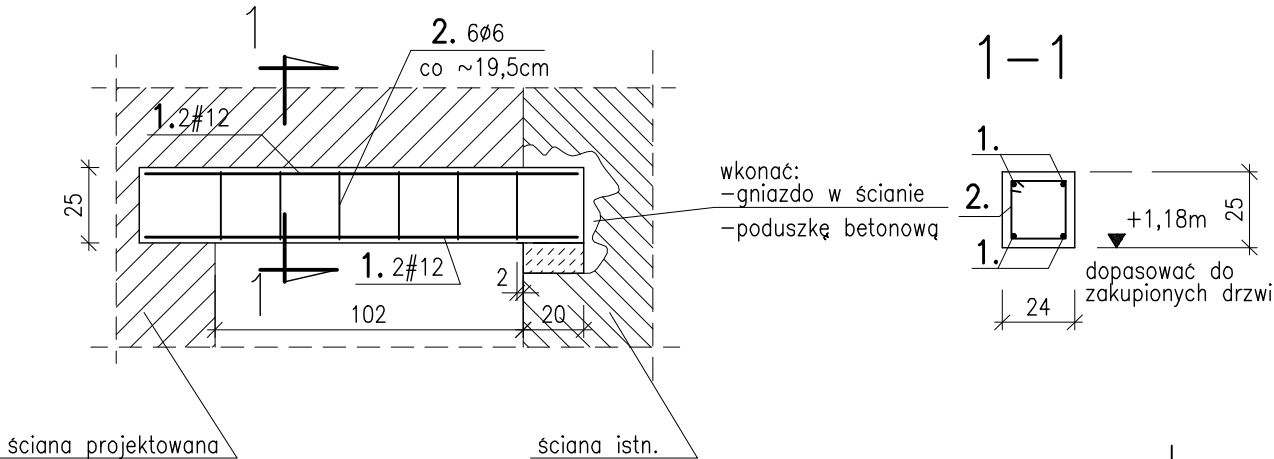


Nadproża: N-102 do N-104 1:25

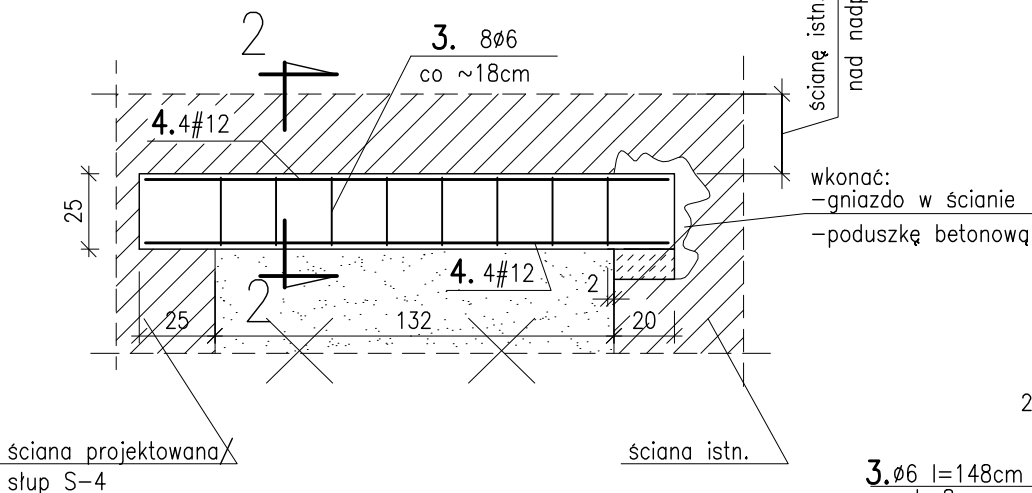
N-102



1. 4#12 l=143cm

143

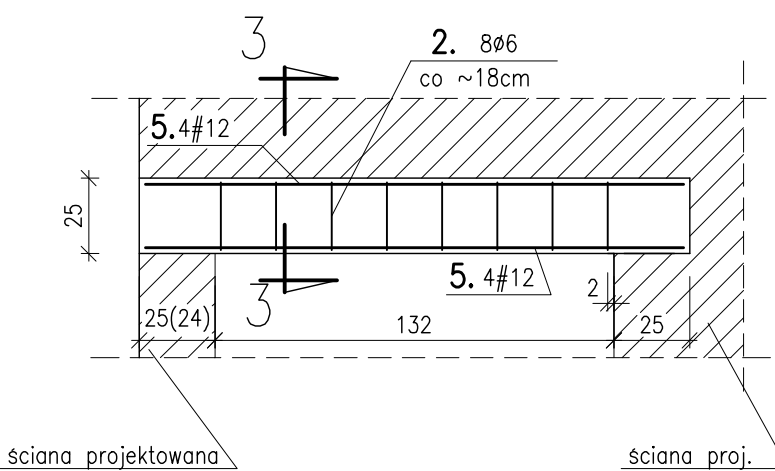
N-103



4. 4+4#12 l=173cm

173

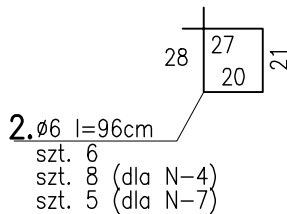
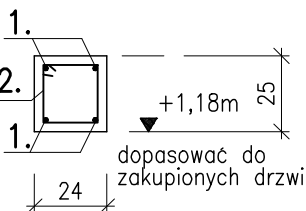
N-104



