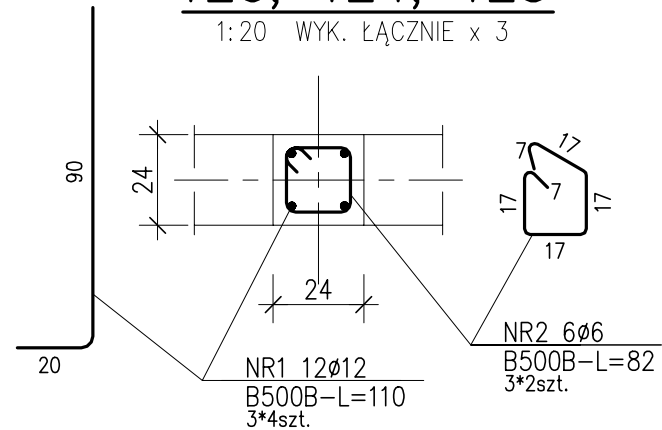


WYTYKI TRZPIENI

T20, T24, T25

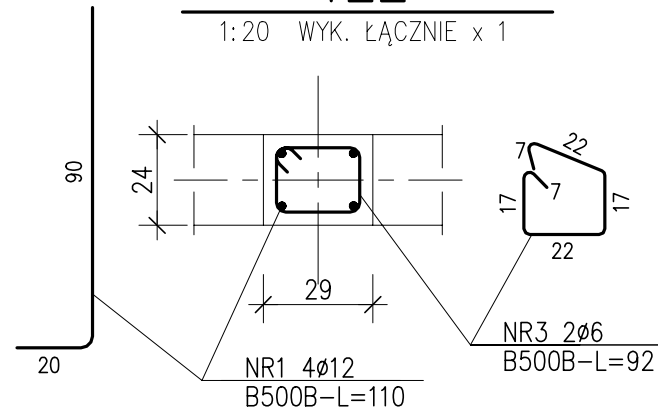
1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 3



WYTYKI TRZPIENI

T22

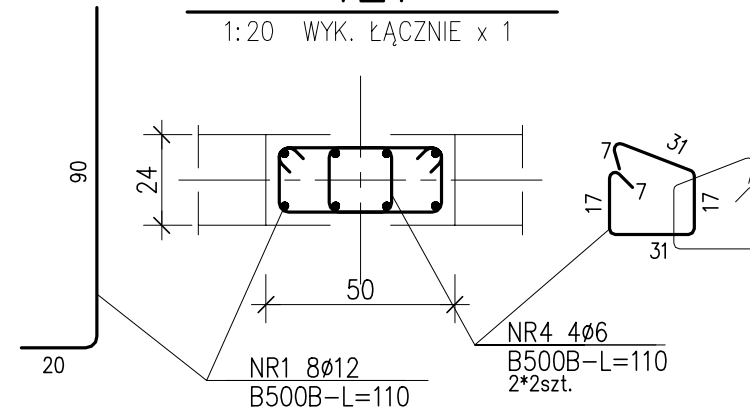
1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 1



WYTYKI TRZPIENI

T21

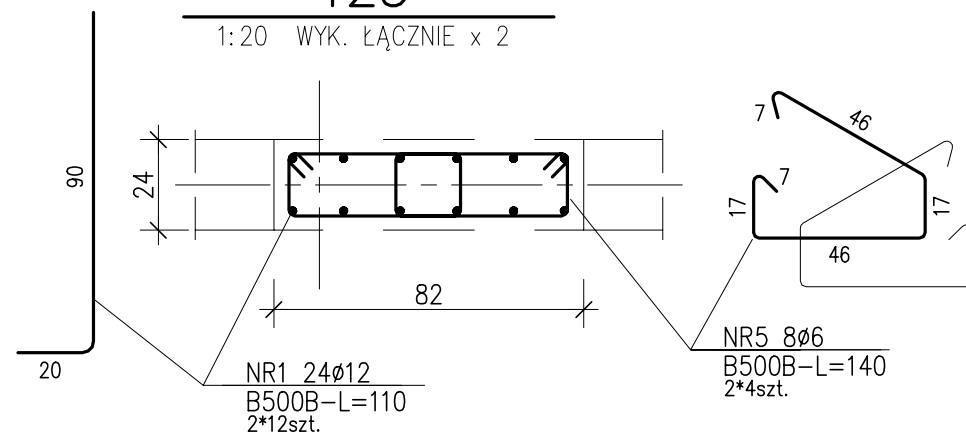
1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 1



WYTYKI TRZPIENI

T23

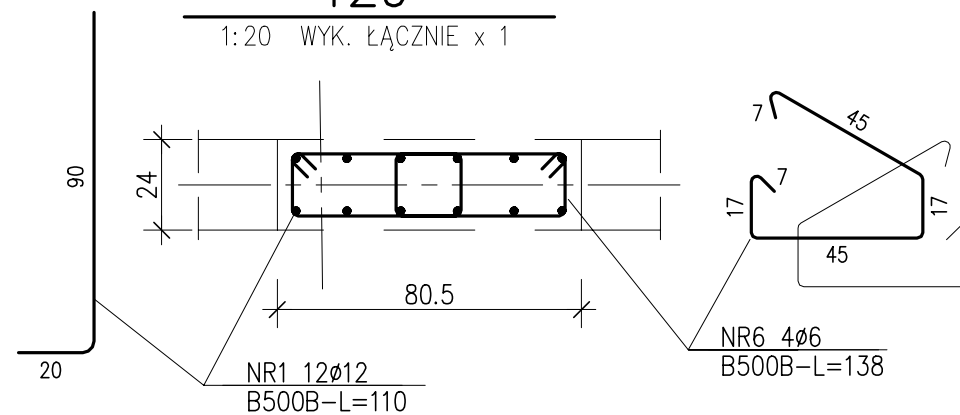
1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 2



WYTYKI TRZPIENI

T29

1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 1



UWAGI:

- OTULINA PRĘTÓW ZBROJENIA:
- FUNDAMENTÓW – 5 cm
- SŁUPÓW, TRZPIENI – 3.5 cm
- PODCIĄGÓW I NADPROŻY: – 2.5 cm
- WIĘNCY, STROPÓW, SCHODÓW – 2.5 cm

KLASA EKSP. XA1, XC2
BETON C20/25
PODBETON C8/10
 maks. średnica kruszywa 16 mm
 maks. stosunek w/c 0.65
STAL B500B fyk=500 MPa

poziom porównawczy:

$\pm 0.00 = 11.27 \text{ mnpm}$

poziom posadowienia:

$-3.77 = 7.50 \text{ mnpm}$

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500B	
							Ø6	Ø12
–	[mm]	–	[m]		[szt]		[m]	
WYTYKI								
1	12	B500B	1,10	72	1	72		79,20
2	6	B500B	0,82	6	1	6	4,92	
3	6	B500B	0,92	2	1	2	1,84	
4	6	B500B	1,10	4	1	4	4,40	
5	6	B500B	1,40	8	1	8	11,20	
6	6	B500B	1,38	4	1	4	5,52	
7	6	B500B	1,54	4	1	4	6,16	
Razem długość prętów						[mb]	34,04	79,20
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	7,6	70,3
Masa łącznie						ka	77,9	

WYTYKI TRZPIENI

T28

1:20 WYK. ŁĄCZNIE x 1

