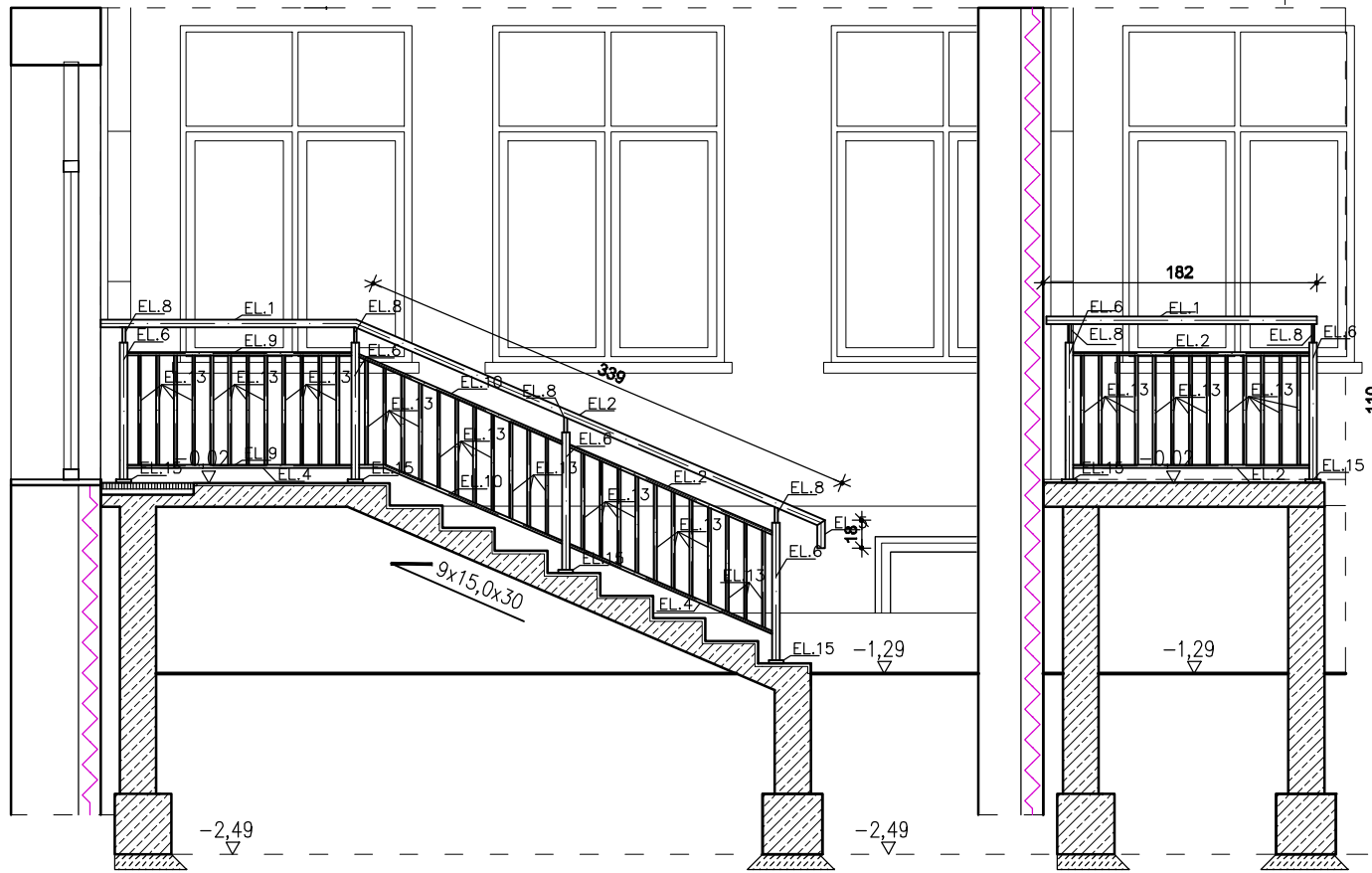