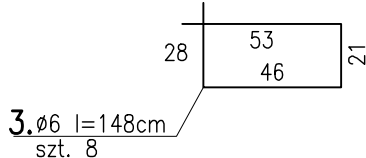
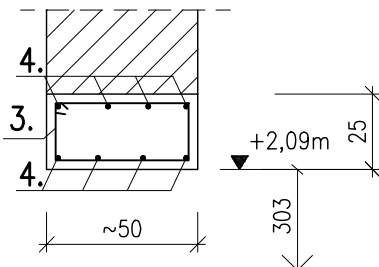
5. 4#12 l=178cm

178

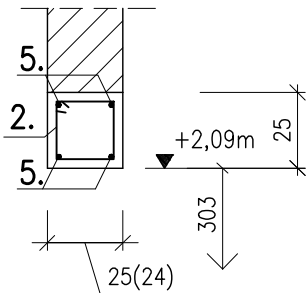
1-1



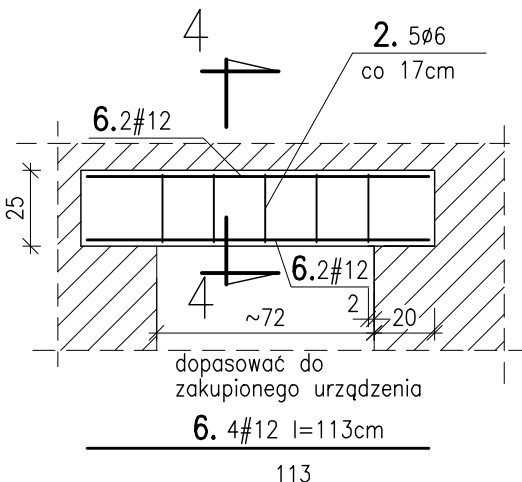
2-2



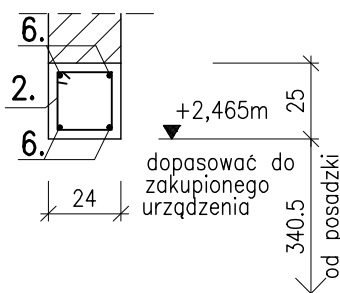
3-3



N-107



4-4



N-107 SZT.1

nr pręta	gabunek stali / średnica pręta [mm]		szt.		długość pręta[m]	całkowita długość prętów [m]	
	A-0	A-IIIIN	w 1 elem.	razem		A-0	A-IIIIN
						#6	#12
6		12	4	4	113		4.52
2	6		5	5	96	4.80	
razem [m]						4.80	4.52
ciężar 1m[kg]						0.222	0.888
masa wg średnic [kg]						1.07	4.01
masa ogółem [kg]						5.08	

ZESTAWIENIE STALI

N-102 SZT.1

nr pręta	gabunek stali / średnica pręta [mm]		szt.		długość pręta [m]	całkowita długość prętów [m]	
	A-0	A-IIIIN	w 1 elem.	razem		A-0	A-IIIIN
						#6	#12
1		12	4	4	143		5.72
2	6		6	6	96	5.76	
razem [m]						5.76	5.72
ciężar 1m[kg]						0.222	0.888
masa wg średnic [kg]						1.28	5.08
masa ogółem [kg]						6.36	

N-103 SZT.1

nr pręta	gabunek stali / średnica pręta [mm]		szt.		długość pręta[m]	całkowita długość prętów [m]	
	A-0	A-IIIIN	w 1 elem.	razem		A-0	A-IIIIN
						#6	#12
4		12	8	8	173		13.84
3	6		8	8	148	11.84	
razem [m]						11.84	13.84
ciężar 1m[kg]						0.222	0.888
masa wg średnic [kg]						2.63	12.29
masa ogółem [kg]						14.92	

N-104 SZT.1

nr pręta	gabunek stali / średnica pręta [mm]		szt.		długość pręta [m]	całkowita długość prętów [m]	
	A-0	A-IIIIN	w 1 elem.	razem		A-0	A-IIIIN
						#6	#12
5		12	4	4	178		7.12
2	6		8	8	96	7.68	
razem [m]						7.68	7.12
ciężar 1m[kg]						0.222	0.888
masa wg średnic [kg]						1.70	6.32
masa ogółem [kg]						8.03	

BETON KONSTRUKCYJNY:
(B-25) C20/25

STAL ZBROJENIOWA:
A-IIIIN BS500S(#)
A-0 St0S(#)-strzemiona ø6;
OTULENIE: 2cm

Obiekt: Przebudowa i remont budynku "A" i budynku "B" oraz przebudowa, remont i nadbudowa budynku "C" min. w celu dostosowania budynków do warunków p. poż. Komendy Miejskiej Policji w Gdańsku Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 27

Inwestor: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU ul. Okopowa 15, 80-819 Gdańsk

Rysunek: Nadproża: N-102, N-103, N-104, N-107 -rys zbrojenia

Nr rysunku: KW-108

Faza: projekt wykonawczy

Data: 12.2014

Branża: konstrukcja

Skala: 1:25

Projektant: mgr inż. Anna Lipka POM0127/POOK08

Podpis:

Sprawdzający: mgr inż. Kamila Wolniewicz POM0098/POOK07

Podpis: