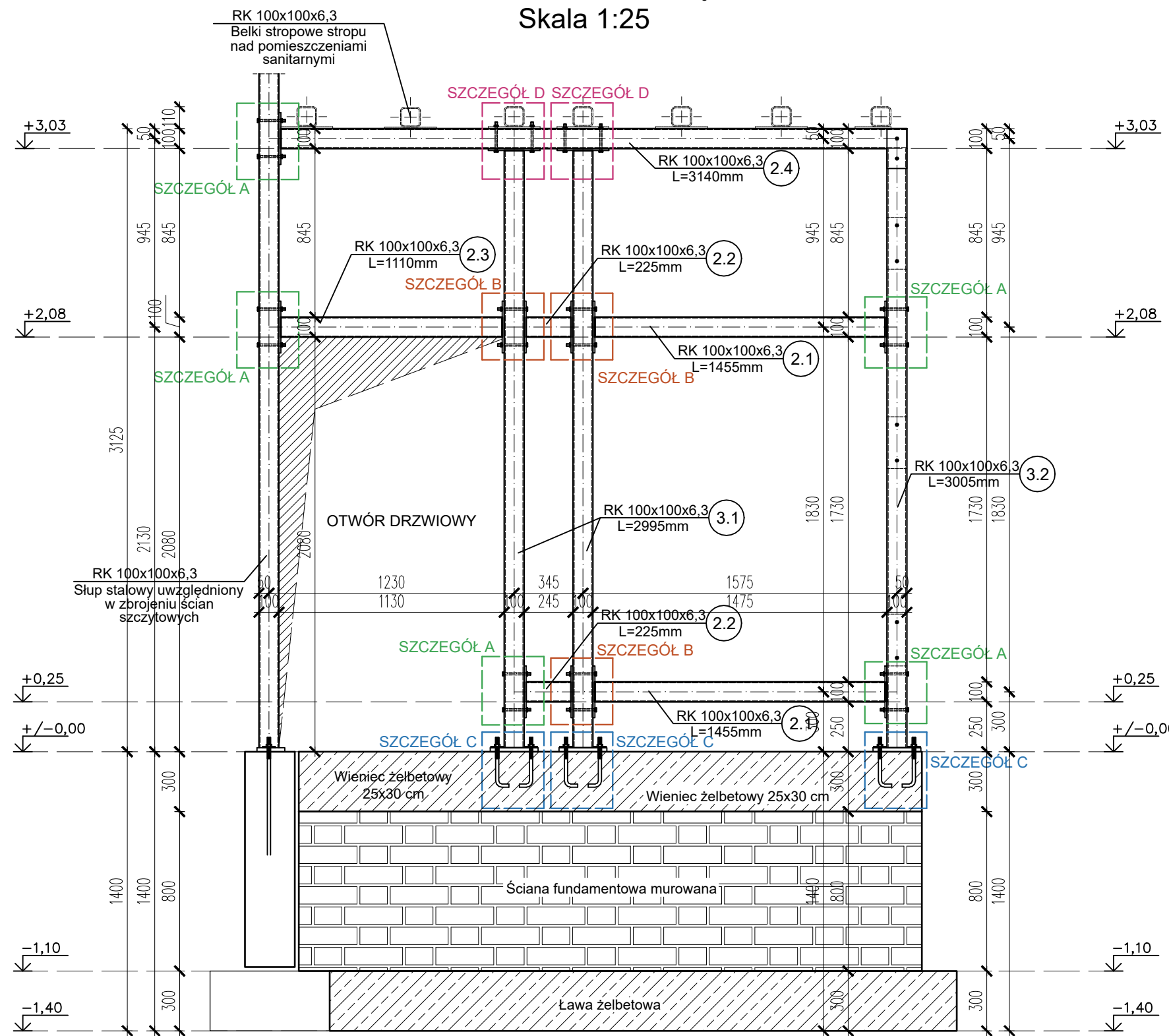


ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH
SW-3 do SW-5
SKALA 1:25

KONSTRUKCJA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ SW-3

Skala 1:25



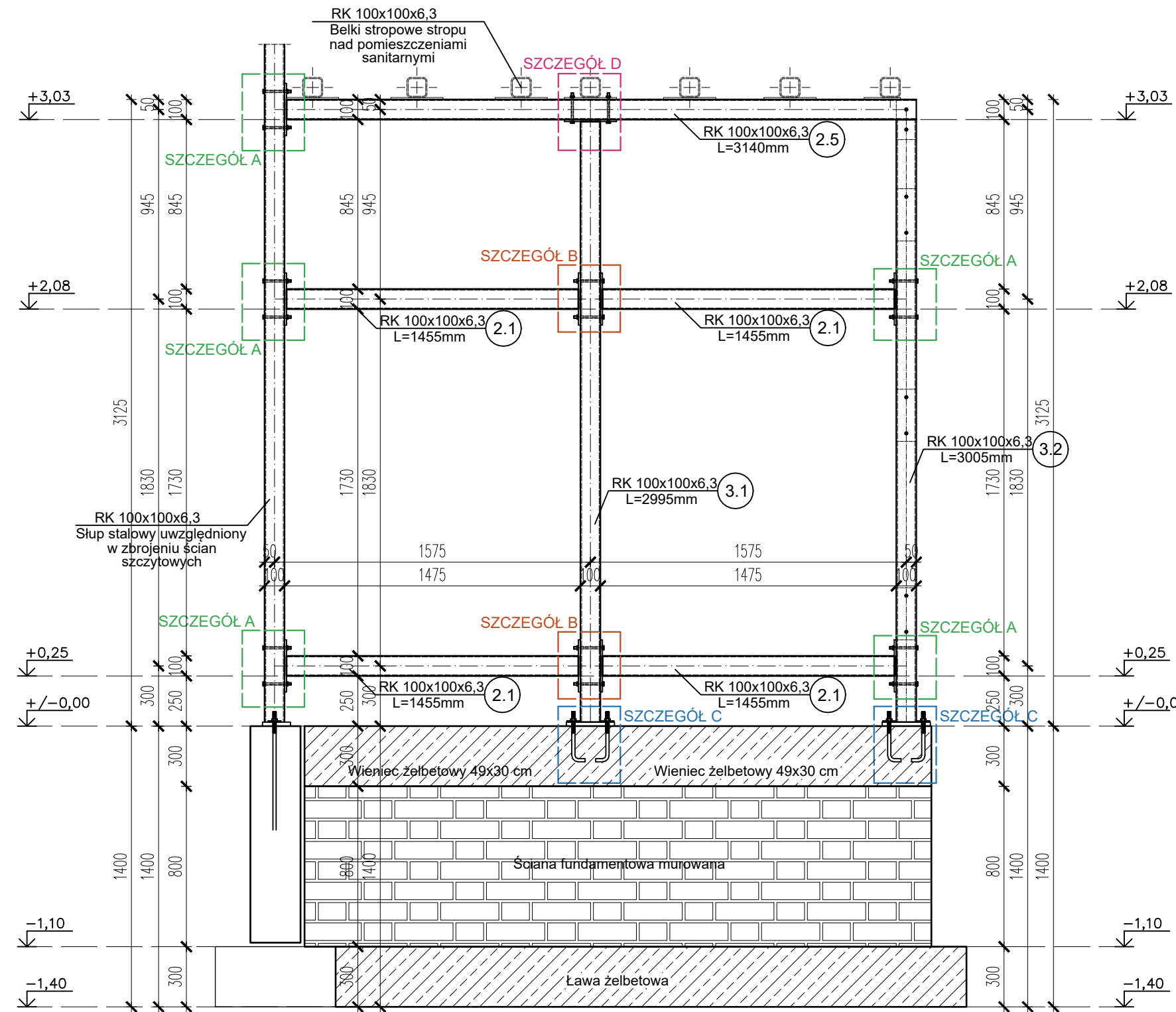
SZCZEGÓŁ A

Szczegół zamocowania rygla do słupów z rur kwadratowych - jednostronnie

