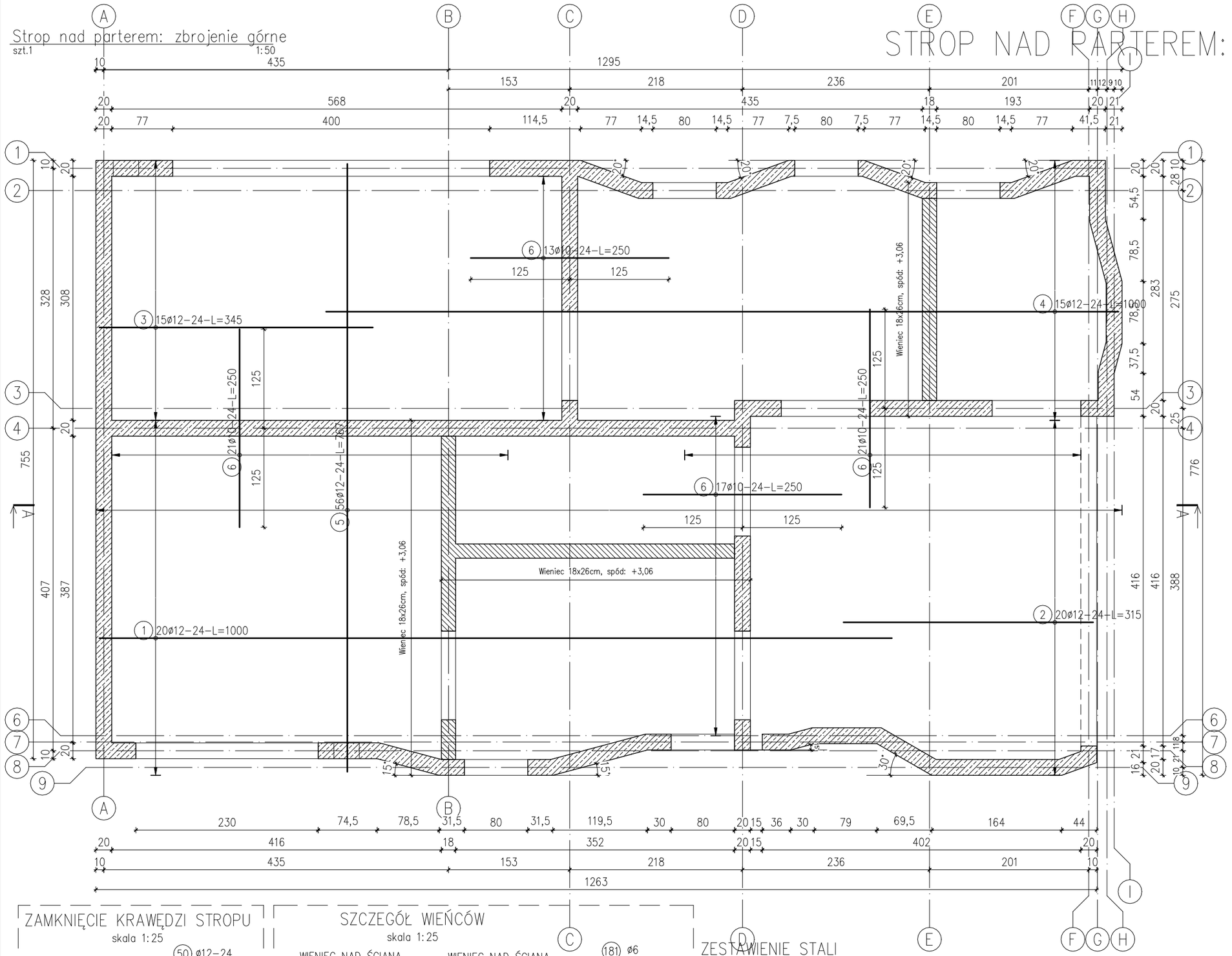
STROP NAD PARTEREM: ZBROJENIE GÓRNE

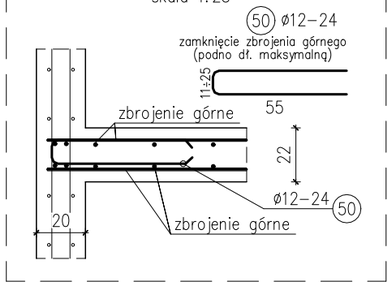
skala 1:50

Strop nad parterem: zbrojenie górne
szt.1 1:50



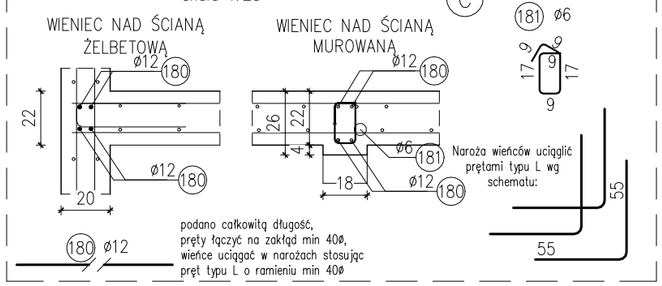
ZAMKNIĘCIE KRAWĘDZI STROPU

skala 1:25



SZCZEGÓŁ WIEŃCÓW

skala 1:25



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba: prętów na 1 poz.	Liczba: pozycji	Liczba: prętów łącznie	Długość łączna B500SP ø10	Długość łączna B500SP ø12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]	
0: dolne								
1	12	B500SP	10,00	20	1	20		200,00
2	12	B500SP	3,15	20	1	20		63,00
3	12	B500SP	3,45	15	1	15		51,75
4	12	B500SP	10,00	15	1	15		150,00
5	12	B500SP	7,67	56	1	56		429,52
6	10	B500SP	2,50	72	1	72	180,00	
Razem długość prętów						[mb]	180,00	894,27
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,617	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	111,1	794,1
Masa łącznie						[kg]	905,2	

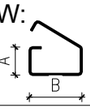
UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

KLASA EKSPOZYCJI: XS1

OTULINA: 4,5cm

ZASADA WYMIAROWNIA PRĘTÓW:

A,B – wymiar zewnętrzny pręta



OZNACZENIA:

ilość prętów [szt.] | średnica pręta [mm] | długość pręta [cm]

99 22ø10-24-L=185

