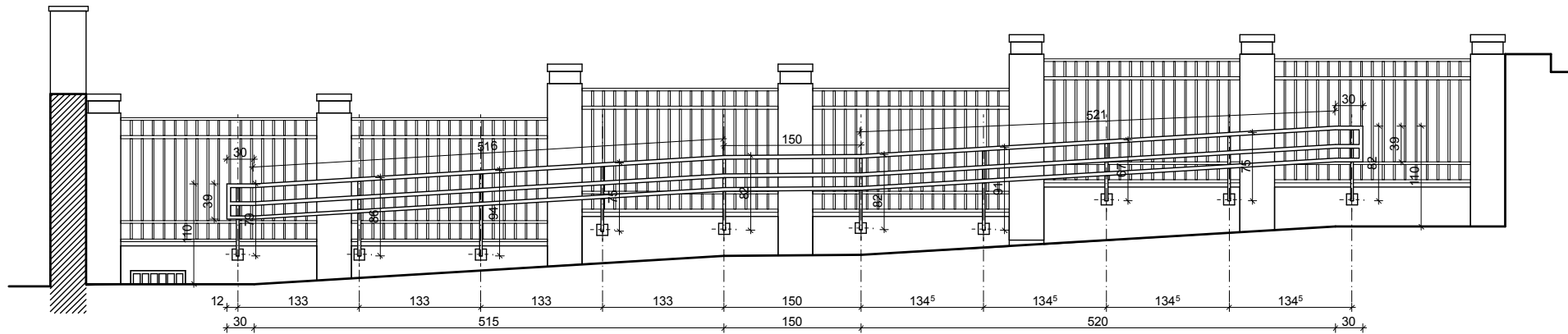
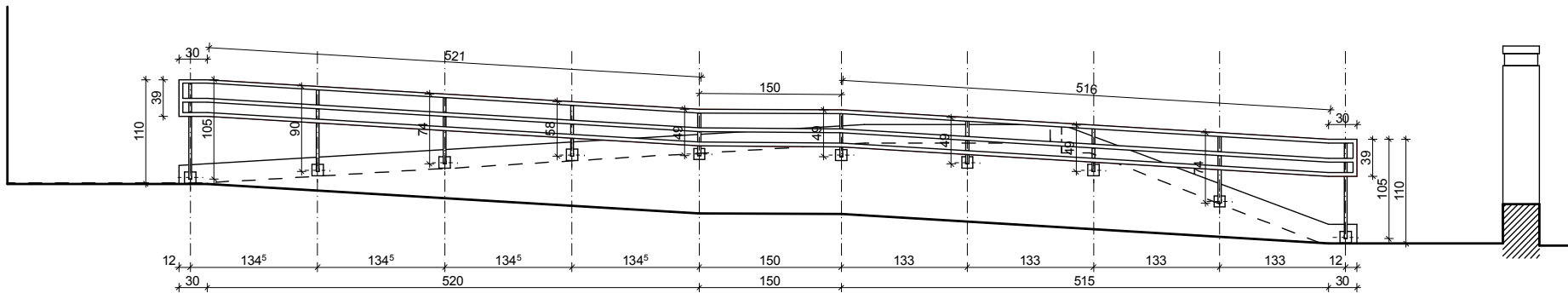


