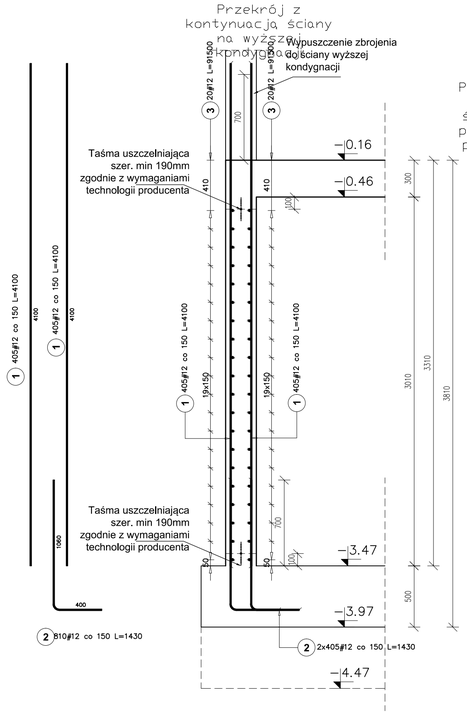
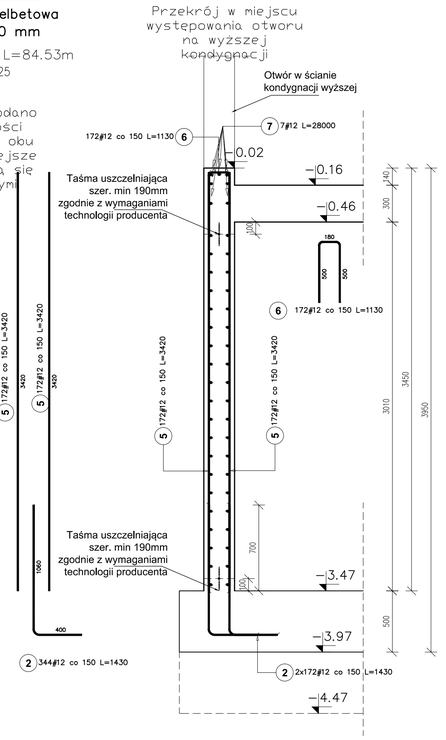
Sc.1–01

