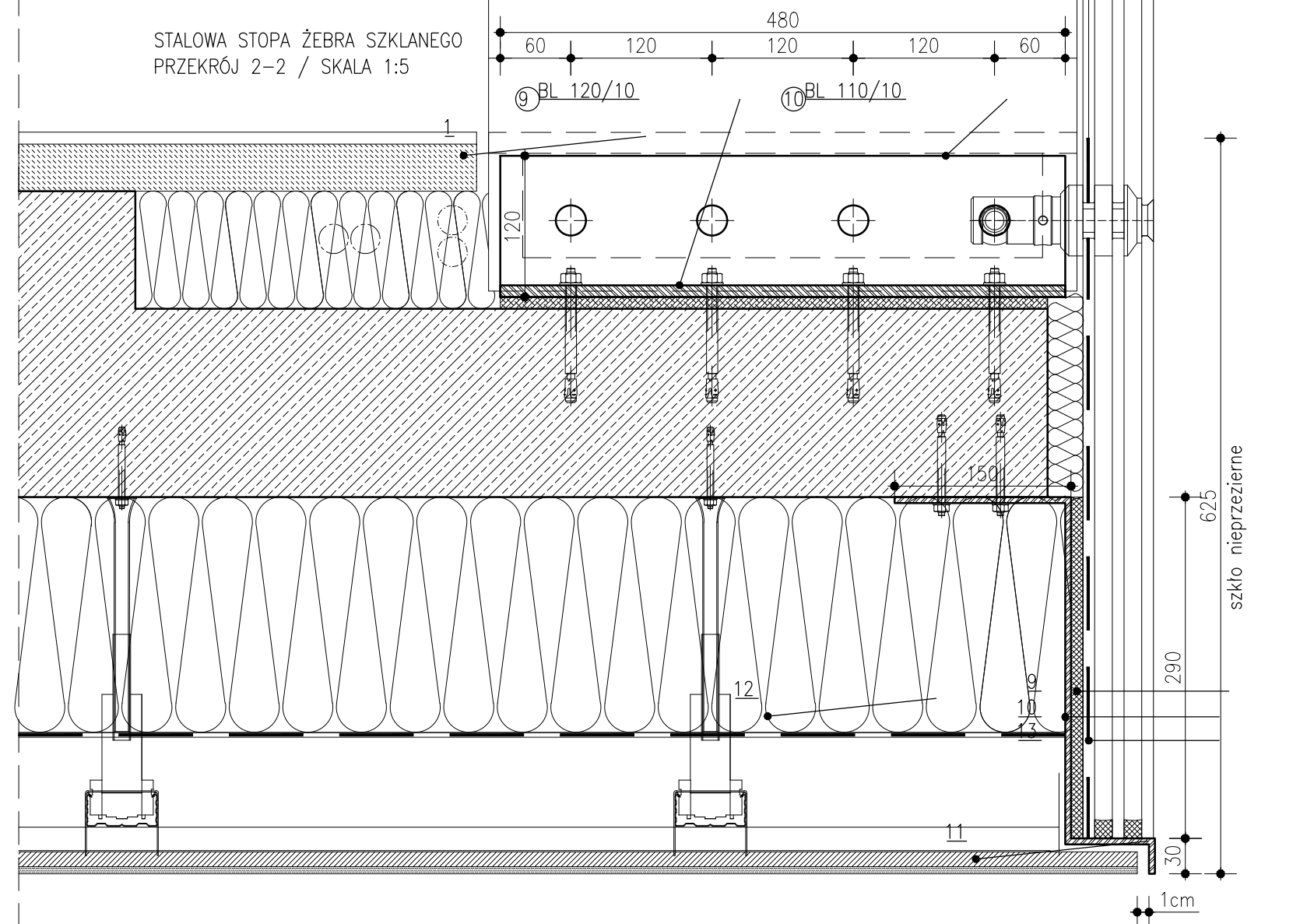
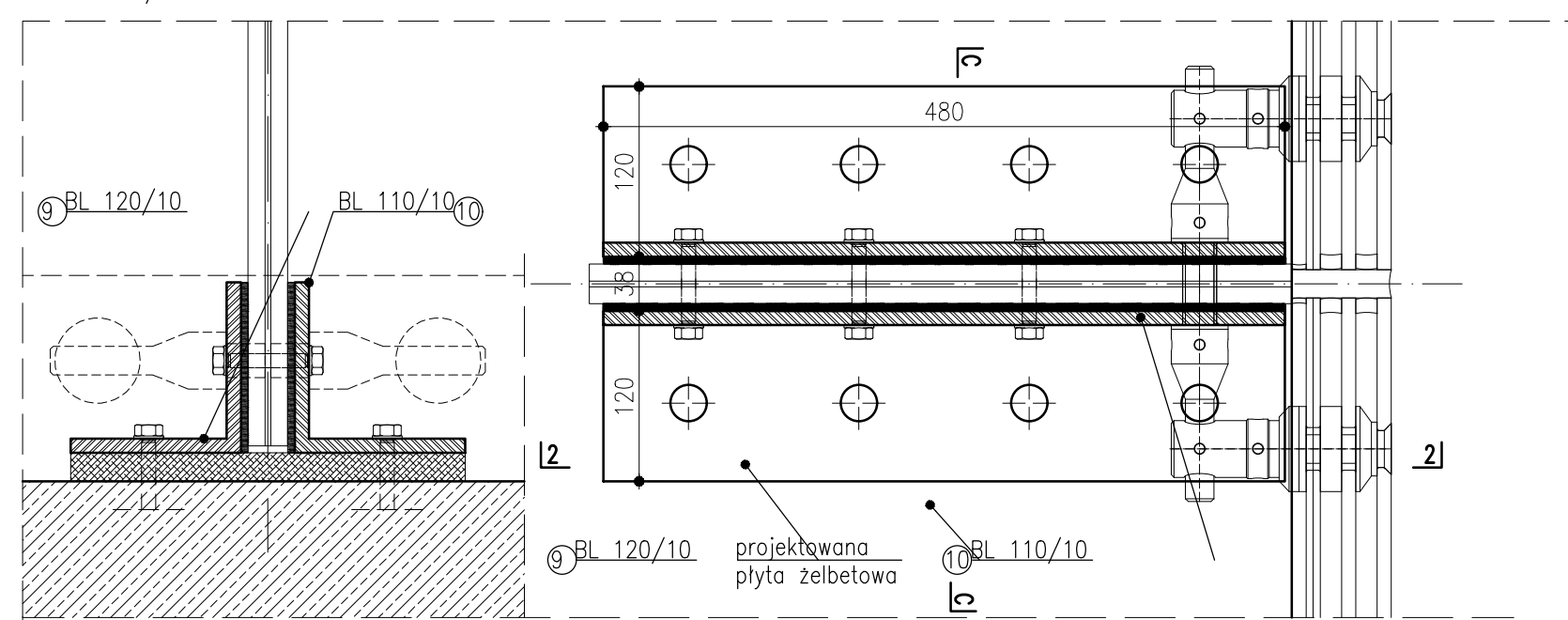
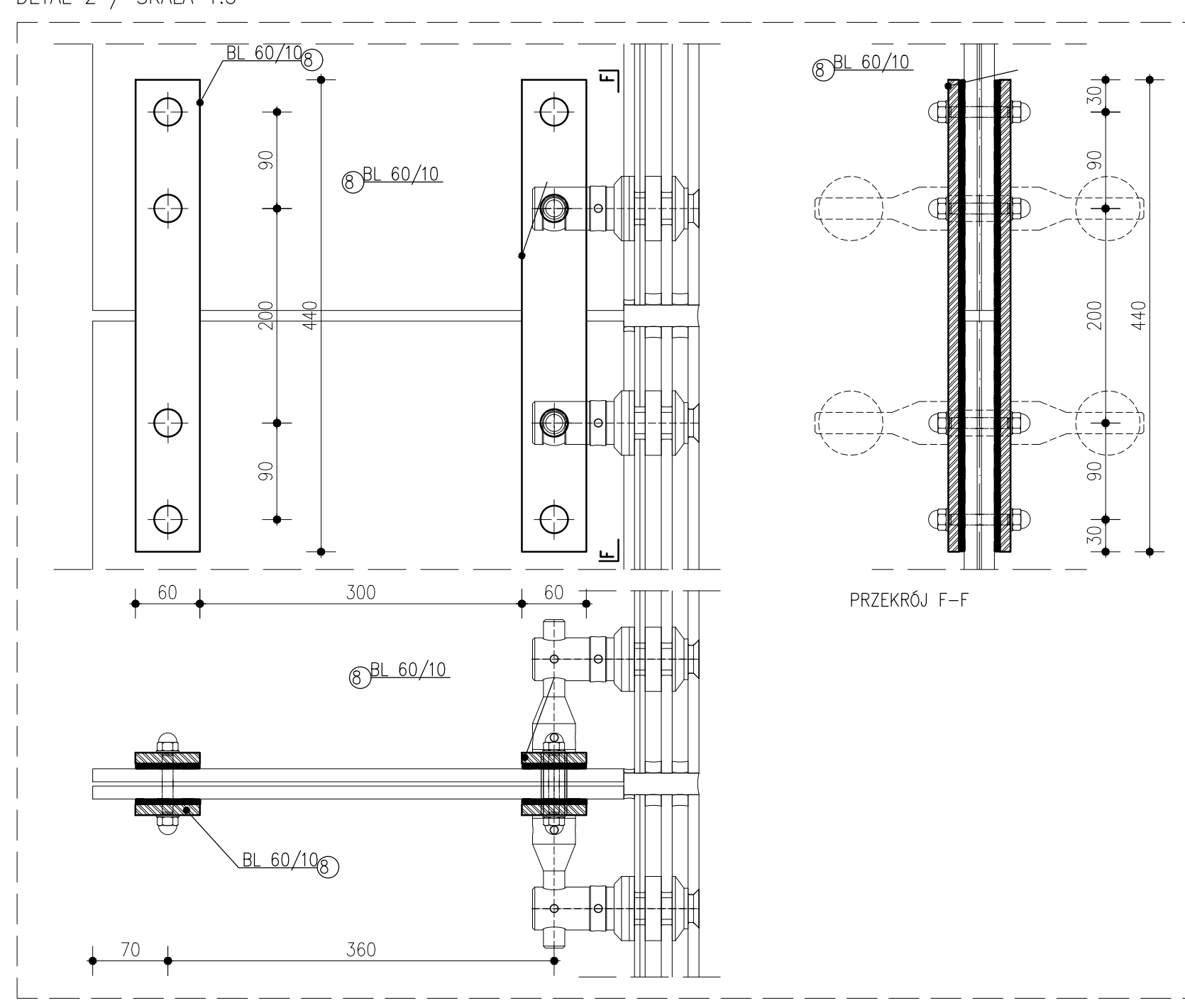