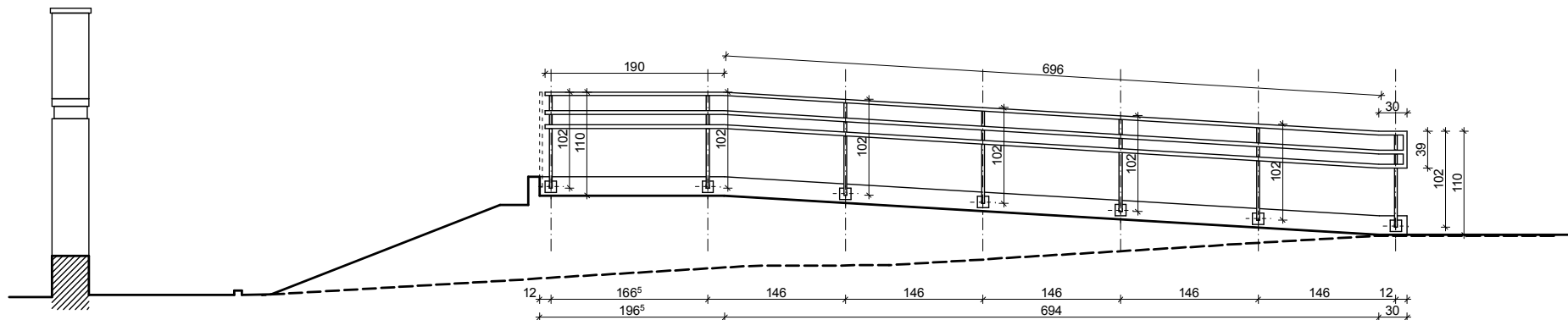
POZ. 1



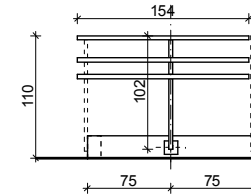
POZ. 2



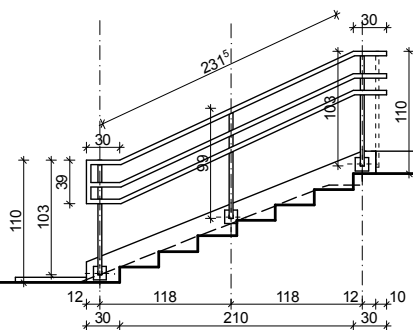
POZ. 3



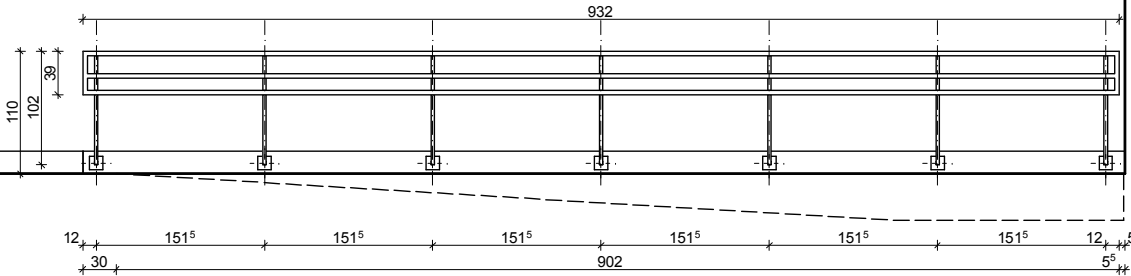
POZ. 4



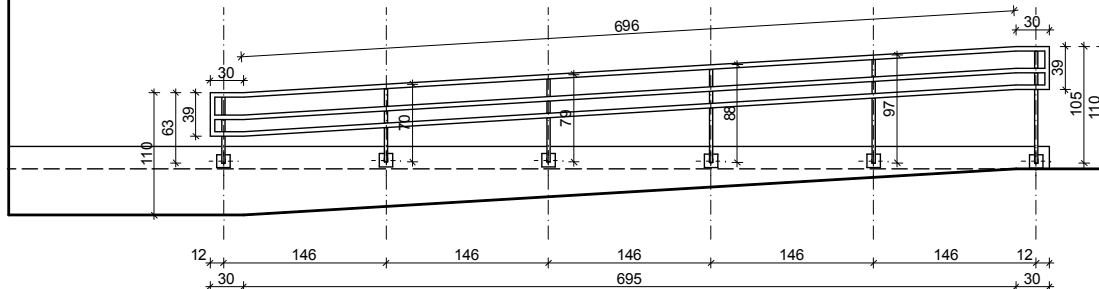
POZ. 5



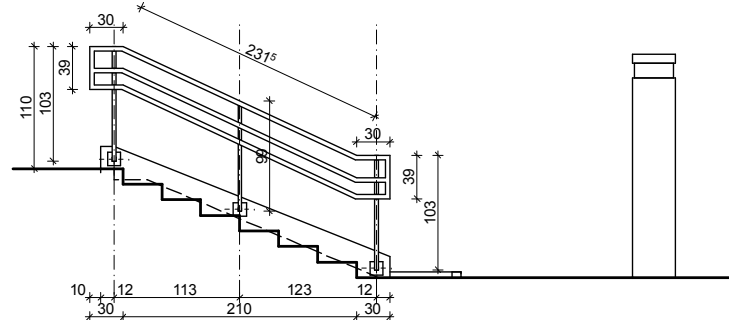
POZ. 8



POZ. 7



POZ. 6



POZ. 1	Balustrada pochylni od strony ul. Jagiellońskiej						
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	6	1,80	1,852	3,33
			5,16	3	15,48		28,67
			1,50	3	4,50		8,33
			5,21	3	15,63		28,95
			0,39	2	0,78		1,44
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	0,79	1	0,79	1,371	1,08
			0,86	1	0,86		1,18
			0,94	1	0,94		1,29
			0,75	2	1,50		2,06
			0,82	3	2,46		3,37
			0,91	1	0,91		1,25
			0,67	1	0,67		0,92
Razem						81,87	

