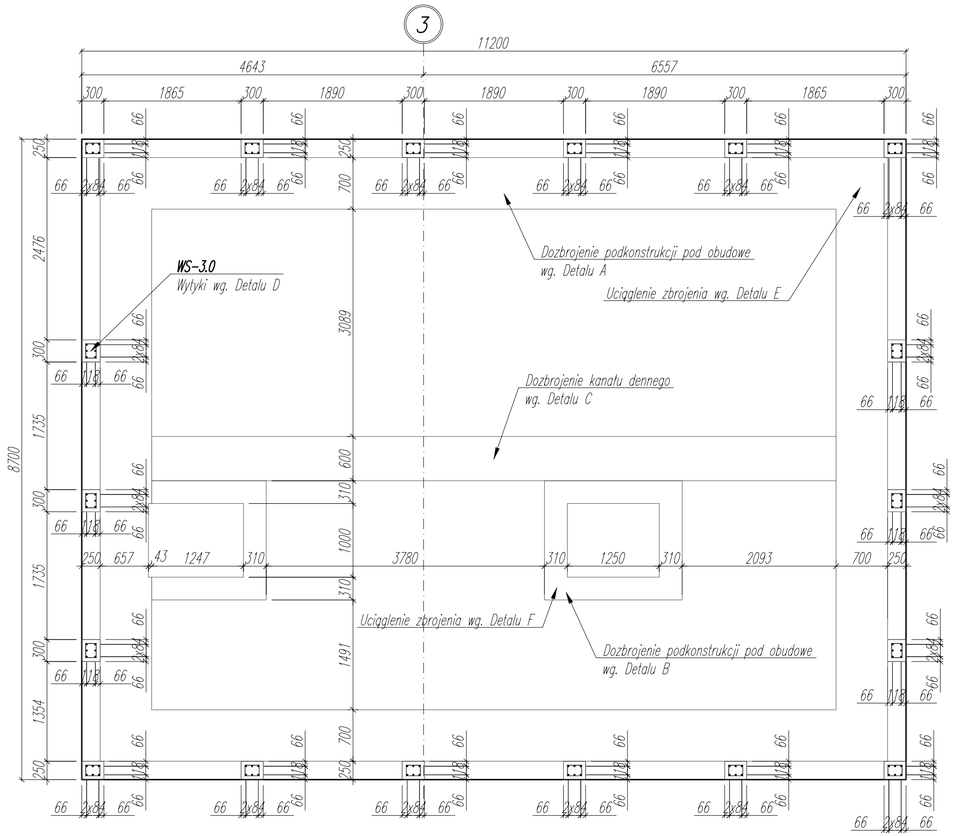
DETALE ZBROJENIOWE I WYTYKI PŁYTY PN-3

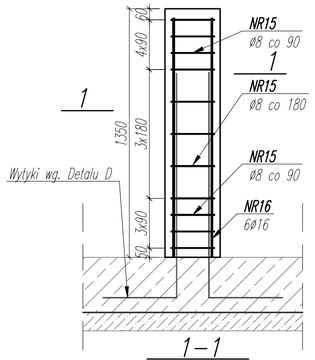
Skala 1:50

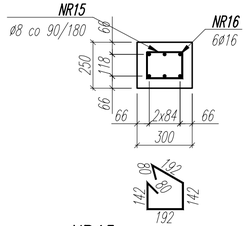


Stup obudowy

SO-3.0

24,3 mb 1 szt. Skala 1:20





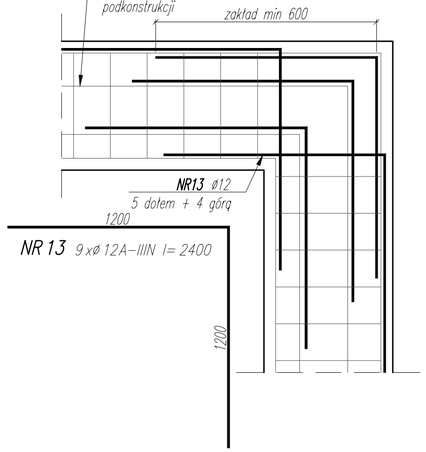
NR 15 198 x ø 8 A-IIIN l= 828

NR 16 13 x ø 16A-IIIN l= 12000

Uciągłenie zbrojenia naroży

DETAL E

4 szt.



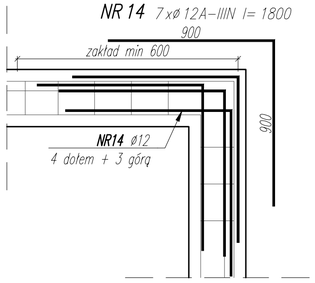
NR 13 9 x ø 12A-IIIN l= 2400

Uciągłenie zbrojenia naroży

DETAL F

6 szt.

NR 14 7 x ø 12A-IIIN l= 1800



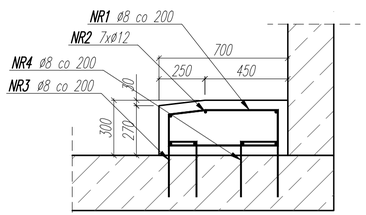
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

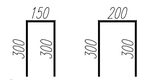
NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	ø PRETA	DLUGOSC PRETA	ILOSC			DLUGOSC RAZEM		
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	ø8 A-IIIN	ø16 A-IIIN	ø12 A-IIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m	m
SO-3.0 – 1 szt.									
	15	8	828	198	1	198	163.9		
	16	16	12000	13	1	13		156	
DETAL A – 1 szt.									
	1	8	1706	190	1	190	324.1		
	2	8	750	190	1	190	142.5		
	3	8	800	190	1	190	152		
	4	12	12000	24	1	24			288
DETAL B – 1 szt.									
	5	8	926	60	1	60	55.6		
	6	8	750	60	1	60	45		
	7	12	9000	6	1	6			54
DETAL C – 1 szt.									
	8	8	596	110	1	110	65.6		
	9	8	1092	55	1	55	60.1		
	10	12	12000	9	1	9			108
DETAL D – 18 szt.									
	11	16	1230	6	18	108		132.8	
	12	8	828	3	18	54	44.7		
DETAL E – 4 szt.									
	13	12	2400	9	4	36			86.4
DETAL F – 6 szt.									
	14	12	1800	7	6	42			75.6
				RAZEM		[m]:	1053.5	288.8	612
				MASA JEDN.		[kg/m]:	0.39	1.58	0.89

Zbrojenie podkonstrukcji okładziny

DETAL A

37,80 mb 1 szt. Skala 1:20





NR2 190 x ø 8 A-IIIN l= 750

NR3 190 x ø 8 A-IIIN l= 800

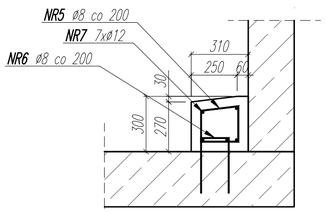
NR 1 190 x ø 8 A-IIIN l= 1706

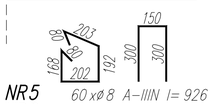
NR 4 24 x ø 12A-IIIN l= 12000

Zbrojenie podkonstrukcji okładziny

DETAL B

11,8 mb 1 szt. Skala 1:20





NR5 60 x ø 8 A-IIIN l= 926

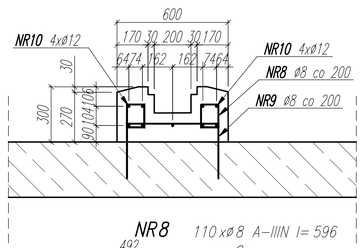
NR6 60 x ø 8 A-IIIN l= 750

NR 7 6 x ø 12A-IIIN l= 9000

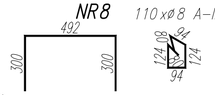
Zbrojenie kanału dennego

DETAL C

10,7 mb 1 szt. Skala 1:20



NR8 110 x ø 8 A-IIIN l= 596



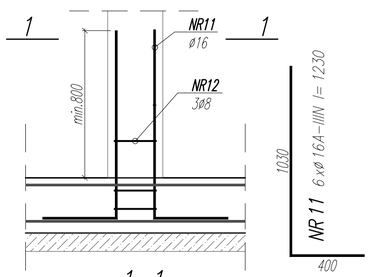
NR9 55 x ø 8 A-IIIN l= 1092

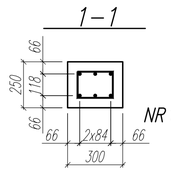
NR 10 9 x ø 12A-IIIN l= 12000

Wykotwienia pod stupki obudowy WS-3.0

DETAL D

18 szt. Skala 1:20





NR 12 3 x ø 8 A-IIIN l= 828

UWAGI:

1. WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
3. BETON ZAGĘSZCZAĆ, PIELĘGNOWAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZNIENIEM LUB PRZEMARZANIEM.
4. MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBOCZYCH PRZED DALSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DALSZEGO BETONOWANIA.
5. LOKALIZACJĘ ORAZ GABARYTY OTWORÓW ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
6. ZBROJENIE (GABARYTY ORAZ POŁOŻENIE WZGLĘDEM SZALUNKU) ZWYMIAROWANE ZOSTAŁO DO OSI PRĘTA.
7. ZAGIĘCIA PRĘTÓW WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 1992-1 JEŻELI NIE ZAZNACZONO INACZEJ.
8. MINIMALNY ZAKŁAD WYNOSI 800mm dla ø16 oraz 600mm dla ø12

±0,00 wg. rysunków architektury

MATERIAŁ:

KLASA EKSPOZYCJI: XC2, XD2

BETON: C30/37

OTULINA ZBROJENIA GŁÓWNEGO: 50mm

STAL ZBROJENIOWA A-IIIN B500C

NR	DATA	OPIS REWIZJI	OPRACOWAŁ
00	202-.--.--	-- --	-- --

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni architektonicznej Bulak Sp. z o. o. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem, iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnienia z Bulak Projekt.

Inwestor: „ARCHE" S.A.
ul. Puławska 361, 02-801 Warszawa
tel.: 22 319 80 80, arche@arche.pl

Pracownia wiodąca: BULAK Sp. z o.o.
ul. Wojciecha Chrzanowskiego 16 lok. 308
04-392 Warszawa
bulakprojekt@bulakprojekt.pl

Pracownia konstrukcyjna: HOFFMANN&PROKOP Sp.z o.o.
PRACOWNIA: +48 530 417 103 | biuro@h-p.group
ul. Porcelanowa 60, 1 piętro, pok. 204,
40-246 Katowice | www.h-p.group

Inwestycja: „Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania zespołu budynków poprzemysłowych „Elektrociepłowni Szombierki"

Adres: Kosynierów 34, 41-907 Bytom
Działki ew. nr: 1787/9, 1709/9, 1710/9, 1711/9 obręb Szombierki

Projektant: mgr inż. BARTOSZ PROKOP — SLK/5663/POOK/14 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Zespół projektowy:

Sprawdzający: mgr inż. RAFAŁ HOFFMANN — SLK/5746/PBKb/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Przedmiot: DETALE ZBROJENIOWE I WYTYKI Z PŁYTY PN-2

Specjalność: KONSTRUKCJA | Faza: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 2025-10-30 | SKALA: 1:50/1:20

REWIZJA: 00 | NUMER RYSUNKU: 2303-F-NB-B3-011