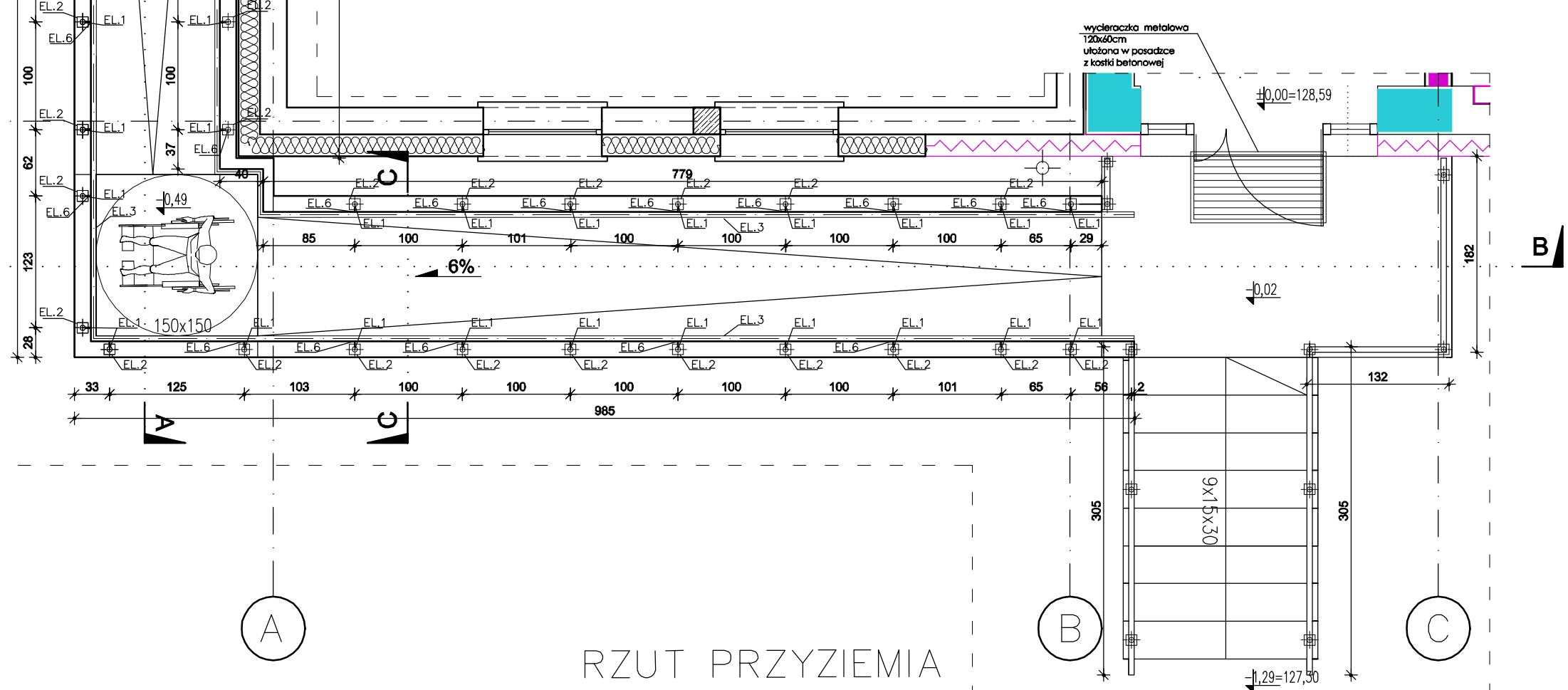


