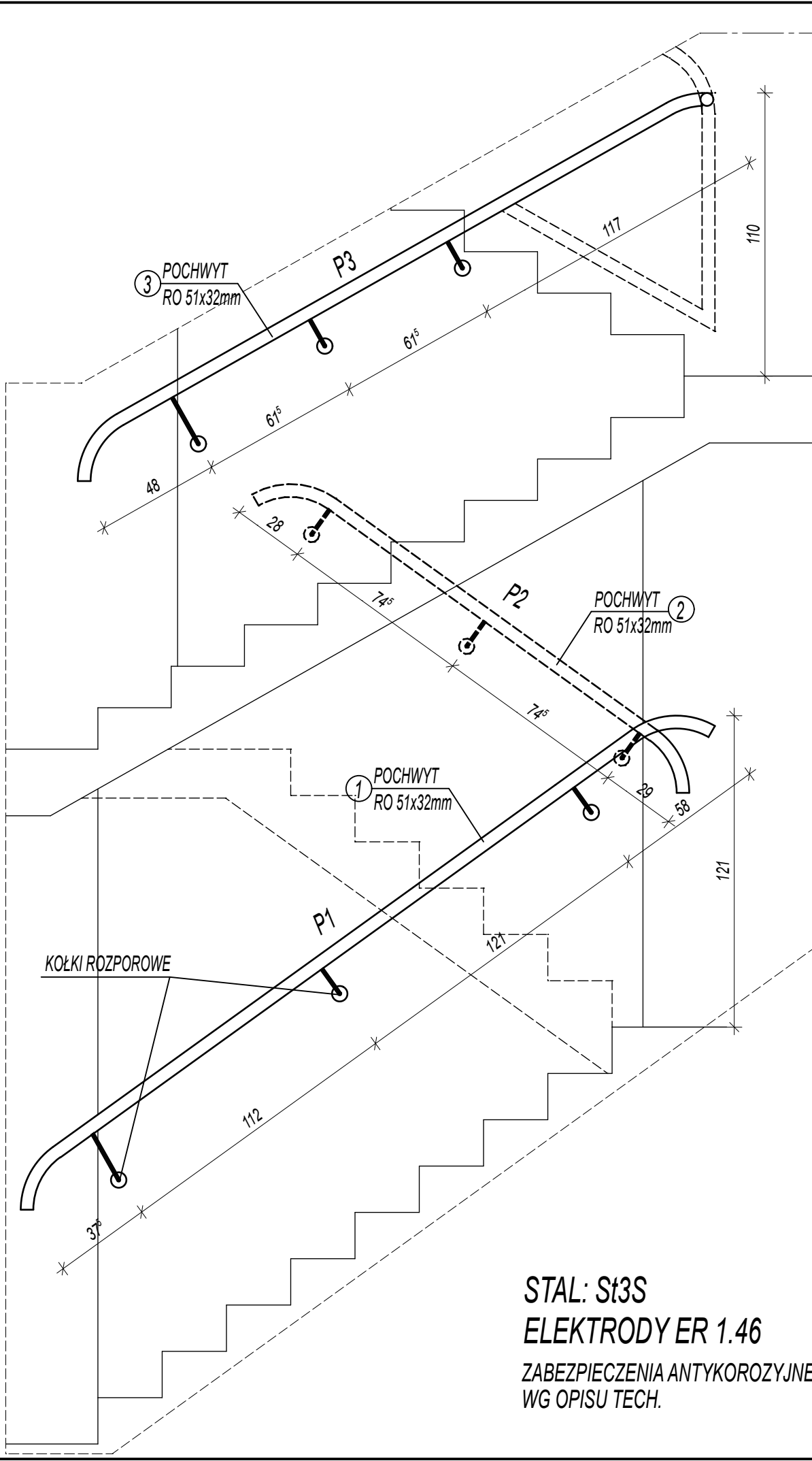
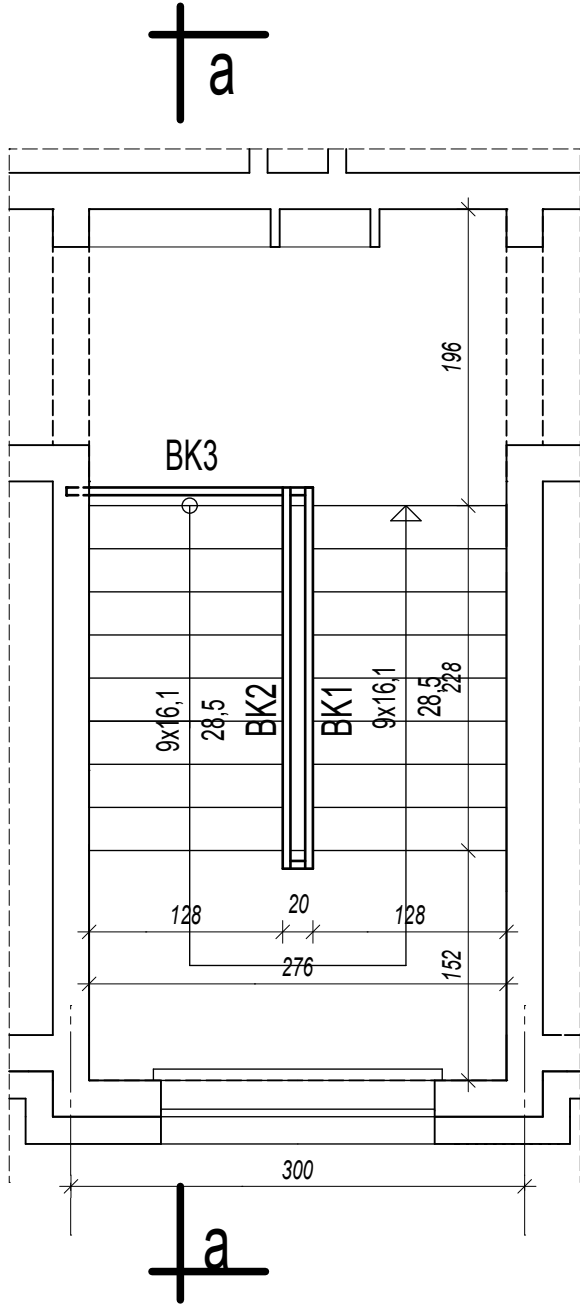