1:10

KONSTRUKCJA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ SW-4

Skala 1:25



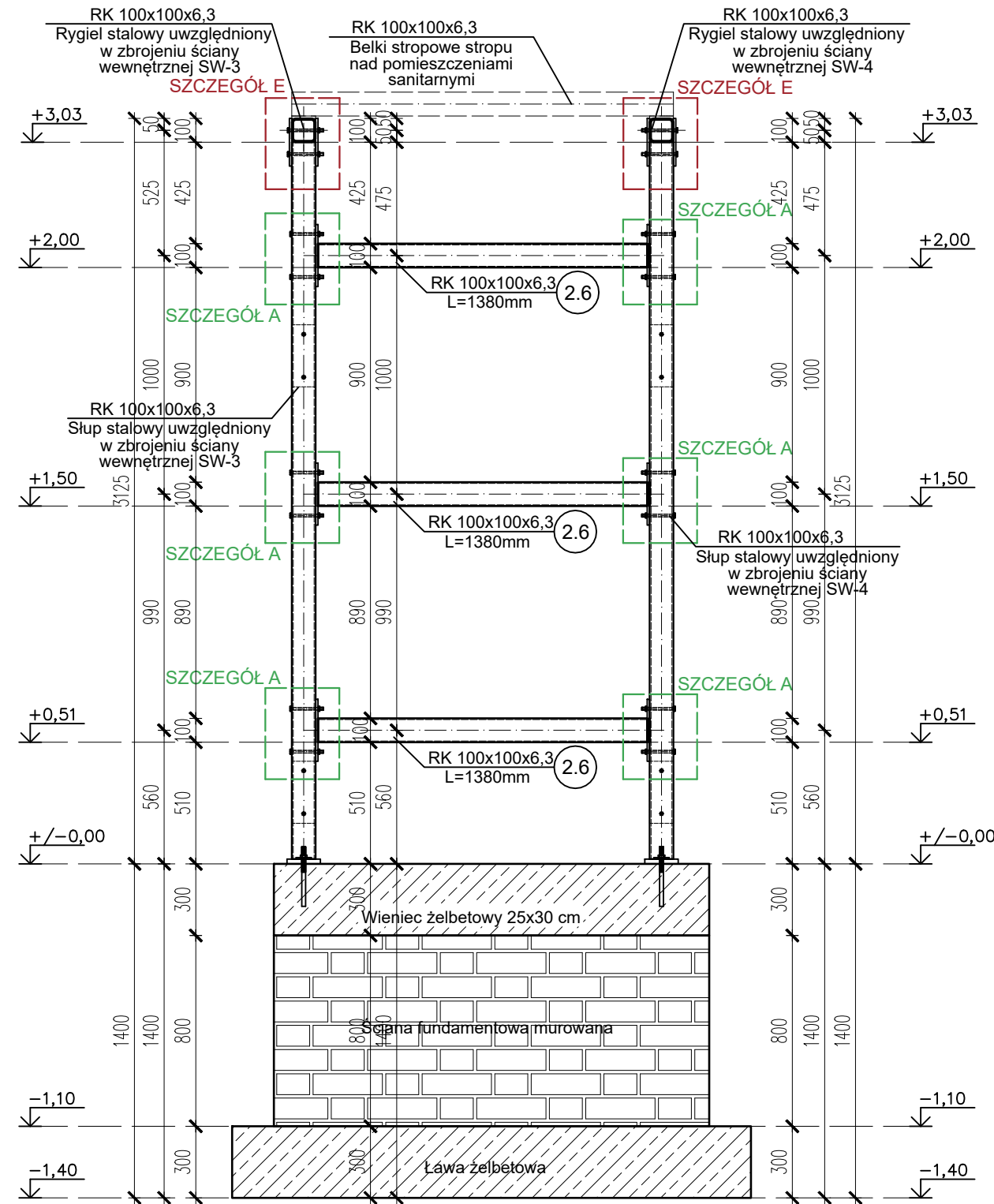
SZCZEGÓŁ C

