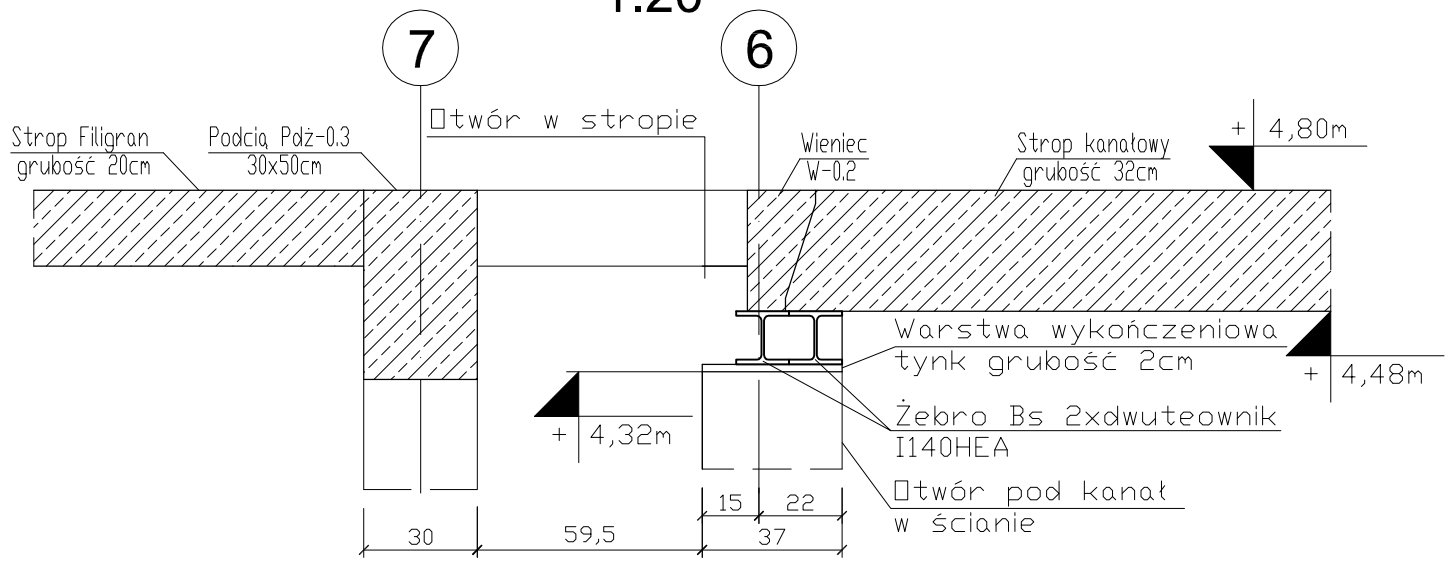
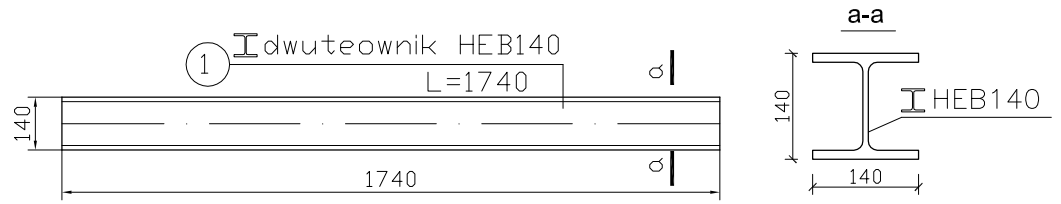
Szczegół konstrukcji stropu

