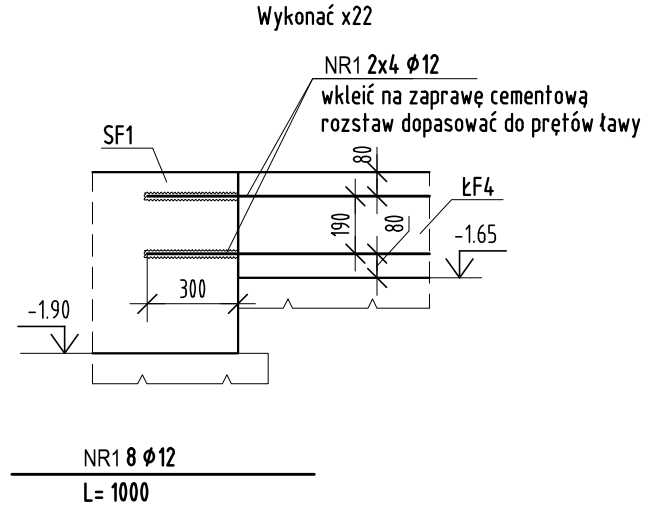


Detal połączenia ławy ŁF4 ze stopą SF1



ZESTAWIENIE STALI

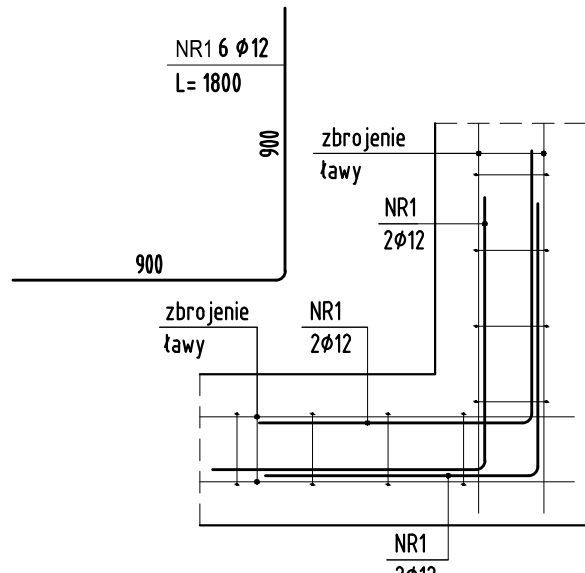
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]
					A-IIIIN
					Ø12
PL_1	1	Ø12 A-IIIIN	100	8	8
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888
MASA [kg]					7.1
MASA OGÓŁEM [kg]					7.1
WYKONAĆ: x 22					156.2

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Detal zbrojenia narożników ławy

TYP: NL

Wykonać x 13



ZESTAWIENIE STALI

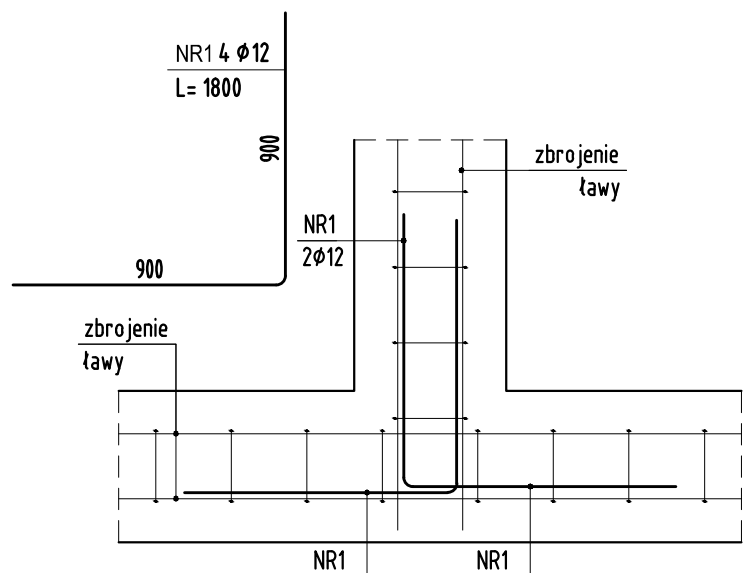
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]
					A-IIIIN
					Ø12
NL	1	Ø12 A-IIIIN	180	6	10.8
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					10.8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888
MASA [kg]					9.59
MASA OGÓŁEM [kg]					9.59
WYKONAĆ: x 13					124.67

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Detal zbrojenia narożników ławy

TYP: NT

Wykonać x 28



ZESTAWIENIE STALI

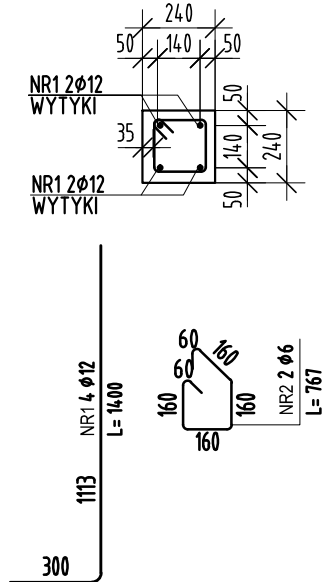
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]
					A-IIIIN
					Ø12
NT	1	Ø12 A-IIIIN	180	4	7.2
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					7.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888
MASA [kg]					6.39
MASA OGÓŁEM [kg]					6.39
WYKONAĆ: x 28					178.92