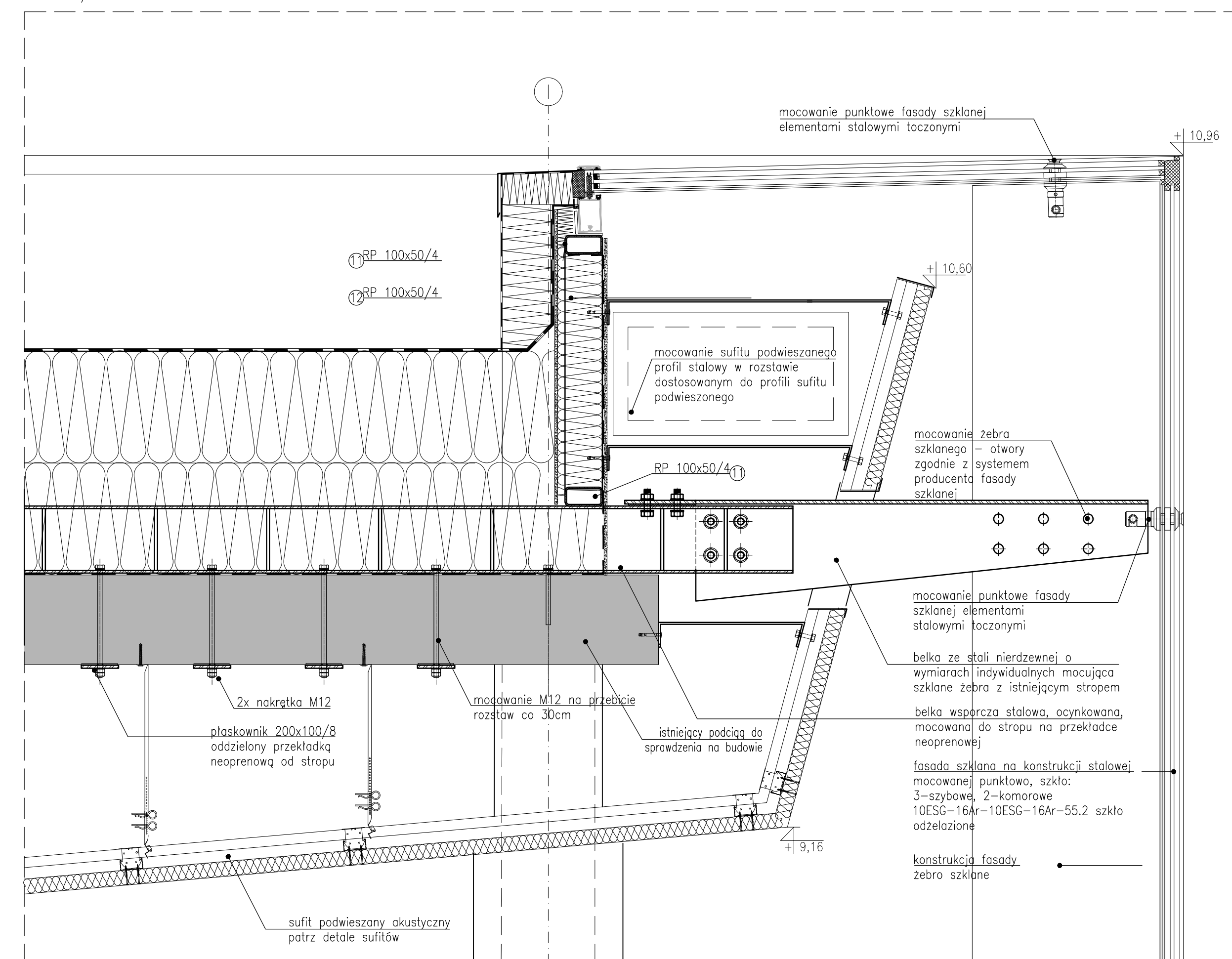
STALOWA STOPA ŻEBRA SZKLANEGO
DETAL 3 / SKALA 1:5



