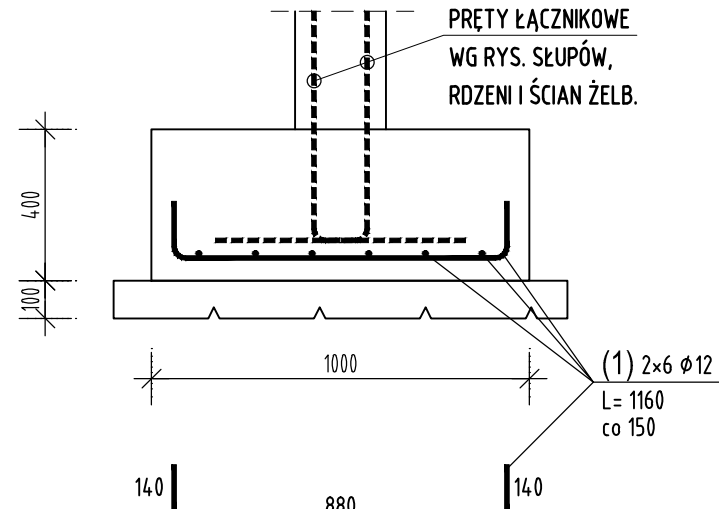
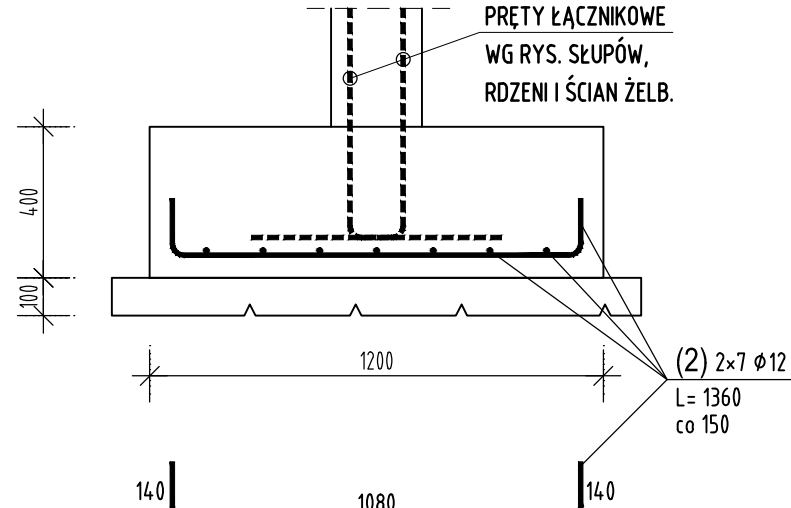


