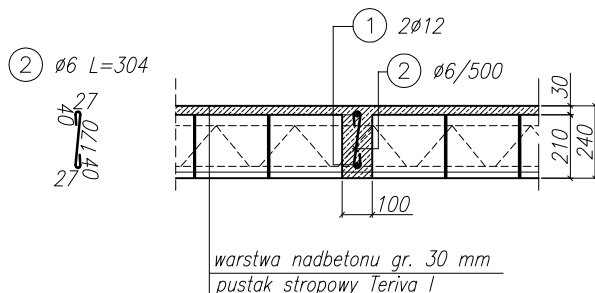


Szczegół "A" 1:25

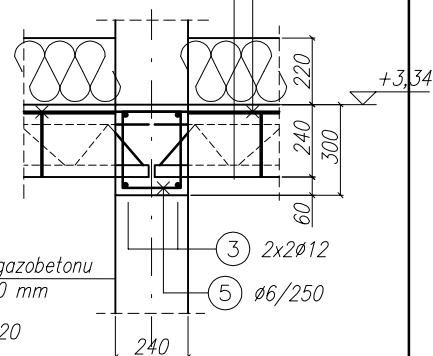
Żebro rozdzielcze o szerokości 100 mm, zbrojone prętami 2Ø12, strzemiona Ø6/500. Pręty zbrojenia żebra zakotwić w wieńcach.



Wieniec W2 1:25

Zbrojenie podporowe-siatka Q335

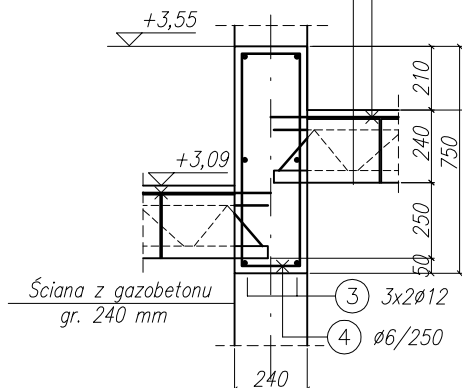
Wetna mineralna, gr. 22 mm
Warstwa nadbetonu gr. 30 mm
Strop Teriva I gr. 210 mm



Wieniec W1 1:25

Zbrojenie podporowe-siatka Q335

Warstwa nadbetonu gr. 30 mm
Strop Teriva I gr. 210 mm



④ Ø6 L=1920

⑤ Ø6 L=1020

Zestawienie stali profilowej – nadproża

Nr profilu	Profil	Długość łączna (m)	Ciężar jednostkowy (kg/m)	Ciężar całkowity (kg)
1	C80	5,60	8,64	48
			dodatek na spoiny 1,8%	1
			dodatek na blachy 20%	10
			Razem, kg	59

Zestawienie siatek zbrojeniowych

	Siatka	φ	Stal	oczko (mm)	Sztuk	Ciężar siatki (kg)	Ciężar całkowity (kg)
S1	Q335A	8	B500SP	150/150	6	57,7	346,20
S2	Q335A	8	B500SP	150/150	1	57,7	57,70
						Masa całkowita (kg)	403,9

Uwaga! Przyjęto podstawowy wymiar siatki 5,00x2,15 m
Uwaga! Przyjęto zakłady 3 pola siatki (45 cm)

Zestawienie zbrojenia stropu i wieńców

Zestawienie zbrojenia stropu i wieńców					Długość (m)							
Nr pręta	φ	Stal	Długość (mm)	Sztuk	φ6	φ8	φ10	φ12	φ16	φ20	φ22	UWAGI
3	12	B500SP	-	-	-	-	-	97,50	-	-	-	W1
3	12		-	-	-	-	-	278,00	-	-	-	W2
1	12		-	-	-	-	-	33,60	-	-	-	Żebro r.
Dł. łączna prętów					0,00	0,00	0,00	409,10	0,00	0,00	0,00	(m)
Masa jednostkowa					0,222	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47	2,98	(kg/m)
Masa całkowita					0,00	0,00	0,00	363,28	0,00	0,00	0,00	(kg)
Razem stali B500SP					363,28	(kg)						
Dodatek na zakłady 15%					54,49	(kg)						
Masa całkowita stali B500SP					418	(kg)						

Beton B25

Stal AIII-N: B500SP, A0: St0S

Otulina fundamentów: 50 mm

Drewno: sosnowe, kl. C30

					Długość (m)								
Nr pręta	φ	Stal	Długość (mm)	Sztuk	φ6	φ8	φ10	φ12	φ16	φ20	φ22	UWAGI	
4	6	St0S	1920	66	126,72	-	-	-	-	-	-	W1	
5	6		1020	279	284,58	-	-	-	-	-	-	W2	
2	6		304	36	10,94	-	-	-	-	-	-	Żebro r.	
betonu 240 mm, cementowo-wapienna			Dł. łączna prętów		422,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	(m)	
			Masa jednostkowa		0,222	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47	2,98	(kg/m)	
			Masa całkowita		93,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	(kg)	
			Razem stali St0S		93,74	(kg)							
			Dodatek na zakłady 15%		14,06	(kg)							
			Masa całkowita stali St0S		108	(kg)							

Mur z gazobetonu 240 mm, klasy 500;

Zaprawa cementowo-wapienna klasy M5.

PPD WroTECH sp. z o.o.

ul. Kunickiego 15, 54-616 Wrocław, tel. 071/357 57 57, fax 071/357 76 36
e-mail: bluro@wrotech.com.pl

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Wąchock

Temat projektu: Rewitalizacja miejscowości Wąchock - etap I

Temat rysunku: Budynek sanitarno-szatniowy - przekroje stropu.

Projektował: inż. Adam Klimek inż. Katarzyna Wojtasik
nr upr. 338/01/DUW

Sprawdził: inż. Andrzej Jasiewicz
nr upr. 277/68

Data: 06.2010

Stadium: PW

Branża: Konstrukcja

Skala: 1:25

Nr projektu: BCK 28/2009

Nr rysunku: K02 - 3

Zestawienie nadproży L-19:
N/120, kształtek szt. 2x4
N/210, kształtek szt. 2x1

Zestawienie belek Teriva-F1:
L=450 cm, szt. 26
L=270 cm, szt. 10
L=130 cm, szt. 11