Szczegóły zamocowania słupa z rury kwadratowej w wieńcu żelbetowym

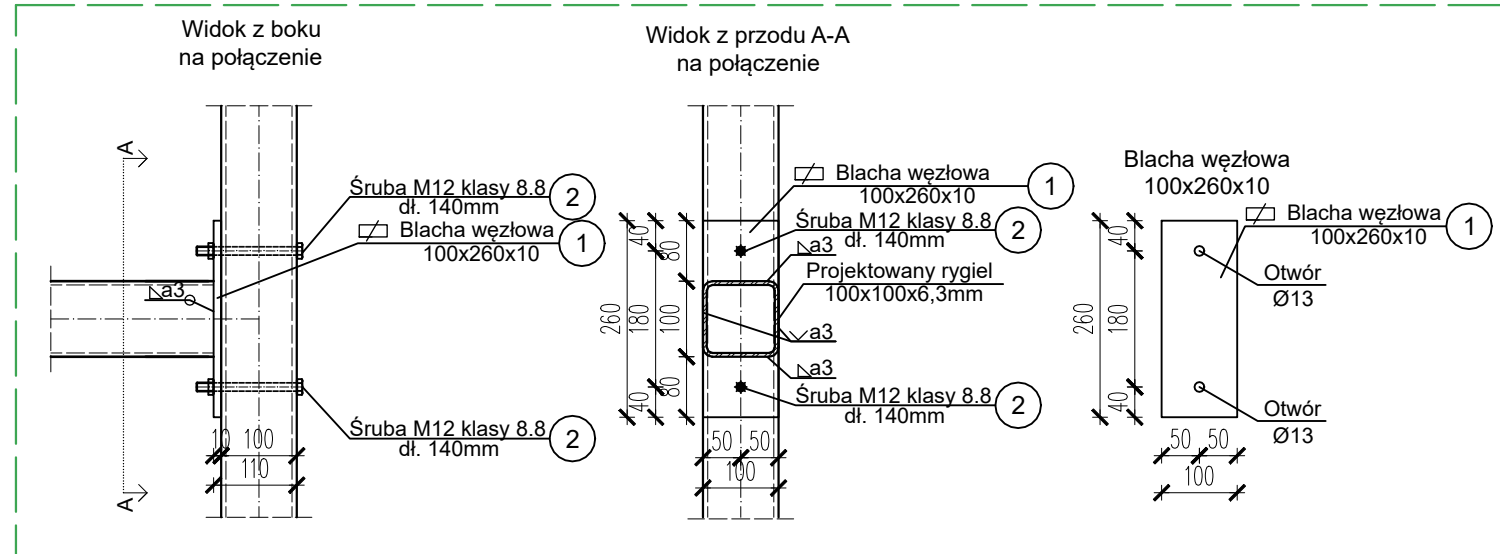
Skala 1:10

KONSTRUKCJA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ SW-5