ściana żelbetowa
gr 250 mm

DŁUGOŚĆ L=84.53m

1:25



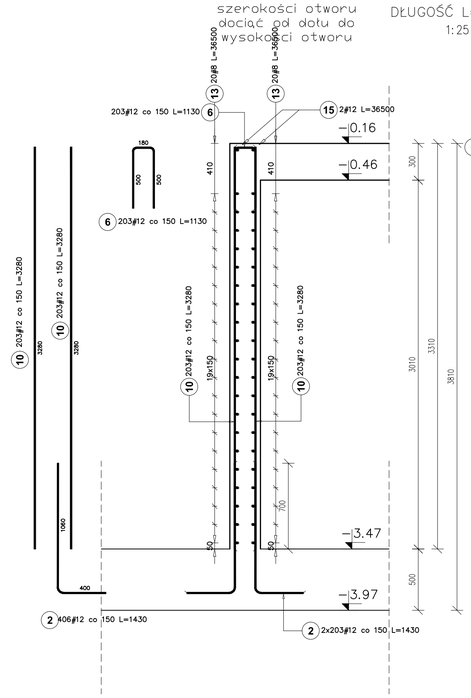


Sc.1–03

ściana żelbetowa
gr 250 mm

DŁUGOŚĆ L=30,50m

1:25

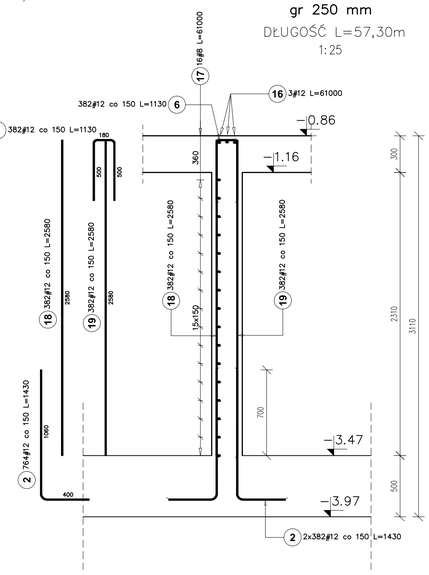


Sc.1–04

ściana żelbetowa
gr 250 mm

DŁUGOŚĆ L=57,30m

1:25



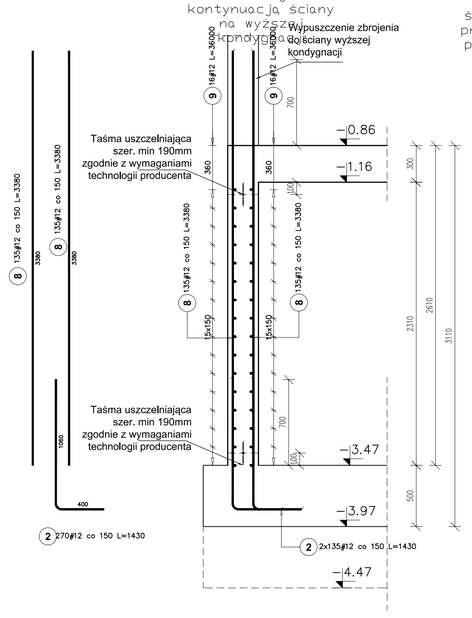
Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
	# A–IIIN		w elemencie	elementów	ogółem	A–IIIN # 8	A–IIIN # 12
1	12	4100	810	1	810		3321,00
2	12	1430	3254	1	3254		4653,22
3	12	91500	40	1	40		3660,00
4	12	1710	400	10	4000		6840,00
5	12	3420	504	1	504		1723,68
6	12	1130	837	1	837		945,81
7	12	28000	7	1	7		196,00
8	12	3380	270	1	270		912,60
9	12	36000	32	1	32		1152,00
10	12	3280	406	1	406		1331,68
13	8	36500	40	1	40	1460,00	
15	12	36500	2	1	2		73,00
16	12	61000	3	1	3		183,00
17	8	61000	16	1	16	976,00	
18	12	2580	382	1	382		985,56
19	12	2580	382	1	382		985,56
20	12	3540	120	1	120		424,80
21	8	8900	34	1	34	302,60	
23	12	4220	380	1	380		1603,60
25	8	30000	42	1	42	1260,00	
31	12	13500	17	1	17		229,50
Długość wg średnic (m)						3998,60	29221,01
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						1579,45	25948,26
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						27527,70	
Ogółem (kg)						27527,70	

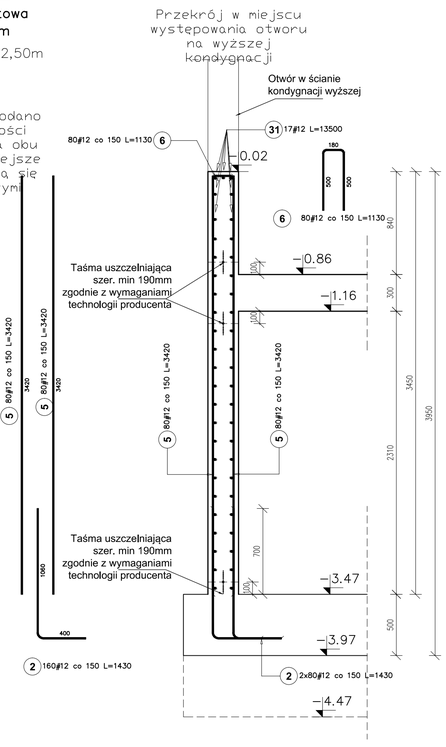
Sc.1–02

ściana żelbetowa
gr 250 mm

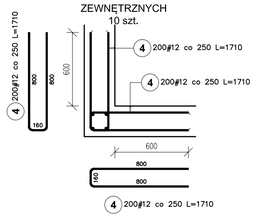
DŁUGOŚĆ L=32,50m

1:25





DOZBROJENIE NAROŻY ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
10 szt.