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Wytyki z ław dla trzpieni i słupów

Poz. Wt_T0.1

Wykonać x 10



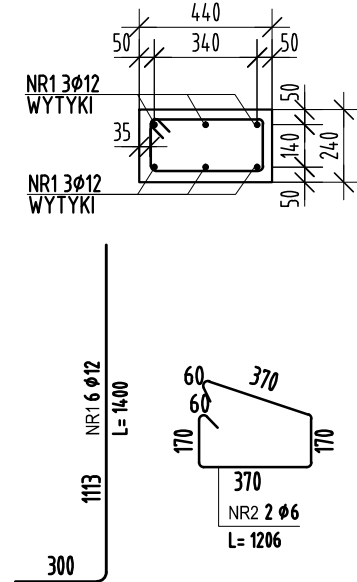
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_T0.1	1	Ø12 A-IIIIN	140	4	5.6
Wt_T0.1	2	Ø6 A-IIIIN	77	2	1.54
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					5.6
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					5.31
WYKONAĆ: x 10					53.1

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Poz. Wt_T0.2

Wykonać x 4



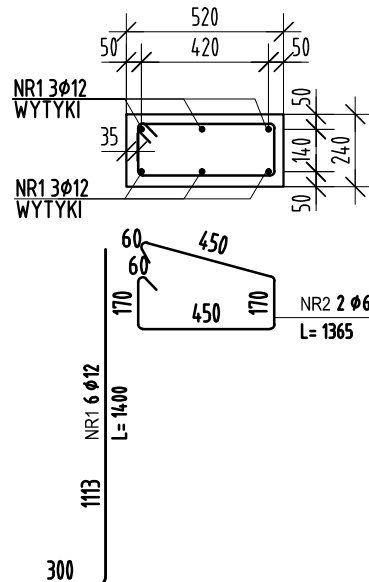
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_T0.2	1	Ø12 A-IIIIN	140	6	8.4
Wt_T0.2	2	Ø6 A-IIIIN	121	2	2.42
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					8.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					8
WYKONAĆ: x 4					32

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Poz. Wt_T0.5

Wykonać x 2



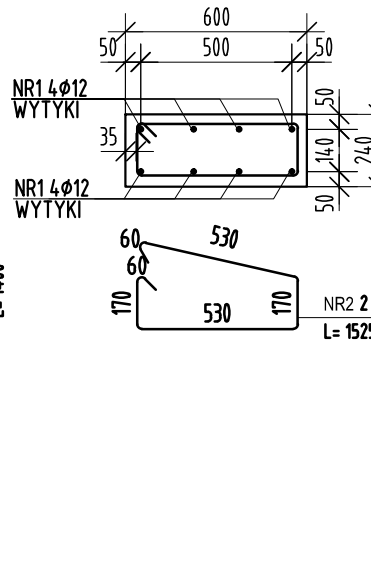
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_T0.5	1	Ø12 A-IIIIN	140	6	8.4
Wt_T0.5	2	Ø6 A-IIIIN	137	2	2.74
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					8.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					8.07
WYKONAĆ: x 2					16.14

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Poz. Wt_T0.6

Wykonać x 1



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_T0.6	1	Ø12 A-IIIIN	140	8	11.2
Wt_T0.6	2	Ø6 A-IIIIN	153	2	3.06
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					11.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					10.63
WYKONAĆ: x 1					10.63

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

KLASA EKSPLOYCJI XC2
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c=0,60
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 250kg/m³
BETON C25/30 szczelny W8
PODBETON C8/10

STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN

OTULENIE ZBROJENIA:

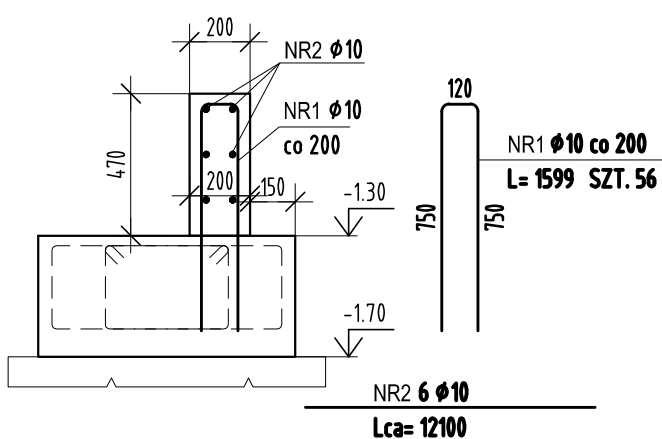
5cm - spód fundamentów

3cm - pozostałe

POZIOM PORÓWN. ±0.00=262.40m n.p.m.