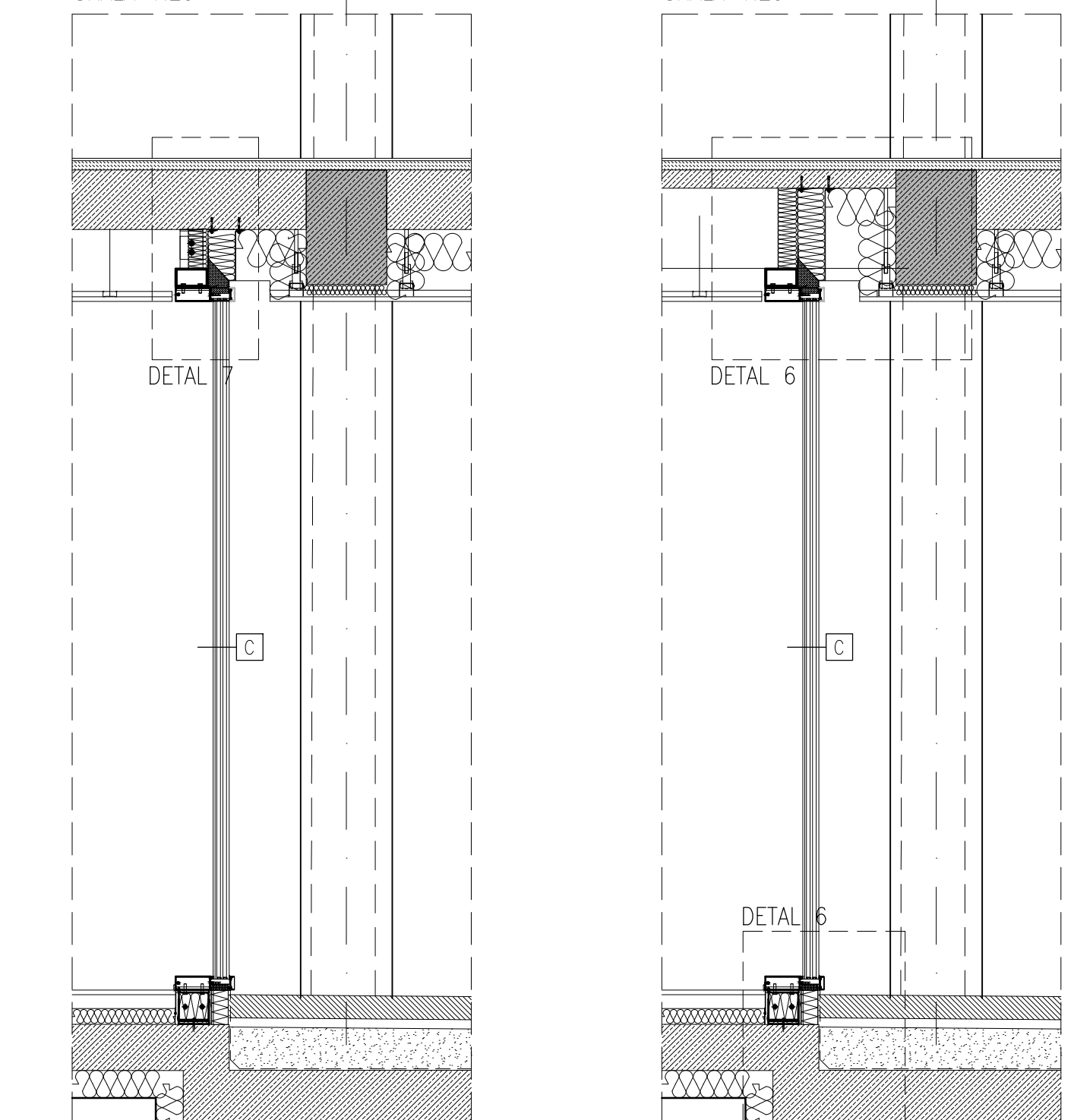
ELEMENTY ŁĄCZĄCE ŻEBRA SZKLANE
DETAL 2 / SKALA 1:5



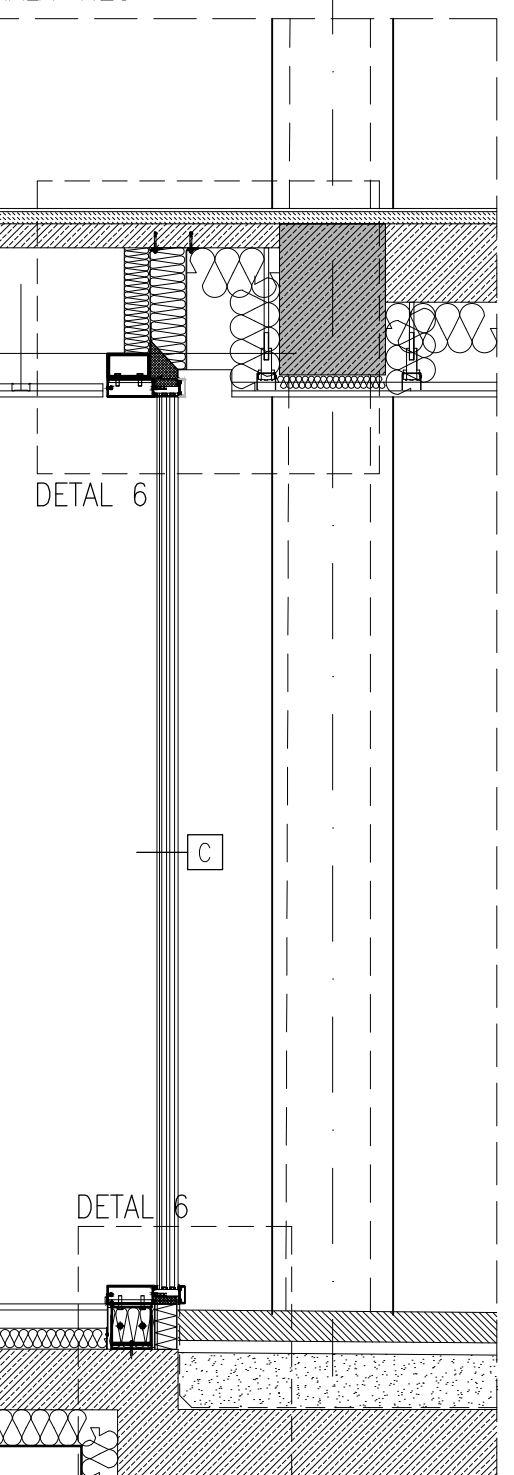
FASADA SZKLANA, MOCOWANIE, WYKONCZENIE AITKI
DETAL 1 / SKALA 1:10