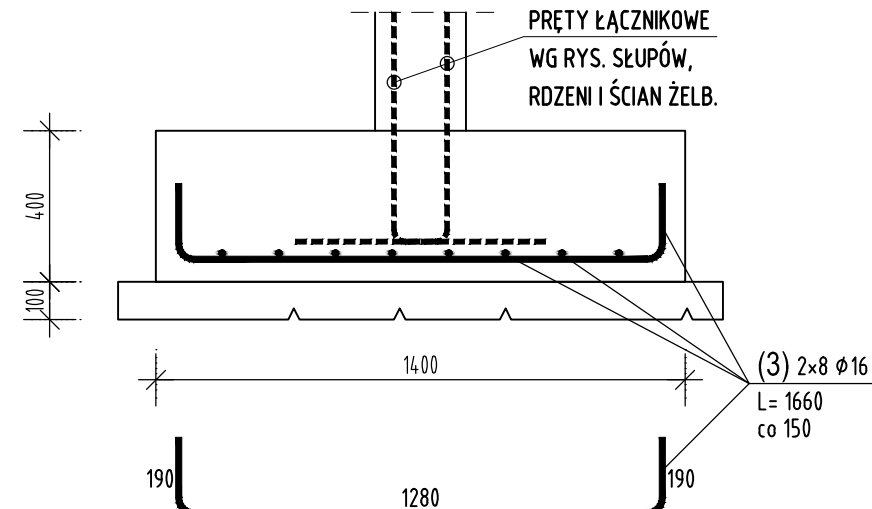
Poz. 4.3.  
Wykonać x 9



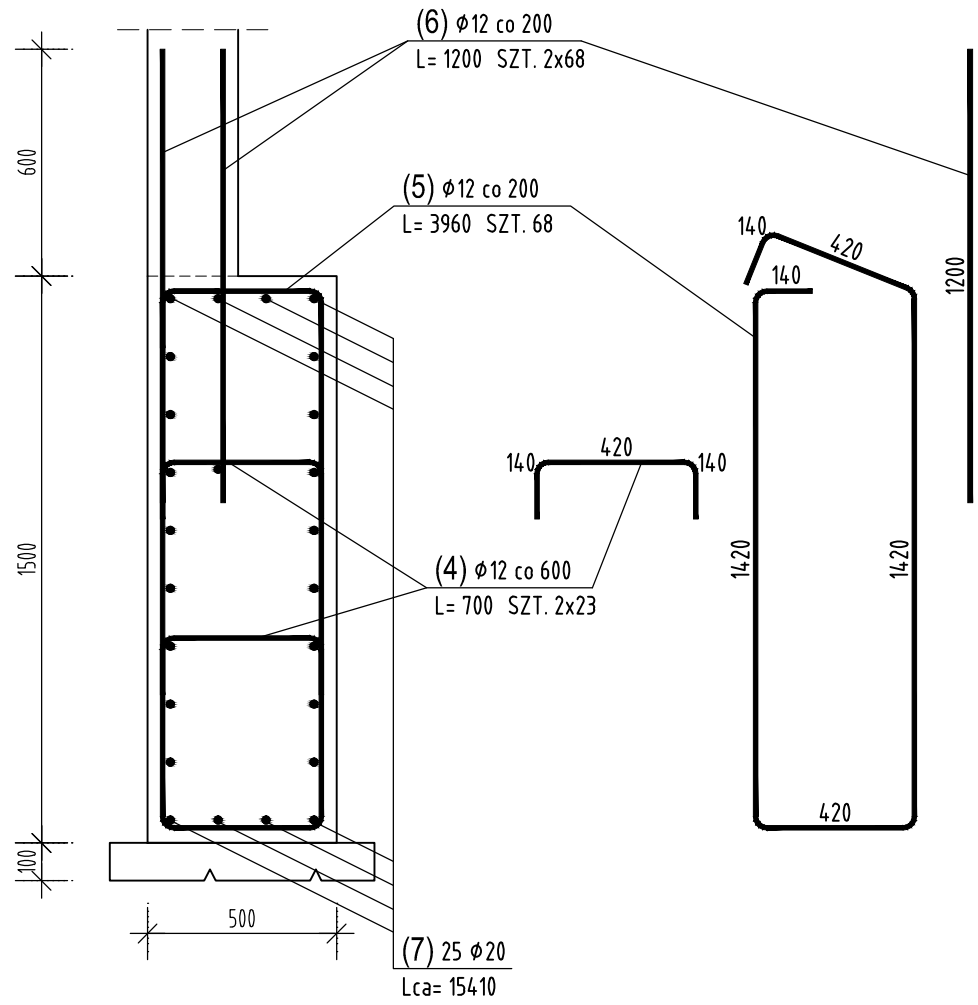
Poz. 4.2.  
Wykonać x 7



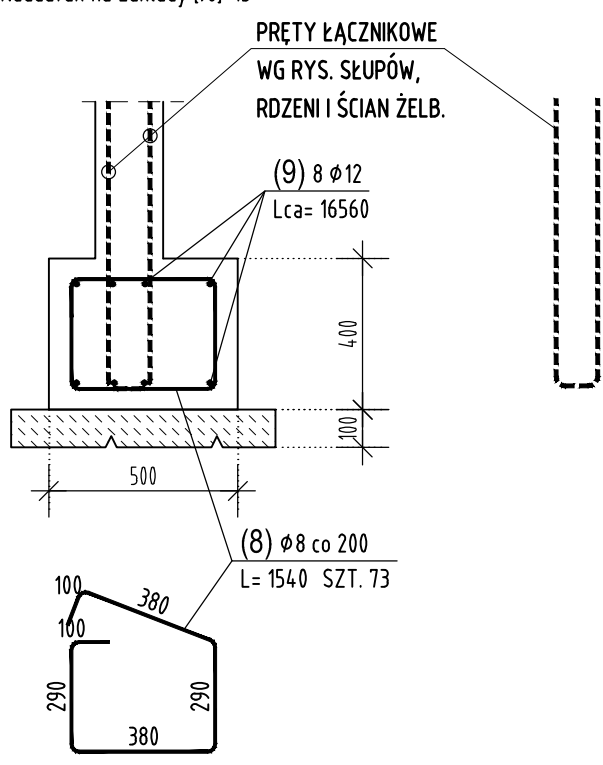
Poz. 4.1.  
Wykonać x 3



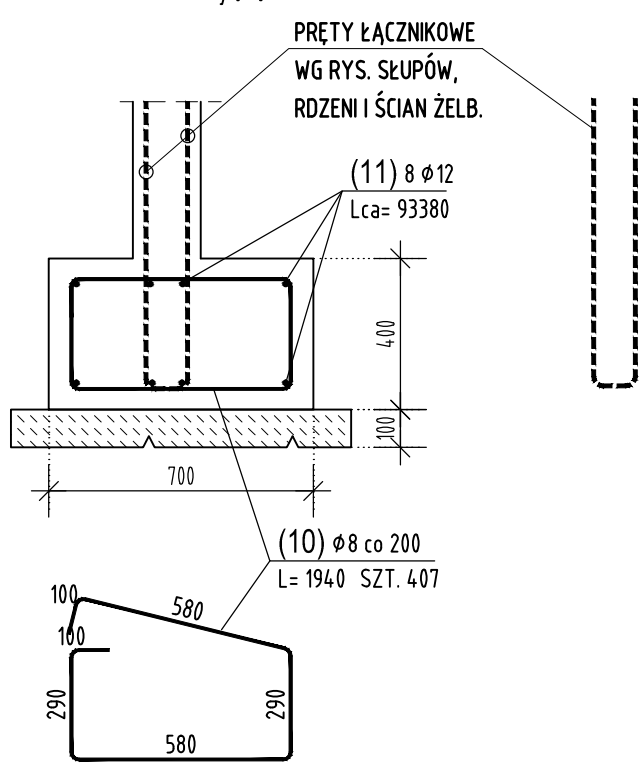
Poz. 4.4.  
Długość łączna elementu [m]: 13,4  