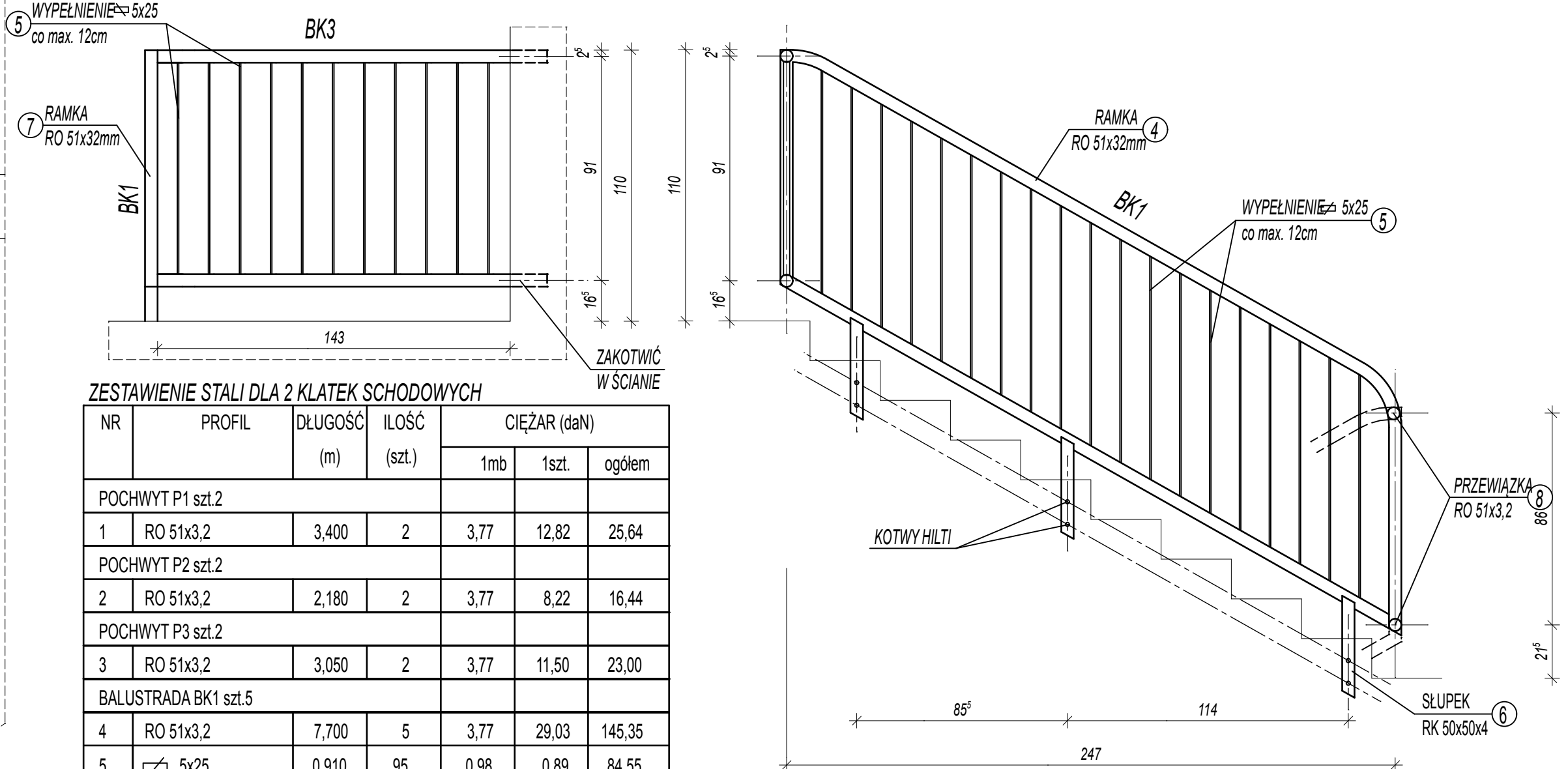
PRZEKRÓJ a-a 1:50
KLATKA SCHODOWA

RZUT 1:50
KLATKA SCHODOWA






STAL: S13S
ELEKTRODY ER 1.46
ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE
WG OPISU TECH.

BALUSTRADY I POCHWYTY KLATKI SCHODOWEJ BK1, BK2, BK3, BK4, P1, P2, P3 1:20



ZESTAWIENIE STALI DLA 2 KLATEK SCHODOWYCH

NR	PROFIL	DŁUGOŚĆ (m)	ILOŚĆ (szt.)	CIĘŻAR (daN)		
				1mb	1szt.	ogółem
POCHWYT P1 szt.2						
1	RO 51x3,2	3,400	2	3,77	12,82	25,64
POCHWYT P2 szt.2						
2	RO 51x3,2	2,180	2	3,77	8,22	16,44
POCHWYT P3 szt.2						
3	RO 51x3,2	3,050	2	3,77	11,50	23,00
BALUSTRADA BK1 szt.5						
4	RO 51x3,2	7,700	5	3,77	29,03	145,35
5	 5x25	0,910	95	0,98	0,89	84,55
6	RK 50x50x4	0,400	15	5,32	2,13	31,95
BALUSTRADA BK2 szt.5						
4	RO 51x3,2	7,700	5	3,77	29,03	145,35
5	 5x25	0,910	95	0,98	0,89	84,55
6	RK 50x50x4	0,400	15	5,32	2,13	31,95
BALUSTRADA BK3 szt.1 i BK4 szt.1						
7	RO 51x3,2	1,580	4	3,77	5,96	23,84
5	 5x25	0,910	22	0,98	0,89	19,58
PRZEWIAZKI szt.6						
8	RO 51x3,2	0,100	18	3,77	0,38	6,84
RAZEM STALI						639,04
DODATEK NA SPONIIY 2,0%						12,78
OGÓŁEM STALI						651,82

- UWAGI:
- Balustradę BK2 wykonać jako lustrzane odbicie BK1.