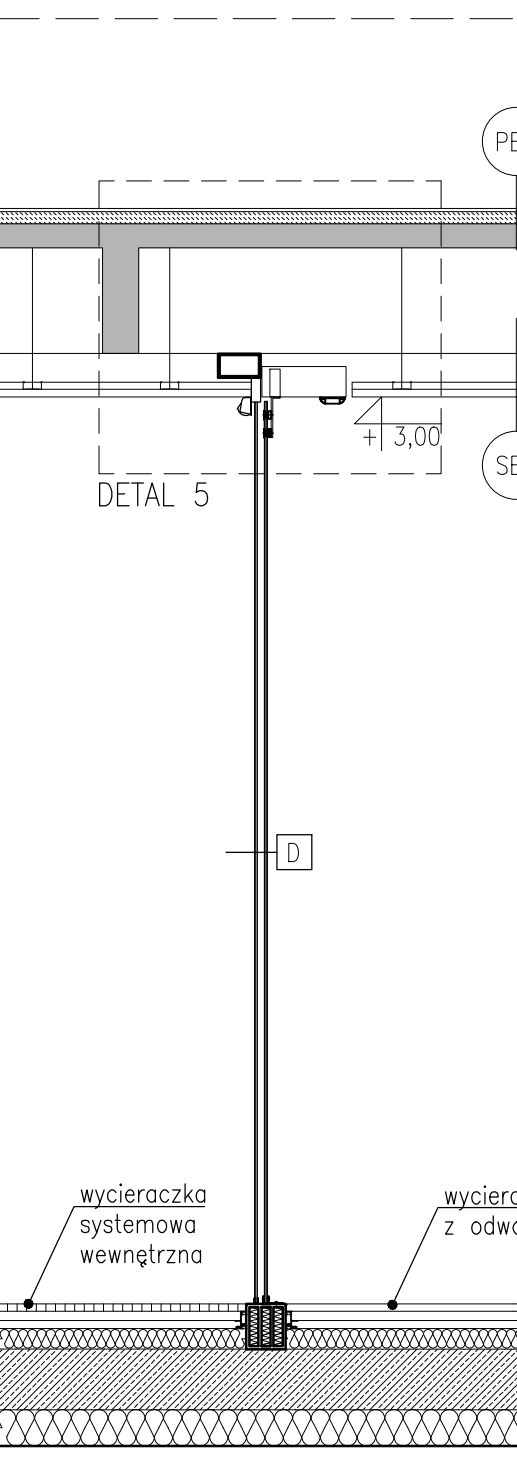
PRZĘKRÓJ C-C
SKALA 1:25



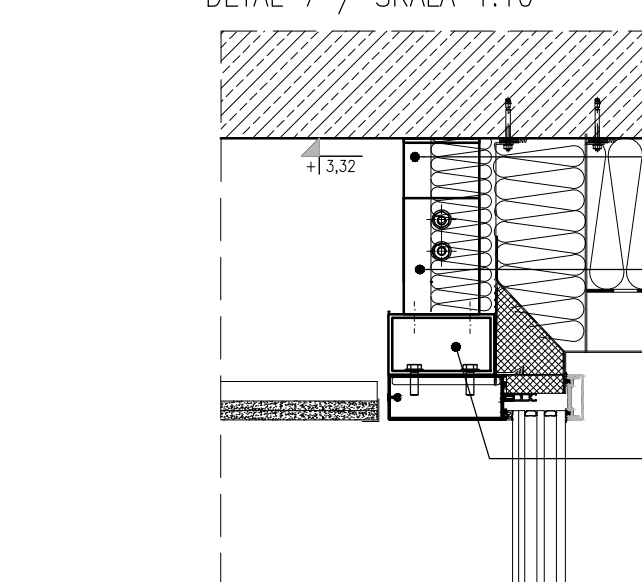
PRZĘKRÓJ B-B
SKALA 1:25



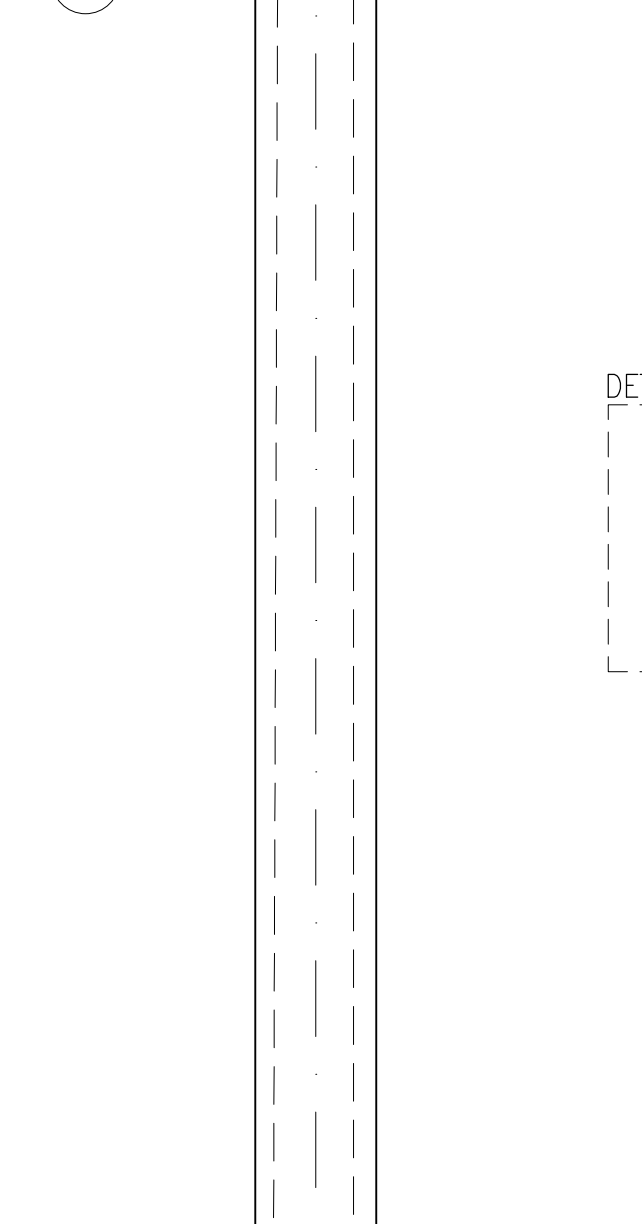
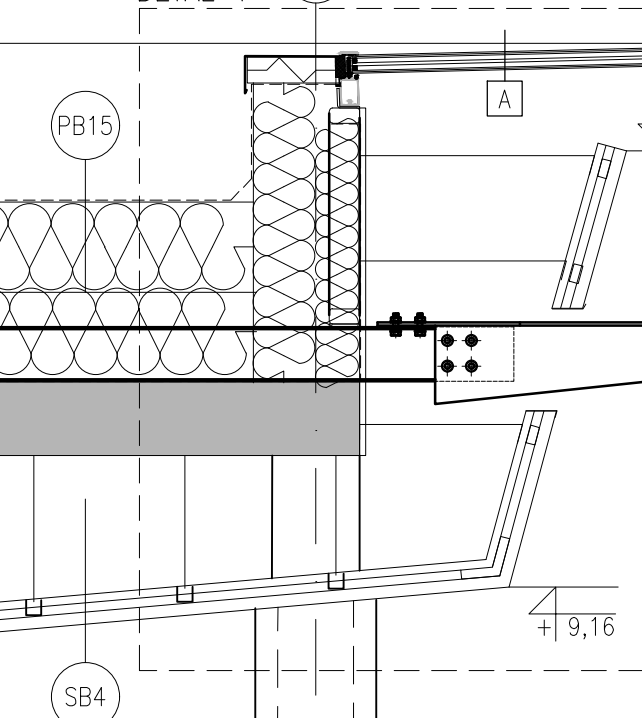
DETAL 5