1:20



Żebro Bs-1 1:20

SZTUK 4

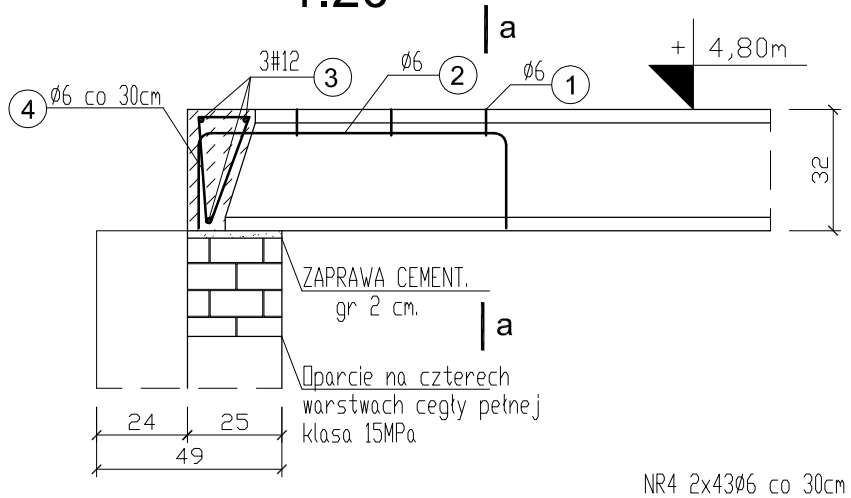


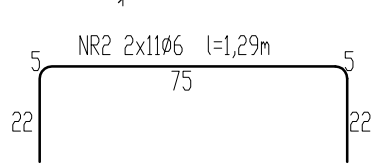
ELEMENTY STALOWE ŻEBRO STALOWE

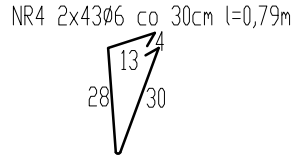
OZNACZENIE	PROFIL	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ	DŁUGOŚĆ	MASA	MASA	MASA
			1-go ELEM.	RAZEM	1-go mb	1-go ELEM.	RAZEM
		SZT	mm	m.	kg	kg	kg
1: BS-1	dwuteownik HEB140	4	1740	6,96	**33,7**	58,64	234,55
						RAZEM	**234,552**

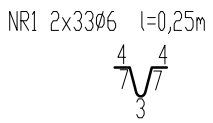
Wienie W-0.2

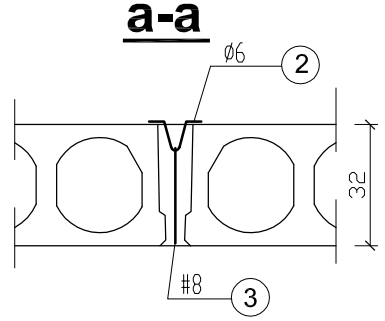
1:20











ZESTAWIENIE STALI WIENIEC NAD PRZYZIEMIEM

	Pręt				Długość łączna [m]											
Nr elementu	Nr pręta	Śr	Długość	Ilość	A0	AIII										
		mm	cm	szt	ϕ6	ϕ8	ϕ10	ϕ12	#10	#12	#14	#16	#18	#20	#22	#25
Wieniec W-0.2	1	6	26	66	17,16											
	2	6	129	22	28,38											
	3	12	2754	3						82,62						
	4	6	79	86	67,94											
	Długość razem			m	113,48	0	0	0	0	82,62	0	0	0	0	0	0
	Ciężar jednostkowy			kg/m	0,222	0,395	0,62	0,89	0,617	0,89	1,21	1,58	2	2,47	2,98	3,85
	Ciężar razem wg średnic			kg	25,1926	0	0	0	0	73,3666	0	0	0	0	0	0
	Ciężar stali wg rodzaju stali				**25,1926**					**73,3666**						
	Ciężar stali ogółem									**98,559**						

BETON C20/25 (B25)
STAL AIII # (34GS)
STAL A0 Ø (StOS)

" Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z infrastruktur techniczną rozbudowy Sali szkoleniowej usytuowanej w budynku "C" na terenie CNBOP - PIB w Józefowie

Inwestor
Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego Państwowy Instytut Badawczy ul. Nadwiślańska 213, 05–420 Józefów

Stadium
PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY

Rysunek
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI PRZYZIEMIA–WIENIEC, ŻEBRO

KONSTRUKCJA

Skala 1:20

CZERWIEC 2013
Nr rys.: 23K

Projektant: Emilian Kwiecień, specjalność konstrukcyjno budowlana, Nr ewid. 149/DOS/05, DOIIB Nr DOS/BO/0063/06

Sprawdził: Mariusz Zelwis, specjalność konstrukcyjno budowlana, nr ewid. 90/DOS/04, DOIIB Nr DOS/BO/0086/05

Asystent: Iwona Wrona

„Sound & Space" Sp. z o.o.
60–682 POZNAŃ; Ul. W. BIEGAŃSKIEGO 61A
Tel. /Fax.: (061) 825–65–27
sound@space.pl