Naddatek na zakłady [%]: 15



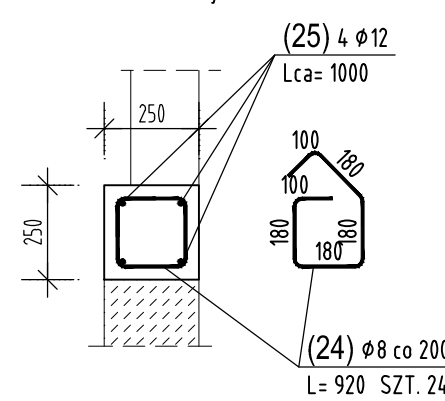
Poz. 4.6.  
Długość łączna elementu [m]: 14,4  
Naddatek na zakłady [%]: 15



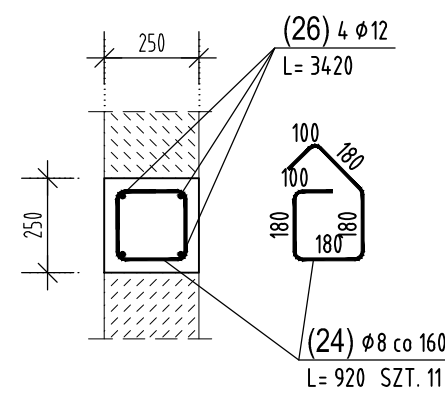
Poz. 4.5.  
Długość łączna elementu [m]: 81,2  
Naddatek na zakłady [%]: 15