Skala 1:25



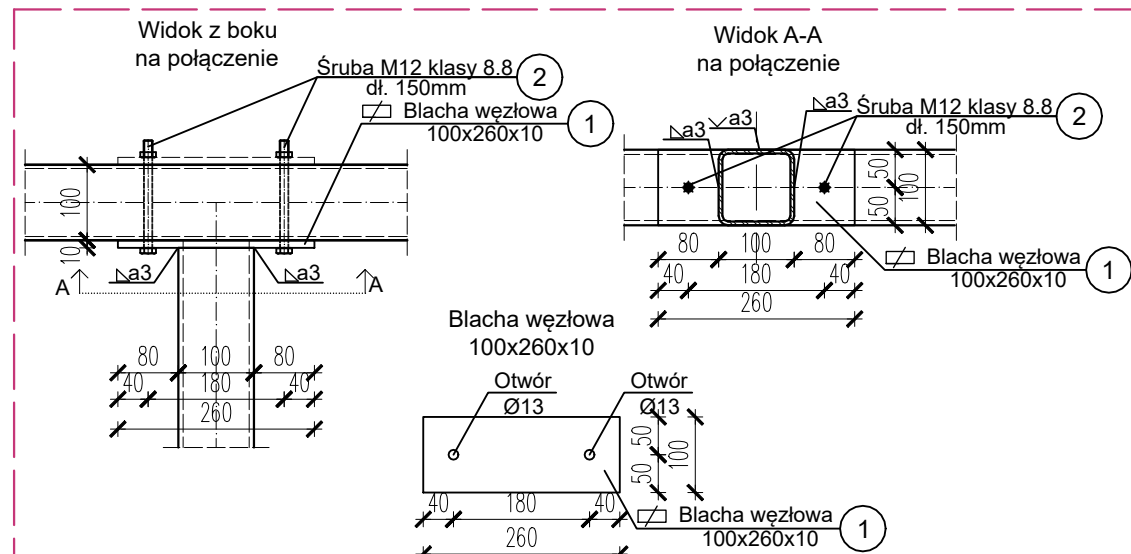
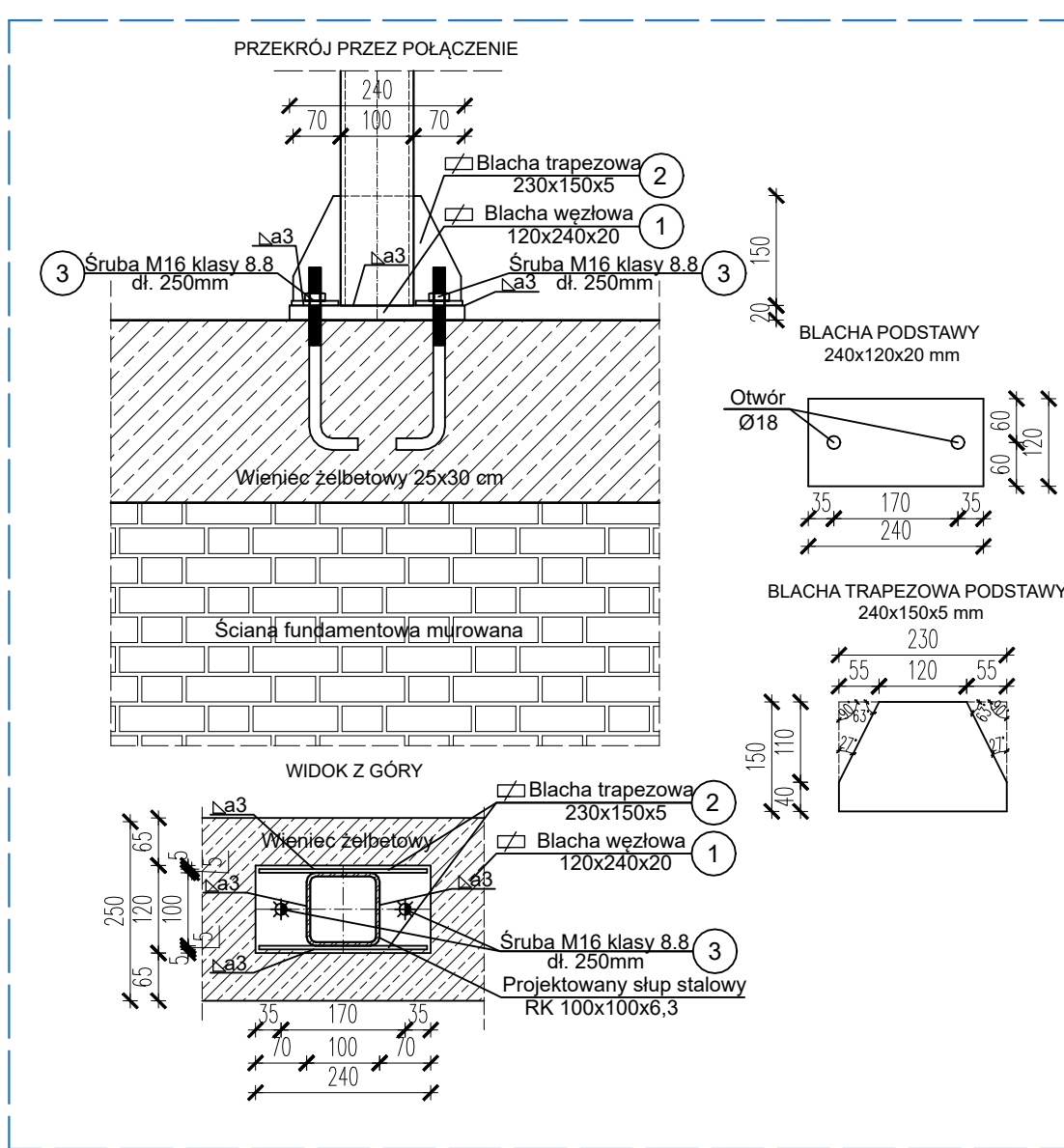
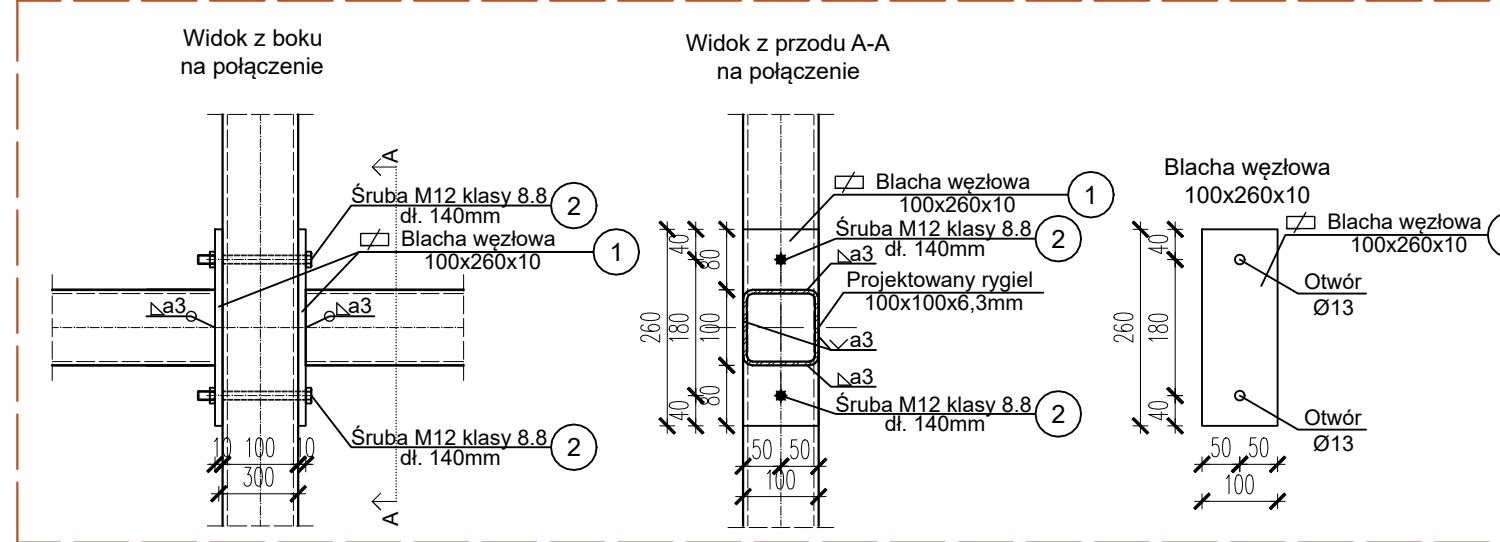
Skala 1:10