POZ. 2	Balustrada pochylni od strony ul. Jagiellońskiej						
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	6	1,80	1,852	3,33
			5,16	3	15,48		28,67
			1,50	3	4,50		8,33
			5,21	3	15,63		28,95
			0,39	2	0,78		1,44
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	1,05	2	2,10	1,371	2,88
			0,90	1	0,90		1,23
			0,74	2	1,48		2,03
			0,58	1	0,58		0,80
			0,49	4	1,96		2,69
Razem							80,35

POZ. 3	Balustrada pochylni od strony ul. Jagiellońskiej						Razem	60,95
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]	
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	3	0,90	1,852	1,67	
			1,90	3	5,70		10,56	
			6,96	3	20,88		38,67	
			0,39	1	0,39		0,72	
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	1,02	7	7,14	1,371	9,79	
						Razem	61,40	

POZ. 4	Balustrada pochylni od strony ul. Jagiellońskiej					
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	1,54	3	4,62	1,852
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	1,02	1	1,02	1,371
Razem						9,95

POZ. 5		Balustrada przy schodach od strony ul.Jagiellońskiej					
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	6	1,80	1,852	3,33
			2,32	3	6,96		12,89
			0,39	1	0,39		0,72
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	1,03	2	2,06	1,371	2,82
			0,99	1	0,99		1,36
			Razem				

POZ. 6		Balustrada przy schodach od strony ul. Jagiellońskiej					
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	6	1,80	1,852	3,33
			2,32	3	6,96		12,89
			0,39	2	0,78		1,44
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	1,03	2	2,06	1,371	2,82
			0,99	1	0,99		1,36
Razem							21,85

POZ. 7	Balustrada pochylni od strony ul. Jagiellońskiej						
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]	masa [kg]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	0,30	6	1,80	1,852	3,33
			6,96	3	20,88		38,67
			0,39	2	0,78		1,44
		1	0,63	1	0,63		0,86
			0,70	1	0,70		0,96
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm		0,79	1	0,79	1,371	1,08
			0,88	1	0,88		1,21
			0,97	1	0,97		1,33
			1,05	1	1,05		1,44
Razem							48,89

POZ. 8	Balustrada przy chodniku od strony ul. Jagiellońskiej					
Symbol	Element	liczba pozycji	długość [m]	liczba w elemencie	długość razem [m]	masa [kg/m]
P	Poręcz z rury kwadratowej 40/40/1,5mm	1	9,32	3	27,96	1,852
S	Słupek z rury kwadratowej 30/30/1,5mm	1	0,39	1	0,39	1,371
Razem						62,29

PBW:
BALUSTRADY ZABEZPIECZAJĄCE PRZY SCHODACH I POCHYLNI OD STRONY UL. JAGIELLOŃSKIEJ - PROJEKT

INWESTYCJA: Remont dachu budynku szkoły Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego, rozbiórka budynku gospodarczego i budynku podziemnego, przebudowa fragmentu ogrodzenia od strony ul. Jagiellońskiej i schodów zewnętrznych, budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych i ogrodzenia od strony działki drogowej dz. nr 3/43

ADRES INWESTYCJI: dz. nr 3/16 obrobę 2153 Szczecin, ul. Jagiellońska 65, 70-382 Szczecin

INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin, Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy nr 2, ul. Jagiellońska 65, 70-382 Szczecin

OPRACOWALI:		nr upr.	podpisy
ARCHITEKTURA gl. projektant:	mgr inż. arch. Miłosz STACHERA	11ZPOIA/2005	
ARCHITEKTURA sprawdził	mgr inż. arch. Przemysław WŁOSEK	34ZPOIA/OKK/2012	
ARCHITEKTURA opracowała	mgr inż. arch. Anna BOCZAR	2ZPOIA/OKK/2013	

PRACOWNIA PROJEKTOWA MIŁO7
www.milo7.pl, pracownia@milo7.pl
ul. Sowińskiego 24, 70-236 Szczecin
tel/fax 914319926, kom. 608031884

DATA: 09.2014
SKALA: 1:50
NR RYS.: 5.2/A