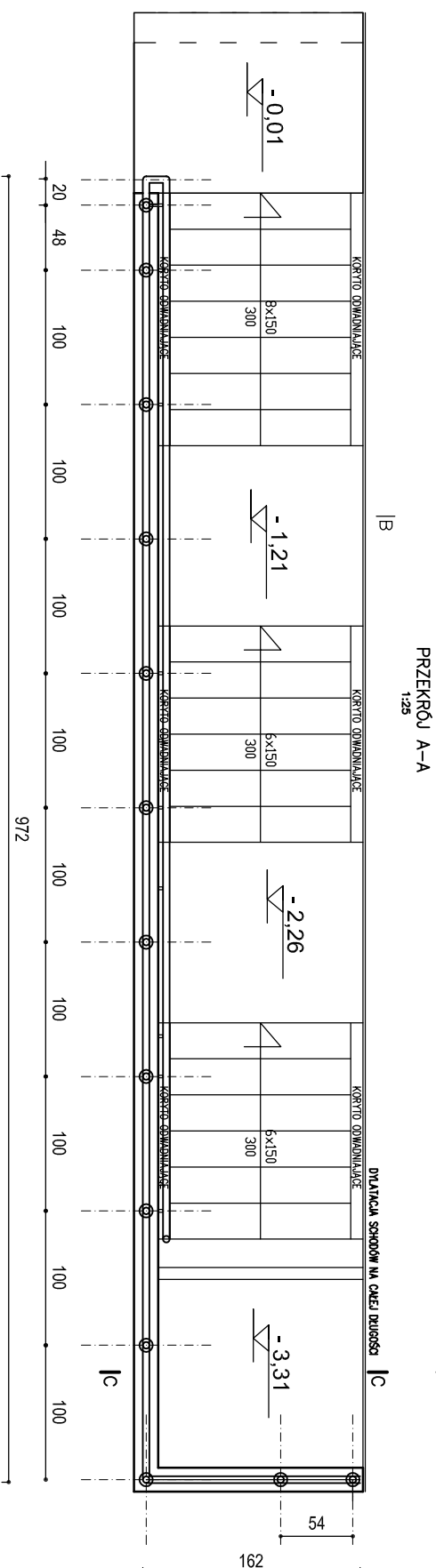
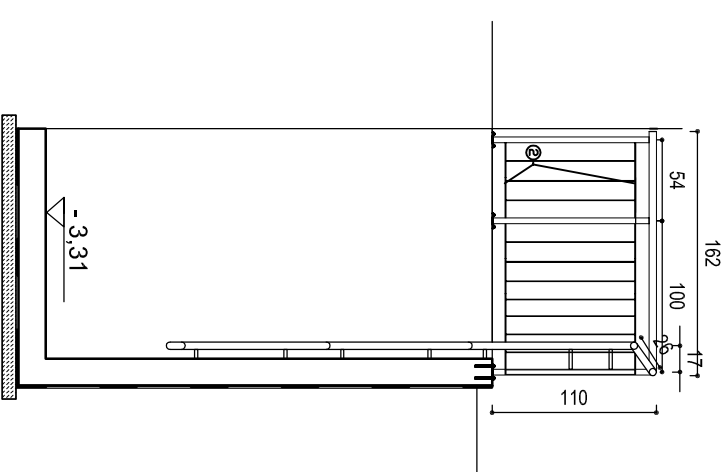
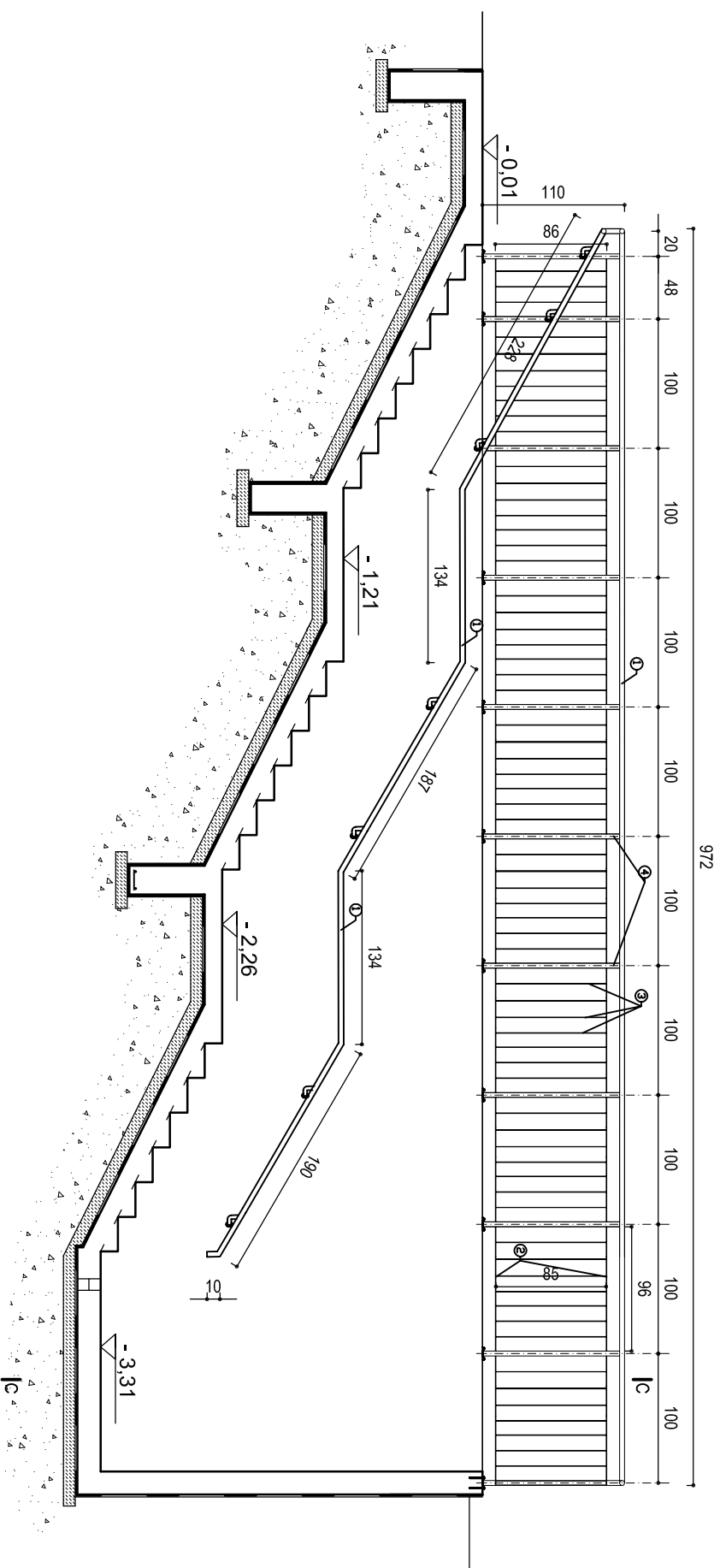