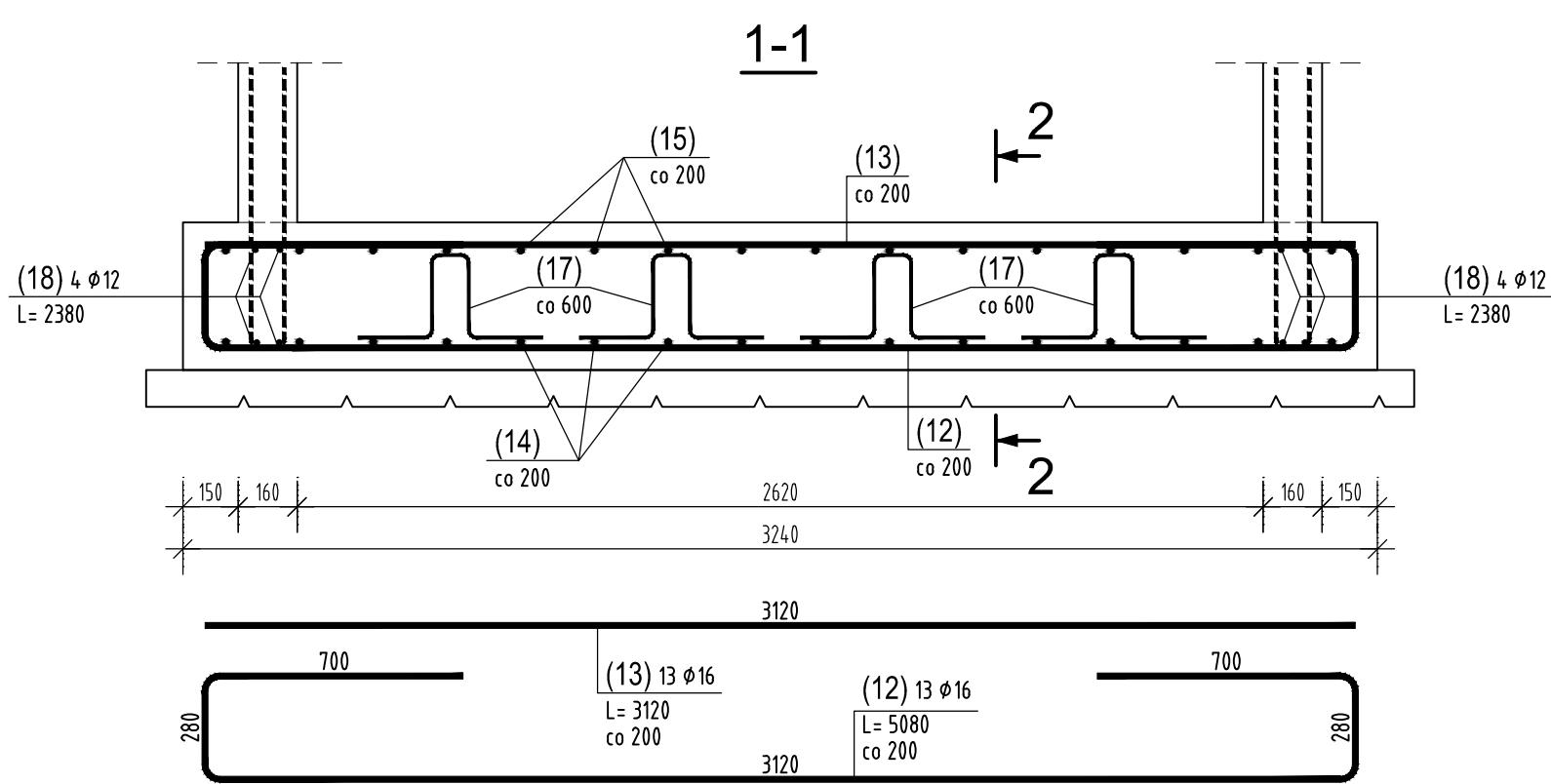
Poz. W-4  
Długość łączna elementu [m]: 4,2  
Naddatek na zakłady [%]: 15