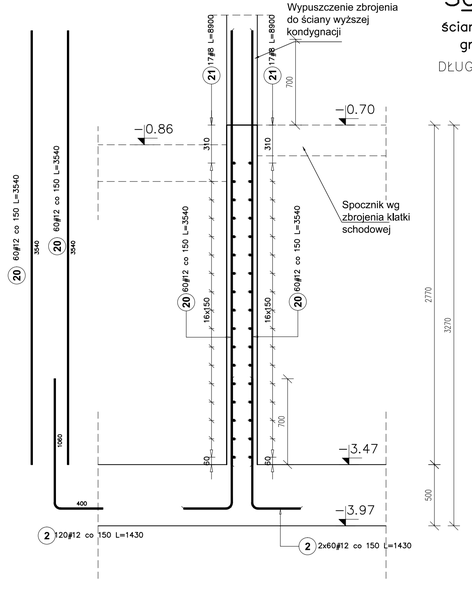


Sc.1–05

ściana żelbetowa
gr 250 mm

DŁUGOŚĆ L=8,90m

1:25

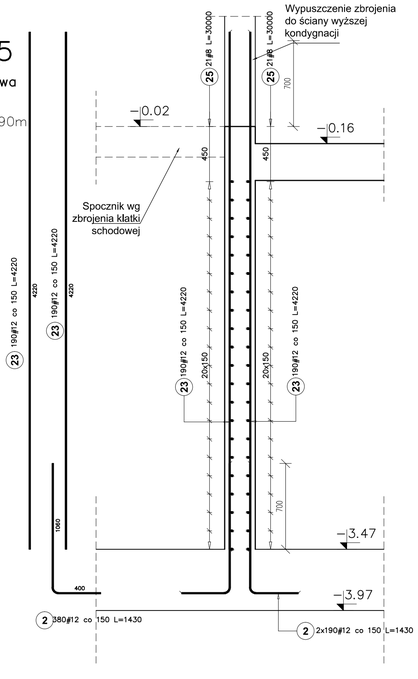


Sc.1–06

ściana żelbetowa
gr 250 mm

DŁUGOŚĆ L=28,90m

1:25



UWAGI:

A. UWAGI OGÓLNE:

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM

OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM I NA ARKUSZACH OBLICZENIOWYCH PROJEKTU.

DŁ. PRĘTÓW PODŁUŻNYCH PODANO DLA CAŁEGO ELEM. PRĘTY DOCIĄĆ NA BUDOWIE

WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.

WSZYSTKIE PRACE PROWADZIĆ POD NADZOREM OSOBY UPRAWNIONEJ, ZGODNIE Z ZASADAMI BHP ORAZ OGÓLNEJ WIEDZY TECHNICZNEJ.

B. WYTYCZNE DOTYCZĄCE KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ:

B.1. WYTYCZNE WYKONANIA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ WG. EN–1992–1–1

B.2. MIESZANKĘ BETONOWĄ ZAGĘŚCIĆ.

BETON KONSTRUKCYJNY C30/37
STAL ZBROJENIOWA A-III N
gatunek B 500 SP

Otulina zbrojenia: ŚCIANY PIWNICA 35 mm

± 0,00 = 48,51 m npm

Wszystkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osoba trzecim tego rysunku lub jego części bez upoważnienia biura projektowego:
podczaszy | pracownia architektury
/ Dz.U.24/1994, poz.83, art. 115 - 118

UWAGA!
Rysunek należy rozpatrywać z rysunkami rzutów i elewacji oraz rysunkami branżowymi.
Wszystkie wymiary i wielkości należy sprawdzić na budowie.

0 1m 2,5m 5m 7,5m

RYSUNEK: PROJEKT WYKONAWCZY
ŚCIANY ŻELBETOWE - PIWNICA

KOD PROJEKTU: A_278 IPN

INWESTYCJA:
BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO
DLA ODDZIAŁU IPN - KŚZpNP W GDAŃSKU DELEGATURA
W BYDGOSZCZYPRZY UL. GRUDZIĄDZKIEJ
wraz z instalacjami wewnętrznymi: wod.-kan., c.o., went.-mech., energii elektrycznej, teletechniczną instalacjami po terenie: kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej wraz ze zbiornikiem retencyjnym, wodociągową, energii elektrycznej /gaz/, instalacją oświetlenia zewnętrznego, budowa chodników, murów oporowych na dz. nr 67/21 oraz budowa zjazdu publicznego na dz. dr. nr 67/17, 63/1, likwidacja istniejącego zjazdu na dz. dr. nr 67/17, budowa połączeń pieszych z istniejącym chodnikiem na dz. nr 67/13, 67/17 j. ewid. 046101_1, obręb 0096 Gmina: Bydgoszcz, Powiat: Bydgoszcz, Województwo: Kujawsko-Pomorskie

ADRES:
BYDGOSZCZ, gm. BYDGOSZCZ, woj. KUJAWSKO - POMORSKIE
dz. nr 67/21, obręb: nr 0096 ; jednostka ewidencyjna: 046101_1, Miasto Bydgoszcz

INWESTOR:
Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu
ul. Wiślańska 7
02-675 Warszawa

podczaszy | pracownia architektury
ul. Lubelska 24/7, 30 - 003 Kraków
tel. 012 6309710, fax. 012 6309711
biuro@podczaszy-pa.com, www.podczaszy-pa.com

PROJEKTANT:
mgr inż. Piotr Frosztega
(i)uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. PDK/0002/POOK/12)

OPRACOWANIE:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Jarosław Śliwa
(i)uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. K-166/01)

DATA:	FORMAT:	SKALA:	REWIZJA:	NR RYS:	KREŚLIŁ:
02.2018	594x840	1:25		KW-2-12	