Podwalina P3

Długość łączna elementu [m]: 11
Nadatek na zakłady [%]: 10



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]
					A-IIIIN
					Ø10
P3	1	Ø10 A-IIIIN	160	56	89.6
P3	2	Ø10 A-IIIIN	1210 (h)	6	72.6
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					162.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617
MASA [kg]					100.08
MASA OGÓŁEM [kg]					100.08
WYKONAĆ: x 1					100.08

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Uwaga. Pręty z indeksem "h" zamawiać w długościach handlowych.

Podane długości z indeksem "h" są długościami tylko do zliczeń. Proszę nie ciąć tych prętów na wymiar !!

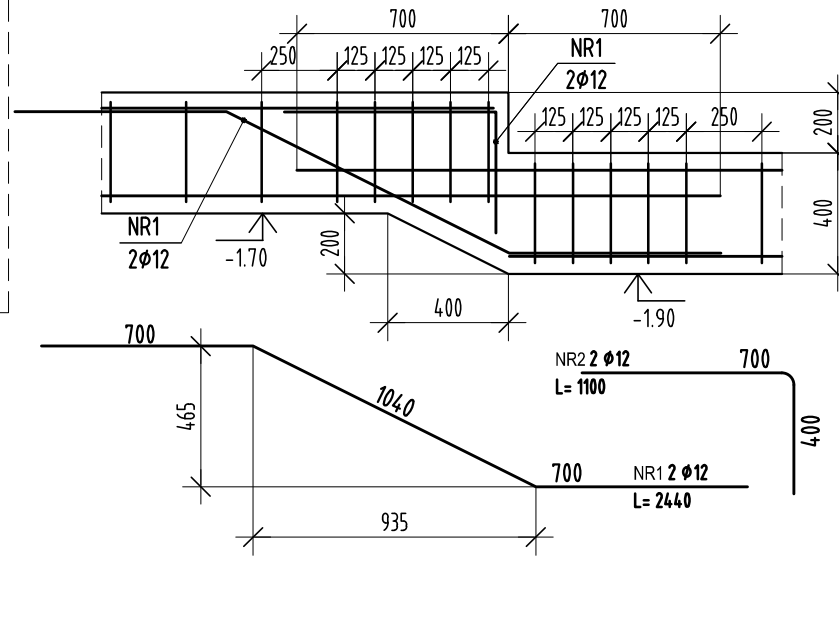
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]
					A-IIIIN
					Ø12
det_A	1	Ø12 A-IIIIN	244	2	4.88
det_A	2	Ø12 A-IIIIN	110	2	2.2
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					7.08
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888
MASA [kg]					6.29
MASA OGÓŁEM [kg]					6.29
WYKONAĆ: x 2					12.58

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

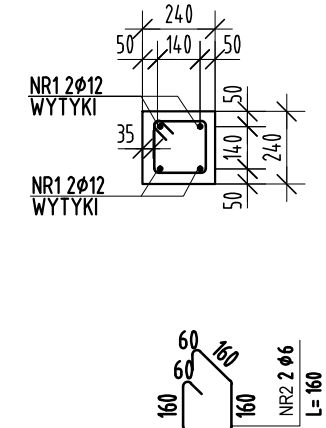
detal A

Wykonać x 1



Poz. Wt_S0.4

Wykonać x 2



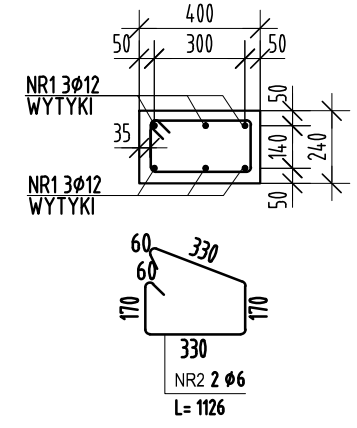
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_S0.4	1	Ø12 A-IIIIN	140	4	5.6
Wt_S0.4	2	Ø6 A-IIIIN	16	2	0.32
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					5.6
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.32
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					0.07
WYKONAĆ: x 2					5.04
WYKONAĆ: x 2					10.08

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Poz. Wt_S0.5

Wykonać x 1



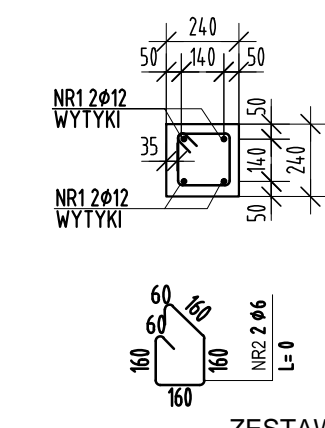
ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
					Ø6
					Ø12
Wt_S0.5	1	Ø12 A-IIIIN	140	6	8.4
Wt_S0.5	2	Ø6 A-IIIIN	113	2	2.26
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					8.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					0.5
WYKONAĆ: x 1					7.96

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Poz. Wt_S0.6

Wykonać x 1



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-IIIIN	
					Ø6	Ø12
Wt_S0.6	1	Ø12 A-IIIIN	140	4		5.6
	2	Ø6 A-IIIIN	79	2	158	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					158	5.6
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA [kg]					0.35	4.97
MASA OGÓŁEM [kg]						5.32
WYKONAĆ: x 1						5.32