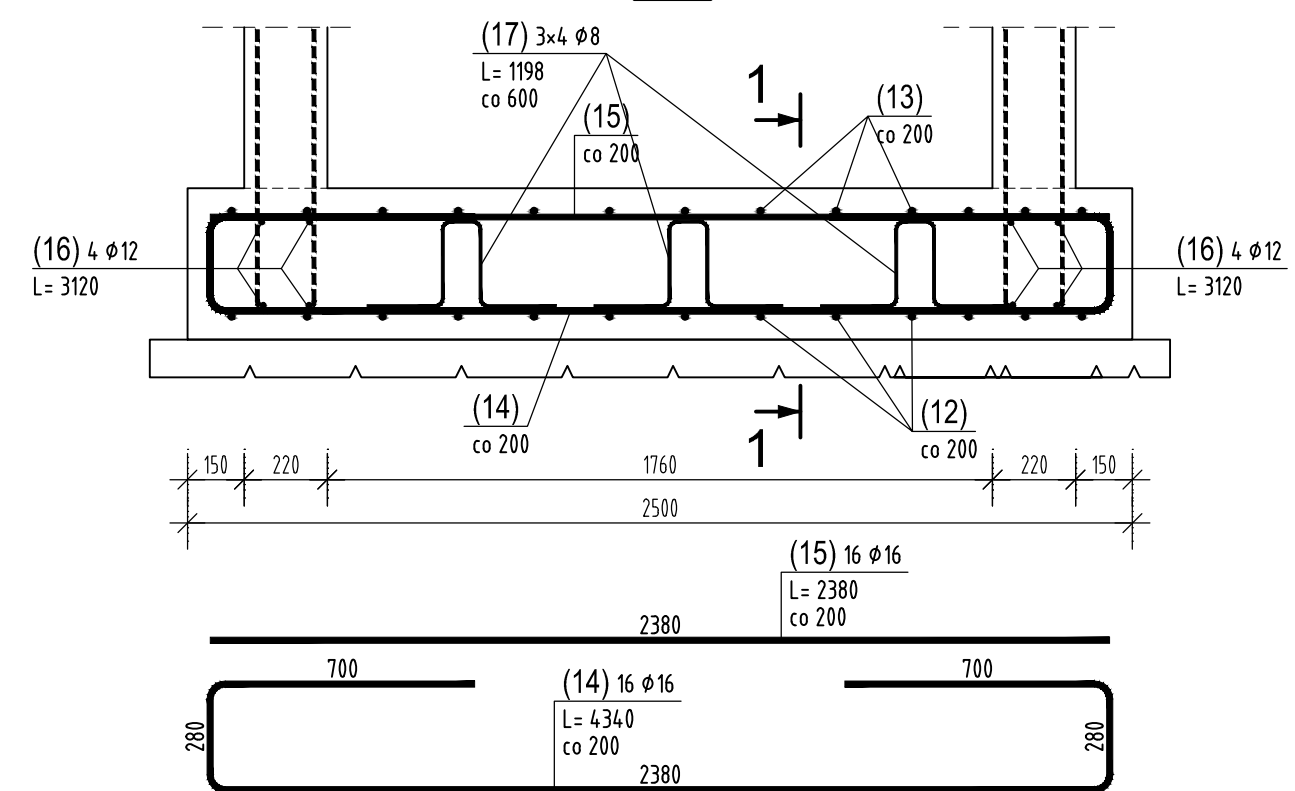
Poz. R-1  
Wykonać x 3



Poz. 4.7.  
Wykonać x 1