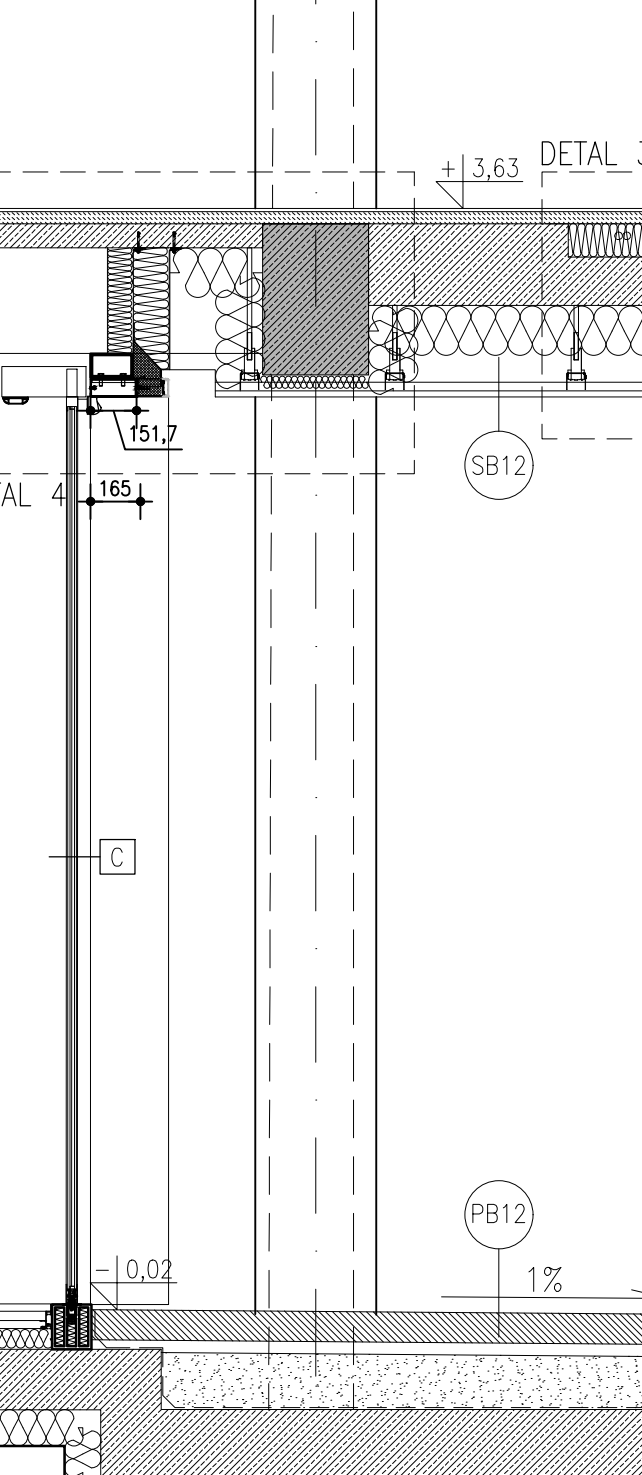
FASADA SZKLANA PARTERU
DETAL 7 / SKALA 1:10