 - Wymiary podane na rysunku traktować jako orientacyjne, ostateczne wymiary przyjąć na podstawie obmiarów z natury.
 - Klatka schodowa w segmencie "B" jest lustrzanym odbiciem klatki w segmencie "A".
 - Pochwyty mocować do ściany za pomocą kołków rozporowych.
 - Otwarte końce profili zaślepić blachą gr. 2mm.
 - Elementy malowane farbami chlorokauczkowymi.

Inwestor:	Pilskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o. 64-920 Pila, ul. Sikorskiego 82A		
Temat:	Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa		
Adres inwestycji:	64-920 Pila, rejon ulicy Andersa dz. nr 349		
Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 2		
Projektował:	mgr inż. arch. Piotr Adamowski nr upr. PO/KK/227/2008 uprawnienia w specjalności architektonicznej bez ograniczeń		
Opracował:	inż. Agnieszka Starczyńska nr upr. ZAP/0136/09 uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń		
Sprawdził:	mgr inż. arch. Tadeusz Tylka nr upr. NN-8345/474/81 uprawnienia w specjalności architektonicznej bez ograniczeń		
Nazwa rysunku:	BALUSTRADY KLATKI SCHODOWEJ		
			Data: sierpień 2017
			Skala: 1:50, 1:20
			Nr rys. 12A