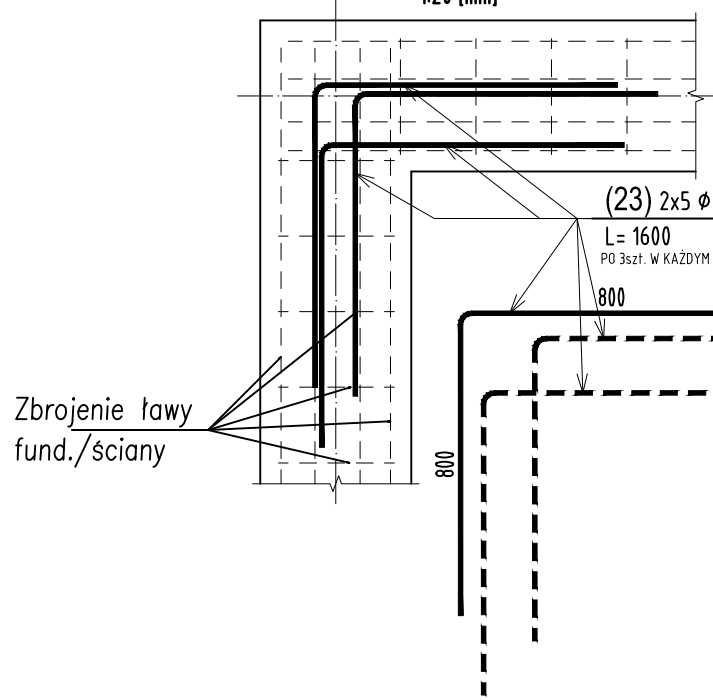


2-2



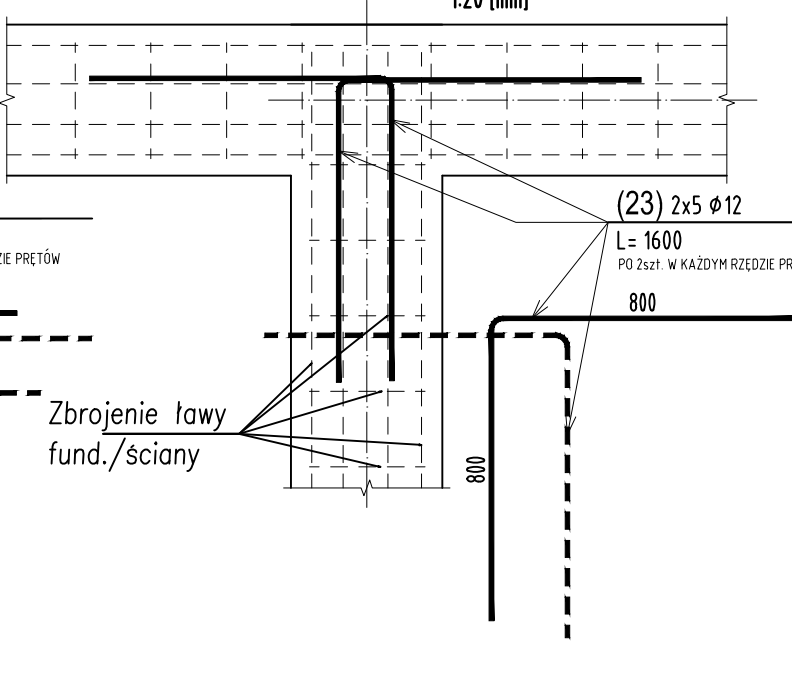
NAROŻE L

wyk.: x 15  
120 [mm]