DETAL : PROPOZYCJA BALUSTRADY SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH skala 1:50



Typ	NR	RELEVANT	$[\alpha]_{D(20)}^{20}$ [m]	$[\alpha]_{D(20)}^{20}$ [m]	$[\alpha]_{D(20)}^{20}$ [m]
1	1	ϕ 50/3,2	1,00	1	11,34
2	2	ϕ 30/5	0,98	2	22
3	3	ϕ 30/4	0,952	7	64,76
4	4	ϕ 50/3,2	1,06	2	13,78

TP	NR	ELEMENT	1056 [m]	1056 [S _T]	1056 [m]
POREZ	1	ø 50/32	1,00	1	9,10
SCHNITT					
ZENTRIERUNG					

UNIWAGA
WSZYSTKIE ELEMENTY STAJĄCE SIĘ CZĘŚCIĄ Z ROZRY-
BOWANIE, ZAPOMNIĆ, PARAB, SIEMNOCZNA
W KOLORZE CZARNYM KOLOROWYM
PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE ELEMENTY
DOKŁADNIE W NATURZE
ELEMENTY ŁĄCZĄ PRZEZ SPINANIE SPOJNIA
CZŁOWIEKIM CIEKAWOŚCI CIEKAWOŚCI ELEMENTY

INWESTOR:		
Górnośląski Park Etnograficzny w Chorzowie		
ul.Parkowa 25, 41-500 Chorzów		
NAZWA I ADRES OBIEKTU:		
OBIEKT WIELOFUNKCYJNY EKSPOZYCYJNO-SZKOLENIOWY		
ul.Parkowa 25, 41-500 Chorzów		
GENERALNY WYKONAWCA:		
PRACOWNIA PROJEKTOWO - BADAWCZA DR INŻ ARCH MICHAŁ WŁODARCZYK		
ul.Szkolna 9, 41-711 Rudza Śląska, NIP: 954-134-48-85		
TEMAT:		
PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY OBIEKTU WIELOFUNKCYJNEGO EKSPOZYCYJNO-SZKOLENIOWEGO NA TERENIE GPE W CHORZOWIE		
FAZA:	NUMER	
ETAP 2 - PROJEKT WYKONAWCZY	RYSYNOKI:	
BRANŻA:	A 16	
Architektura:		
EUROARTIS		
Pracownia Projektowo Badawcza, dr inż arch Michał Włodarczyk,		
41-711 Rudza Śląska, ul.Szkolna 9, tel. 660 435 179, NIP 954-134-48-85		
Imię i nazwisko	Numar uprawnień	Podpis
Projektował:	Jacek WŁODARCZYK	331/69
Opracował:	Michał WŁODARCZYK	
Sprawił:	Wiesława STRĄBIEŁ	293/80
NAZWA RYSUNKU:	SKALA: 1 : 50	
DATA: MARZEC 2010		