SZCZEG

Szczegóły zamocowania rygla do słupów z rur kwadratowych - obustronnie

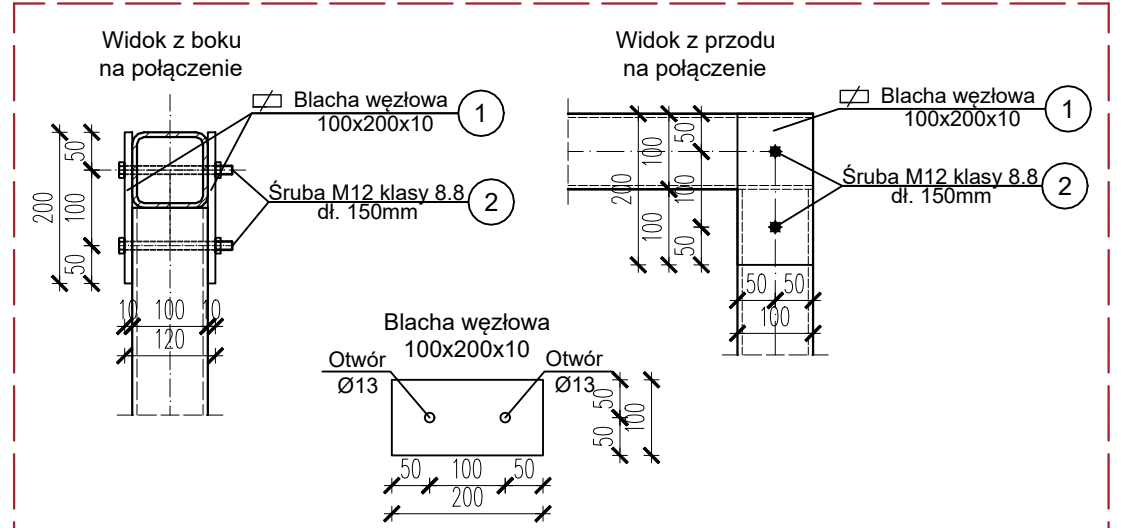
Skala 1:10




SZCZECIN

Szczegóły zamocowania słupa stalowego do ryglu

Skala 1:10



Wykaz stali konstrukcyjnej								A-II
Nr	Nazwa elementu	Przebieg	Wymiary	Długość	Liczba	Masa jednostkowa		S3X8
			[mm]	[m]	[szt.]	[kg/m i kg]		
Bryła szkieletowa								
2.1	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	1,455	6	18,200	158,89	
2.2	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	0,225	2	8,19		
2.3	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	3,31	1	18,200	20,20	
2.4	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	3,14	1	18,200	57,15	
2.5	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	3,14	1	18,200	57,15	
2.6	Bryła stalowy	RK100x100x6,3	100x100	1,38	3	18,200	75,35	
Szopy podłogowe								
3.1	Shup stalowy	RK100x100x6,3	100x100	2,995	3	18,200	163,53	
3.2	Shup stalowy	RK100x100x6,3	100x100	3,005	2	18,200	109,38	
SUMA [kg]							649,83	
SZCZEGÓŁ A - zamocowanie rygla do szopy i rur kwadratowych - podłogowe								
-	Blacha węglowa	100x26x10	100x26	0,26	1	78,500	2,04	
-	Śruba M12 M. 8.8	M12	140	-	2	0,118	0,24	
-	Nakrętka	M12	-	-	2	0,017	0,03	
SUMA [kg]							34,67	
SZCZEGÓŁ B - zamocowanie rygla do szopy i rur kwadratowych - obrotowe								
-	Blacha węglowa	100x26x10	100x26	0,26	2	78,500	4,08	
-	Śruba M12 M. 8.8	M12	140	-	4	0,118	0,47	
-	Nakrętka	M12	-	-	4	0,017	0,07	
SUMA [kg]							23,11	
SZCZEGÓŁ C - zamocowanie szopy z rurą kwadratową w podwalinie								
-	Blacha podstawa	120x26x20	120x26	0,24	1	157,000	5,5	
-	Blacha trapezowa	250x156x	250x150	0,23	1	39,500	1,35	
-	Śruba M16x8.8	M16	230	-	2	1,190	1,19	
-	Nakrętka	M16	-	-	2	0,034	0,05	
SUMA [kg]							36,22	
SZCZEGÓŁ D - zamocowanie długości do rygla								