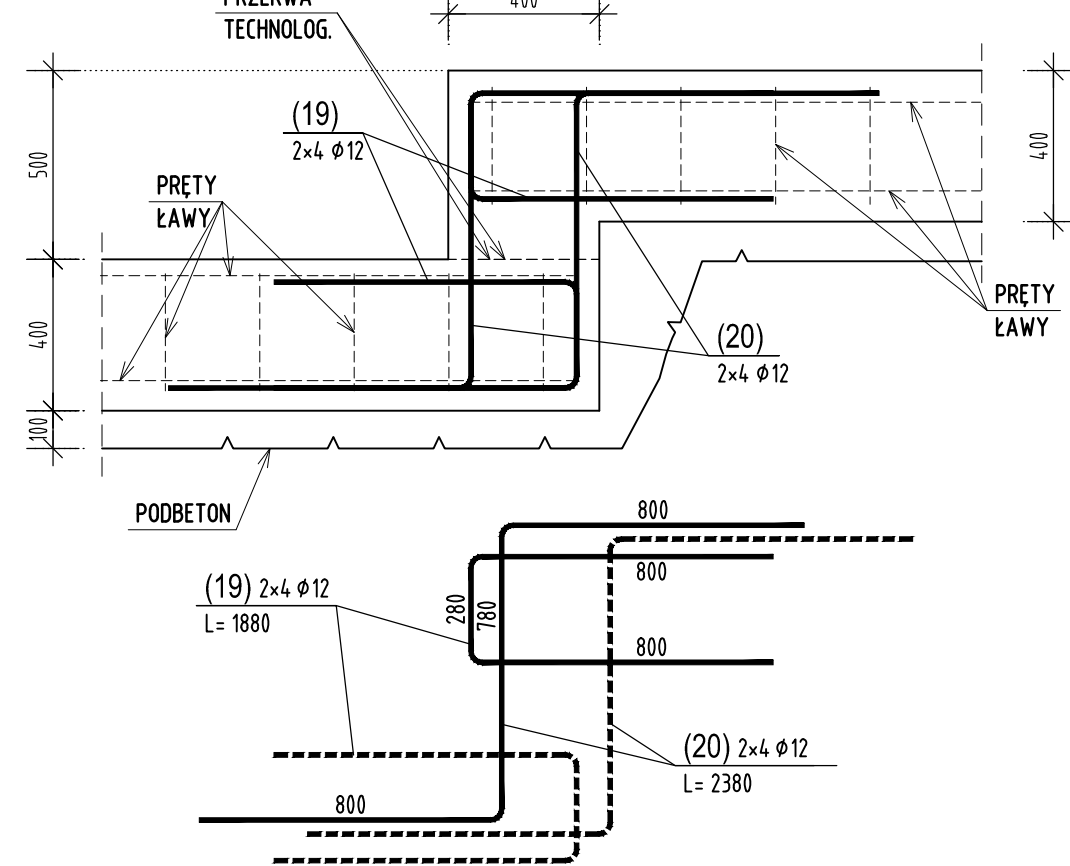
NAROŻE T

wyk.: x 8  
120 [mm]

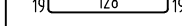
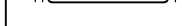

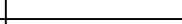

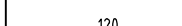



USKOK U1

Wykonać x 2



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRETA	Ø PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRETA [cm]	LICZBA SZTUK W 1 POZ. RAZEM		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				UWAGI
							A-IIIIN				
							Ø8	Ø12	Ø16	Ø20	
Poz. 4.1. - wykonać x 3											
3	Ø16	A-IIIIN	166		16	48		79.68			
Poz. 4.2. - wykonać x 7											
2	Ø12	A-IIIIN	136		14	98		133.28			
Poz. 4.3. - wykonać x 9											
1	Ø12	A-IIIIN	116		12	108		125.28			
Poz. 4.4. - wykonać x 1											
4	Ø12	A-IIIIN	70		46	46		32.2			
5	Ø12	A-IIIIN	396		68	68		269.28			
6	Ø12	A-IIIIN	120		136	136		163.2			
7	Ø20	A-IIIIN	1541 (h)		25	25			385.25	Zamawiać dt. handlowe	