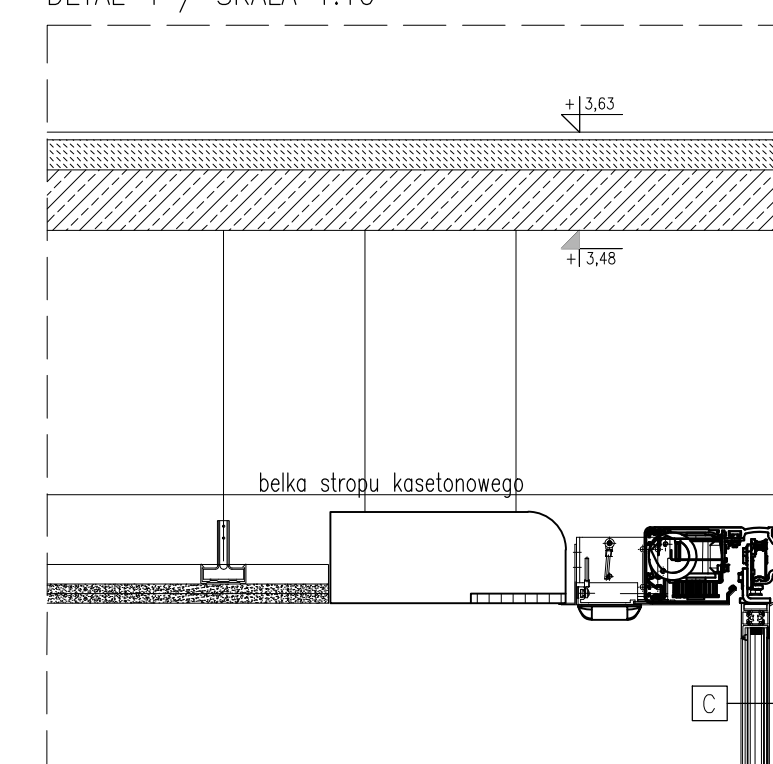
DETAL 1



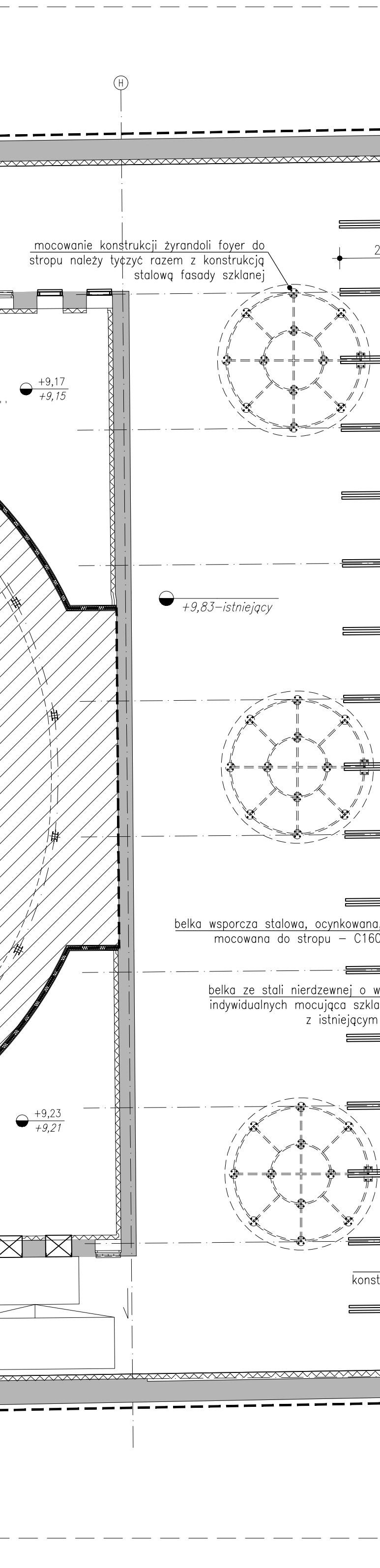
DETAL 5



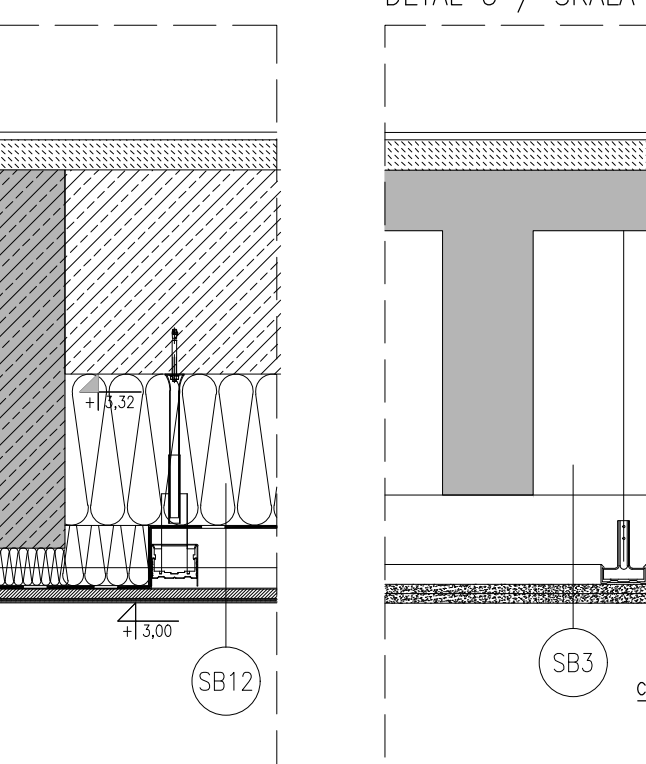
FASADA SZKLANA PARTERU – DRZWI AUTOMATYCZNE
DETAL 4 / SKALA 1:10



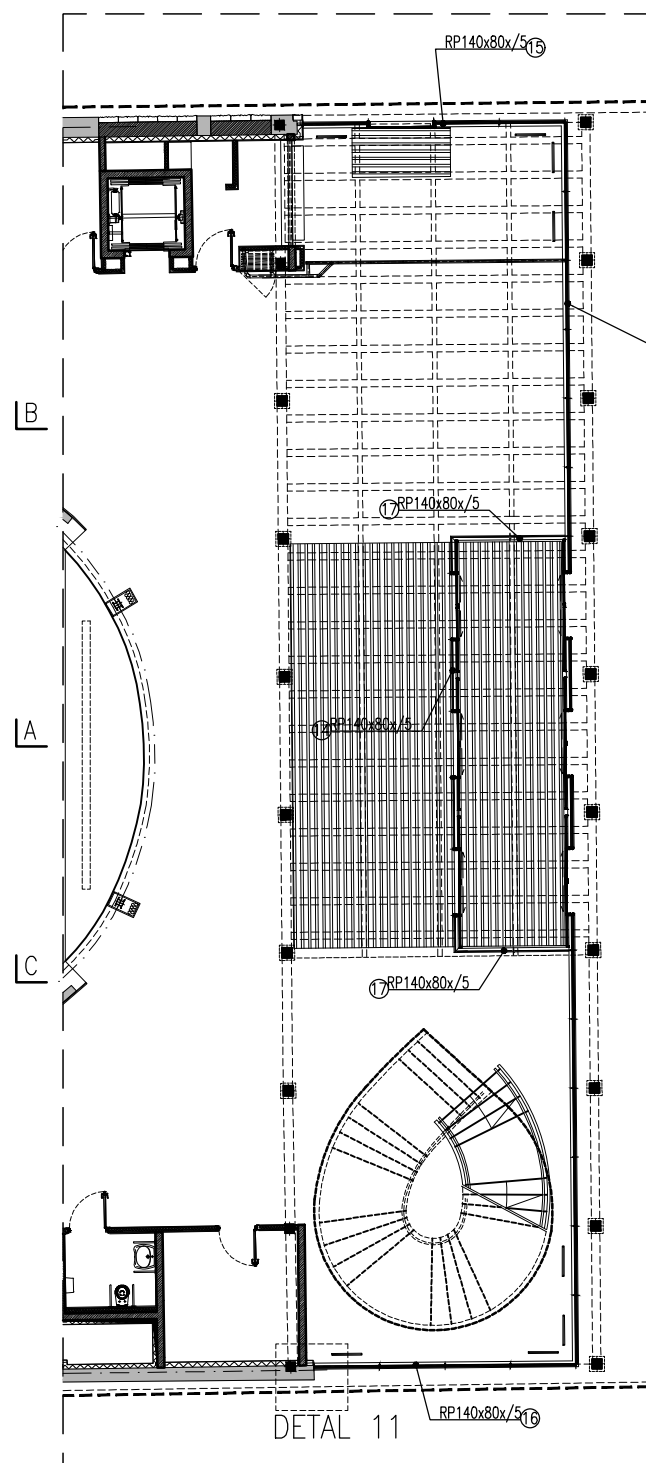
SCHEMAT TYCZENIA KONSTRUKCJI STALOWEJ FASADY SZKLANEJ
RZUT DACHU / SKALA 1:100



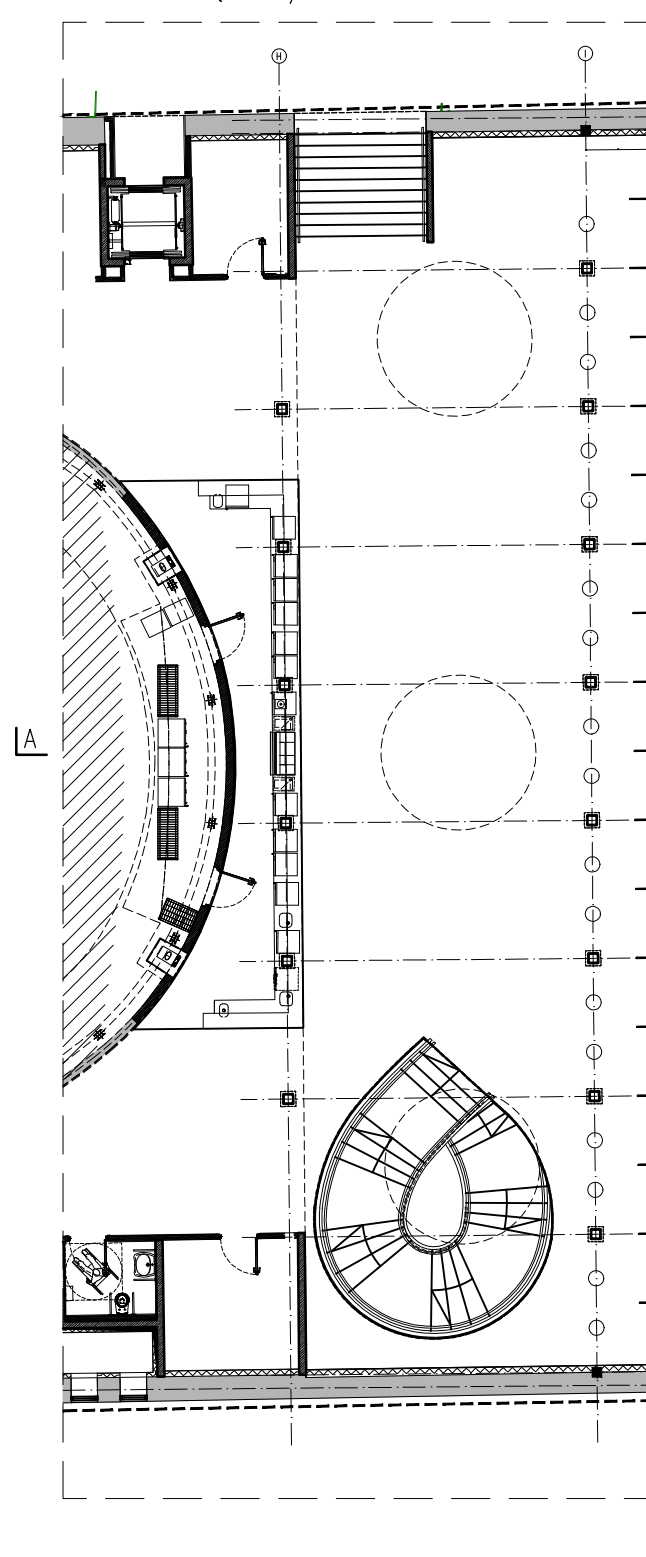
DRZWI AUTOMATYCZNE PRZEDSIÖNKA WEJŚCIOWEGO
DETAL 5 / SKALA 1:10



FASADA SZKLANA – SCHEMAT
RZUT PARTERU / SKALA 1:200



FASADA SZKLANA – SCHEMAT
RZUT 1 PIĘTRA / SKALA 1:200



ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

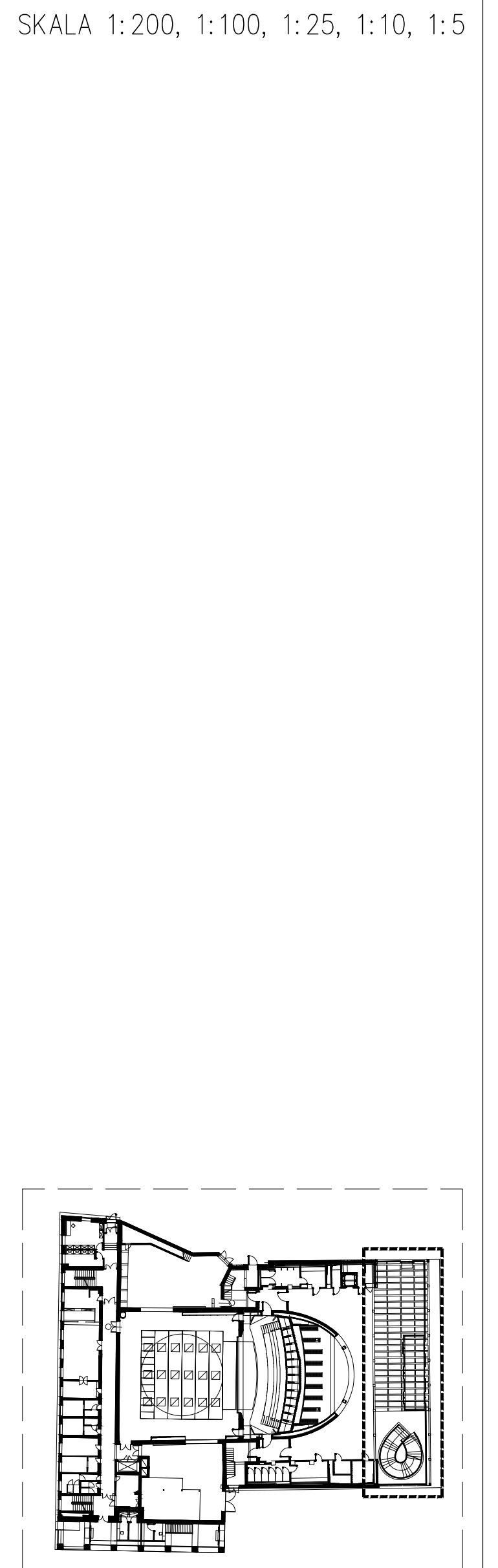
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASSA JEJEN. [kg/m]	MASSA ŁĄCZ. [kg]	MASSA RAZEM [kg]
FASADA MOCOWANIE	1	BL10x80	2940	S355	68	—	—	18,46	1255,50
FASADA MOCOWANIE	2	BL10x160	2940	S355	34	—	—	36,93	1255,50
FASADA MOCOWANIE	3	BL10x100	1400	S355	34	—	—	10,99	373,66
FASADA MOCOWANIE	4	BL10x200	1210	S355	34	—	—	24,70	839,67
FASADA MOCOWANIE	5	BL8x70	160	S355	340	—	—	0,70	239,14
FASADA MOCOWANIE	6	BL8x68	180	S355	102	—	—	0,77	78,40
FASADA MOCOWANIE	7	BL8x100	200	S355	238	—	—	1,26	298,93
FASADA MOCOWANIE	8	BL10x60	440	S355	68	—	—	2,07	140,92
FASADA MOCOWANIE	9	BL10x120	480	S355	34	—	—	4,52	153,73
FASADA MOCOWANIE	10	BL10x110	480	S355	34	—	—	4,14	140,92
FASADA	11	RP100x50x4	32850	S355	2	65,7	8,78	288,42	576,85
FASADA	12	RP100x50x4	634	S355	36	14,944	8,78	5,48	306,61
FASADA	13	RP140x80x5	32950	S355	1	32,95	16,30	537,09	537,09
FASADA	14	RP140x80x5	11010	S355	1	11,01	16,30	179,46	179,46
FASADA	15	RP140x80x5	6971	S355	1	6,971	16,30	113,63	113,63
FASADA	16	RP140x80x5	6980	S355	1	6,98	16,30	113,77	113,77
FASADA	17	RP140x80x5	3032	S355	2	6,064	16,30	49,42	98,84
OGÓŁEM								6702,83	
NAGŁĄTEK NA SPÓNY 1,8%								120,65	
RAZEM								6823,48	
WYKONAĆ:	x	1						6823,48	