pozycja (nr pręta) | rozstaw prętów [cm]

BETON: C30/37

STAL ZBROJENIOWA:
min. f_{yk}=500 MPa
klasa ciągliwości
wg PN-EN 1992-1-1:
zbrojenie podłużne: kl. C
strzemiona: kl. A

–	–	–
REWIZJA	DATA	OPIS REWIZJI

ZMIANY – REWIZJE

GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

KOSZTBUD MACIEJ ŁUBKOWSKI

PROJEKTOWANIE KOSZTORYSOWANIE NADZORY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA – BRANŻA KONSTRUKCYJNA:

PINOB

Pracownia Projektowa PINOB Sp. z o.o.

AL. RZECZYPOSPOLITEJ 8/305
80-369 GDAŃSK
E-MAIL: pkpinob@gmail.com

Tel. (+48) 600 259 140

OBIEKT:

TOALETA PUBLICZNA DLA POTRZEB OSÓB ODWIEDZAJACYCH FOKARIUM STACJI MORSKIEJ IM. PROFESORA KRZYSZTOFA SKÓRY INSTYTUTU OCEANOGRAFII UNIWERSYTETU GDAŃSKIEGO
84-150 HEL, UL. PORTOWA,
DZIAŁKA NR 110/4, 109/7, 565/1; OBRĘB 0001 HEL

PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS
mgr inż. Paweł Kamieniecki	WAM/0002/PWOK/05	

UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ BEZ OGRANICZEŃ DO PROJEKTOWANIA KONSTRUKCJI OBIEKTU I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI

OPRACOWAŁ: mgr inż. Robert Orych

NAZWA RYSUNKU: STROP NAD PARTEREM: ZBROJENIE GÓRNE

NR RYS.: 08

SKALA: 1:50

BRANŻA:	FAZA:	NR PROJEKTU:	DATA:
K	PW	25032023	04.2023