Poz. 4.5. - wykonąć x 1										
10	Ø8	A-IIIIN	194	10 58 29	407	407	789.58			
11	Ø12	A-IIIIN	9338 (h)	Ø8, handl.	8	8		747.04		Zamawiać dt. handlowe
Poz. 4.6. - wykonąć x 1										
8	Ø8	A-IIIIN	154	10 38 29	73	73	112.42			
9	Ø12	A-IIIIN	1656 (h)	Ø8, handl.	8	8		132.48		Zamawiać dt. handlowe

Poz. 4.7. - wykonąć x 1										
12	Ø16	A-IIIIN	508	10 312 28	13	13		66.04		
13	Ø16	A-IIIIN	312	312	13	13		40.56		
14	Ø16	A-IIIIN	434	10 238 28	16	16		69.44		
15	Ø16	A-IIIIN	238	238	16	16		38.08		
16	Ø12	A-IIIIN	312	312	8	8		24.96		
17	Ø8	A-IIIIN	120	22 4 5	12	12	14.4			
18	Ø12	A-IIIIN	238	238	8	8		19.04		

NAROŻE L - wykonąć x 15										
23	Ø12	A-IIIIN	160	80 80	10	150		240		
Poz. poz.1 - wykonąć x 1										
24	Ø8	A-IIIIN	92	10 18 18	24	24	22.08			
25	Ø12	A-IIIIN	100 (h)	Ø8, handl.	4	4		4		Zamawiać dt. handlowe

Poz. R-1 - wykonąć x 3										
24	Ø8	A-IIIIN	92	10 18 18	11	33	30.36			
26	Ø12	A-IIIIN	342	160 222	4	12		41.04		

NAROŻE T - wykonąć x 8										
23	Ø12	A-IIIIN	160	80 80	10	80		128		
USKOK U1 - wykonąć x 2										
19	Ø12	A-IIIIN	188	80 80	8	16		30.08		
20	Ø12	A-IIIIN	238	80 80	8	16		38.08		

ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]				968.84	2127.96	293.8	385.25
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0.395	0.888	1.578	2.466
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]				382.69	1889.63	463.62	950.03
MASA RAZEM [kg]						3685.97	

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 !!

PODBETON: C12/15  
BETON C25/30  
KLASA KONSTRUKCJI: S4  
KLASA EKSPOZYCJI:

KLASA EKSPOZYCJI:  
- fundamenty XC2, XA1  
- konstrukcje nadziemne XC4, XC3

NOMINALNA GRUBOŚĆ OTULINY ZBROJENIA ELEM. MONOLITYCZNYCH:  
- fundamenty

Cnom = Cmin + ΔCdev = 5,0cm  
-pozostałe elem. żelb.

XC4: Cnom = Cmin + ΔCdev = 3,5cm  
XC3: Cnom = Cmin + ΔCdev = 3,0cm

STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN (B500SP)

POZIOM PORÓWNAWCZY:  
±0,00 = 18,15m n.p.m.

POZIOM POSADOWIENIA:  
WG RZUTU FUNDAMENTÓW

REWIZJA	DATA	TREŚĆ	OPRACOWAŁ
-	-	-	-

INWESTOR: GMINA MIEJSKA PRUSZCZ GDAŃSKI ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański			
OBJEKT: PROJEKT ROZBUDOWY BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ PRZY ULICY NIEPODLEGŁOŚCI 9 W PRUSZCZU GDAŃSKIM. DZ. EWID. NR 62/4, BRĘB 13, MIASTO: PRUSZCZ GDAŃSKI IDENTYFIKATOR DZIAŁKI: 2204/01_10013.AR_3.62/4			
TYTUŁ RYS: DETALE FUNDAMENTÓW - RYS ZBROJENIOWY			
PROJEKTANT: inż. Marcin Bielecki	NR DOP. BUD. WKP/0214/P00K/14	PROJEKT: PROJEKT	SKALA [SZCZEGÓLNA] 1:20   PT. 2022-06
SPRAWDZĄCY: mgr inż. Beata Kustosz	NR DOP. BUD. WKP/0058/P00K/04	PROJEKT: PROJEKT	SKALA [SZCZEGÓLNA] K-12   rew. 00