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASSA JEJEN. [kg/m]	MASSA ŁĄCZ. [kg]	MASSA RAZEM [kg]
FASADA MOCOWANIE	1	BL10x80	2940	S355	68	—	—	18,46	1255,50
FASADA MOCOWANIE	2	BL10x160	2940	S355	34	—	—	36,93	1255,50
FASADA MOCOWANIE	3	BL10x100	1400	S355	34	—	—	10,99	373,66
FASADA MOCOWANIE	4	BL10x200	1210	S355	34	—	—	24,70	839,67
FASADA MOCOWANIE	5	BL8x70	160	S355	340	—	—	0,70	239,14
FASADA MOCOWANIE	6	BL8x68	180	S355	102	—	—	0,77	78,40
FASADA MOCOWANIE	7	BL8x100	200	S355	238	—	—	1,26	298,93
FASADA MOCOWANIE	8	BL10x60	440	S355	68	—	—	2,07	140,92
FASADA MOCOWANIE	9	BL10x120	480	S355	34	—	—	4,52	153,73
FASADA MOCOWANIE	10	BL10x110	480	S355	34	—	—	4,14	140,92
FASADA	11	RP100x50x4	32850	S355	2	65,7	8,78	288,42	576,85
FASADA	12	RP100x50x4	634	S355	36	14,944	8,78	5,48	306,61
FASADA	13	RP140x80x5	32950	S355	1	32,95	16,30	537,09	537,09
FASADA	14	RP140x80x5	11010	S355	1	11,01	16,30	179,46	179,46
FASADA	15	RP140x80x5	6971	S355	1	6,971	16,30	113,63	113,63
FASADA	16	RP140x80x5	6980	S355	1	6,98	16,30	113,77	113,77
FASADA	17	RP140x80x5	3032	S355	2	6,064	16,30	49,42	98,84
OGÓŁEM								6702,83	
NAGŁĄTEK NA SPÓNY 1,8%								120,65	
RAZEM								6823,48	
WYKONAĆ:	x	1						6823,48	

- UWAGI**
- Na etapie wyboru wykonawców fasady szklanej wszystkie jej elementy wymagają projektu warstwowego oraz potwierdzenia dodatkowymi obliczeniami statycznym.
 - Wybór szkła fasadowego należy poprzedzić próbami elewacyjnymi do akceptacji przez projektanta.
 - Fuga silikonowa w kolorze szarym RAL 7038.
 - Spawy należy zaszlifować na gładko.
 - Spawy pochłonięte wykonać jako niewidoczne.
 - Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe, chyba że na rysunku wskazano inaczej.
 - Wskazane elementy stalowe malować natryskiem, chyba że na rysunku wskazano inaczej.
 - Elementy konstrukcyjne należy wykonać w klasie stali S355.

DETALE FASAD SZKLANYCH
SKALA 1:200, 1:100, 1:25, 1:10, 1:5



TEN RYSUNEK OBJĘTY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI FIRMY WARSZTAT ARCHITEKTURY

NIE MOŻE BYĆ UŻYTY WYŁĄCZNIE DO WYKONANIA PRAC PROJEKTOWYCH W CZĘŚCI LUB CAŁOŚCI BEZ ZGODY WYKONAWCY

Wszystkie informacje otrzymane drogą elektroniczną ważne są wyłącznie wraz z odpowiednim wydrukiem i podpisem

INWESTOR: TEATR WYBRZEŻE 80-834 GDANSK ul. Św. Ducha 2

PROJEKT: Dostosowanie projektu Budynku Głównego Teatru Wybrzeże przy ul. Św. Ducha 2 w Gdańsku, opracowanego przez Autorską Pracownię Architektoniczną Jacek Bułat na podstawie umowy nr 134/2014 do rozwiązania projektowego widowni, opracowanego przez Warsztat Architektury Pracownia Autorska Krzysztof Kozłowski na podstawie umowy nr 124/2015, wraz z opracowaniami branżowymi, w tym technologią sceniczną 80-834 Gdańsk, działki nr 234/1, 235, 236, 237, 238/4; obr. 89

WAPWA WARSZTAT ARCHITEKTURY

81-644 Sopot, Al. Wolności 65, tel. 7845 180 551-65 550, www.wapwa.pl, pracownia@wapwa.pl

GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. JACEK BUŁAT nr 47/85/PW

PROJEKTANT mgr inż. BARTOSZ PIOTROWSKI nr 47/85/PW

SPRAWDZĄCY inż. ANTONI GRONEK nr 3425/564/88

WSPÓŁPROJEKTANT inż. ALINA NIEMEC

NAZWA PROJEKTU: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: KONSTRUKCJA NR TECHNIKI: KFI Faza: PW

RYSEK: K10.03

SKALA: 1:200, 1:100, 1:25, 1:10, 1:5

DATA: 30.12.2016

NAZWA PLIKU: K_PW_TEAR_FOTER_detale fasady szklanej_201708_25.dwg

NR RYSUNKU: K10.03

WYKONAWCA: Warsztat Architektury Pracownia Autorska Krzysztof Kozłowski na podstawie umowy nr 124/2015, wraz z opracowaniami branżowymi, w tym technologią sceniczną 80-834 Gdańsk, działki nr 234/1, 235, 236, 237, 238/4; obr. 89

WYKONAWCA: Warsztat Architektury Pracownia Autorska Krzysztof Kozłowski na podstawie umowy nr 124/2015, wraz z opracowaniami branżowymi, w tym technologią sceniczną 80-834 Gdańsk, działki nr 234/1, 235, 236, 237, 238/4; obr. 89