-	Blacha węglowa	100x26x10	100x26	0,26	1	78,500	2,04	
-	Śruba M12 M. 8.8	M12	140	-	2	0,118	0,24	
-	Nakrętka	M12	-	-	2	0,017	0,03	
SUMA [kg]							6,08	
SZCZEGÓŁ E - zamocowanie szopy do rygla								
-	Blacha węglowa	100x26x10	100x26	0,26	1	78,500	1,57	
-	Śruba M12 M. 8.8	M12	140	-	2	0,118	0,24	
-	Nakrętka	M12	-	-	2	0,017	0,03	
SUMA [kg]							3,08	
Dodatkowo na spoiny 1,5% [kg]								76,74
Masa całkowita jednego elementu [kg]								765,44

Tytuł:		MODERNIZACJA BAZY SPORTOWEJ NA TERENIE MIASTA MŁAWA	
Stadium:		PROJEKT TECHNICZNY	
Inwestor:		MIASTO MŁAWA Słany Rynek 19 05-500 Mława	
Obiekt: BUDYNEK MAGAZYNOWY, WARSZTATOWY oraz POMIESZCZENIA SANITARNE OGÓLNOOŚCISTEPNE oraz: rejon ul. Nowoleśnej, 05-500 Mława obręb 010 Miasto Mława, m. Mława Jednostka ewidencyjna: 141301, 1 Mława dz. nr ewid.: 30416/1, 30412/1			
Jednostka Projektująca:		Pracownia Projektowa 43-1 POLSKA 43 87-300 BRONICA tel.: +48 79 691 691 30 fax: +48 79 28 28 20 www.fppgpk.pl 	
branża: KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA			
Projektant architektury i konstrukcji - projektant główny:		Nr upr.	Podpis
mgr inż. Marcin Fabiański		KUP1016/PWOK12	
upr. nr: KUP16/PWOK12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (wzrostła kwalifikacja) (kwalifikacja odwołana) (upr. nr: KUP16/PWOK12 w specjalności architektonicznej) (nie kwalifikacja w specjalnościach zakresie)		KUP10088/ZOGA12	
Projektant konstrukcji - sprawdzający		Nr upr.	Podpis
mgr inż. Rafał Strąmski		WAM00229/PWOK12	
upr. nr: WAM00229/PWOK12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (nie kwalifikacja) (kwalifikacja odwołana) (nie kwalifikacja)			
Opracowała:		Nr upr.	Podpis
mgr inż. Ewelina Lewandowska			
Nazwa rysunku: KONSTRUKCJA ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH SW-3 do SW-5			
Skala:	Data (dd mm rr):	Nazwa rys.	Kłm
1:25	09.2021	T-13	PT