- UWAGI:**
- wymiary zweryfikować w naturze
  - balustrada i pochwyt z profili stalowych kwasoodpornych
  - elementy balustrady i pochwytów spawane
  - pręty wypełnienia balustrady zabezpieczyć na końcach za pomocą np. kulek Ø20mm



PRZEKRÓJ A-A

PRZEKRÓJ B-B



RZUT PRZYZIEMIA

BALUSTRA ZEW. PRZY SCHODACH

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW		BALUSTRA ZEWNETRZNA					
NR ELEMENTU	ELEMENT	PROFIL	DŁUGOŚĆ [m]	IŁOŚĆ [szt.]	MASA [kg/m]	MASA ELEMENTU [kg/szt.]	MASA CAŁKOWITA [kg]
EL.1	POCHWYT	RO42,4x2	1,800	1	2,03	3,654	3,65
EL.2	POCHWYT	RO42,4x2	3,400	2	2,03	6,902	13,80
EL.3	POCHWYT	RO42,4x2	1,300	1	2,03	2,639	2,64
EL.4	POCHWYT	RO42,4x2	0,480	1	2,03	0,9744	0,97
EL.5	POCHWYT	RO42,4x2	0,190	2	2,03	0,3857	0,77
EL.6	SŁUPEK	RO42,4x2	1,000	10	2,03	2,03	20,30
EL.7	STOPA MOCUJĄCA	Ø100	0,004	10	0,05	0,0002	0,00
EL.8	ŁACZNIK	pręt Ø10	0,058	10	0,62	0,03596	0,36
EL.9	PRĘT	POØ12	1,550	2	0,89	1,3795	2,76
EL.10	PRĘT	POØ12	3,000	4	0,89	2,67	10,68
EL.11	PRĘT	POØ12	1,200	2	0,89	1,068	2,14
EL.12	PRĘT	POØ12	0,350	2	0,89	0,3115	0,62
EL.13	PRĘT	POØ12	0,730	70	0,89	0,6497	45,48
EL.14	ZASŁEPKA PORĘCZY	Ø42,4	-	5szt.	-	-	-
EL.15	ROZETA MASKUJĄCA	Ø42,4	-	10szt.	-	-	-
RAZEM							104,18
RAZEM Z NARZUTEM 3%							107,31

POCHYLNIA

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH						
BALUSTRA - POCHYLNIA PRZED BUDYNKIEM						
Nr el.	Profil	Długość [m]	Ilość [szt.]	Masa [kg/m]	Masa elementu [kg/szt.]	Masa całkowita [kg]
EL.1	RO51x4	0,850	52	4,64	3,94	205,09
EL.2	nakł.mask.	10x10x0,8	52			
EL.3	RO51x4	27,740	2	4,64	128,71	257,43
EL.4	RO51x4	5,820	4	4,64	27,00	108,02
EL.5	zaslepka	Ø51	4			
EL.6	RO20x2	0,050	52	4,64	0,23	12,06
RAZEM						582,60
RAZEM Z NARZUTEM 3%						600,08

W PROJEKcie PODANO PRZYKŁADOWE NAZWY  
PRODUKTÓW NA POTRZEBY RYSUNKÓW NALEŻY  
STOSOWAĆ MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE  
O NIE GORSZYCH PARAMETACH

**U W A G I:**

- wymiary sprawdzić w naturze
- balustrada z profili stalowych nierdzewnych
- elementy balustrady spawane

jednostka projektowa	GRAF PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO-GRAFICZNA		
obiekt	PROJEKT ROZBUDOWY Z PRZEBUDOWĄ ZESPÓŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W SZCZECZYNIE O ODDZIAŁ ŻŁOBKA		PROJEKT TECHNICZNY
adres	Działka nr geod. 939/4, Szczecin, ul. Kilińskiego 42,		data 28.04.2023
nazwa rysunku	SCHODY I POCHYLNIA- WEJŚCIE GŁÓWNE		skala 1:50
	ZESPÓŁ AUTORSKI		nr rys. PT_D/2
branża	imię i nazwisko		podpis
autor projektu	mgr inż. arch. Piotr Kuczyński	Rt 27/01	
sprawdził	mgr inż. arch. Paweł Kuczyński	Bl 111/01	