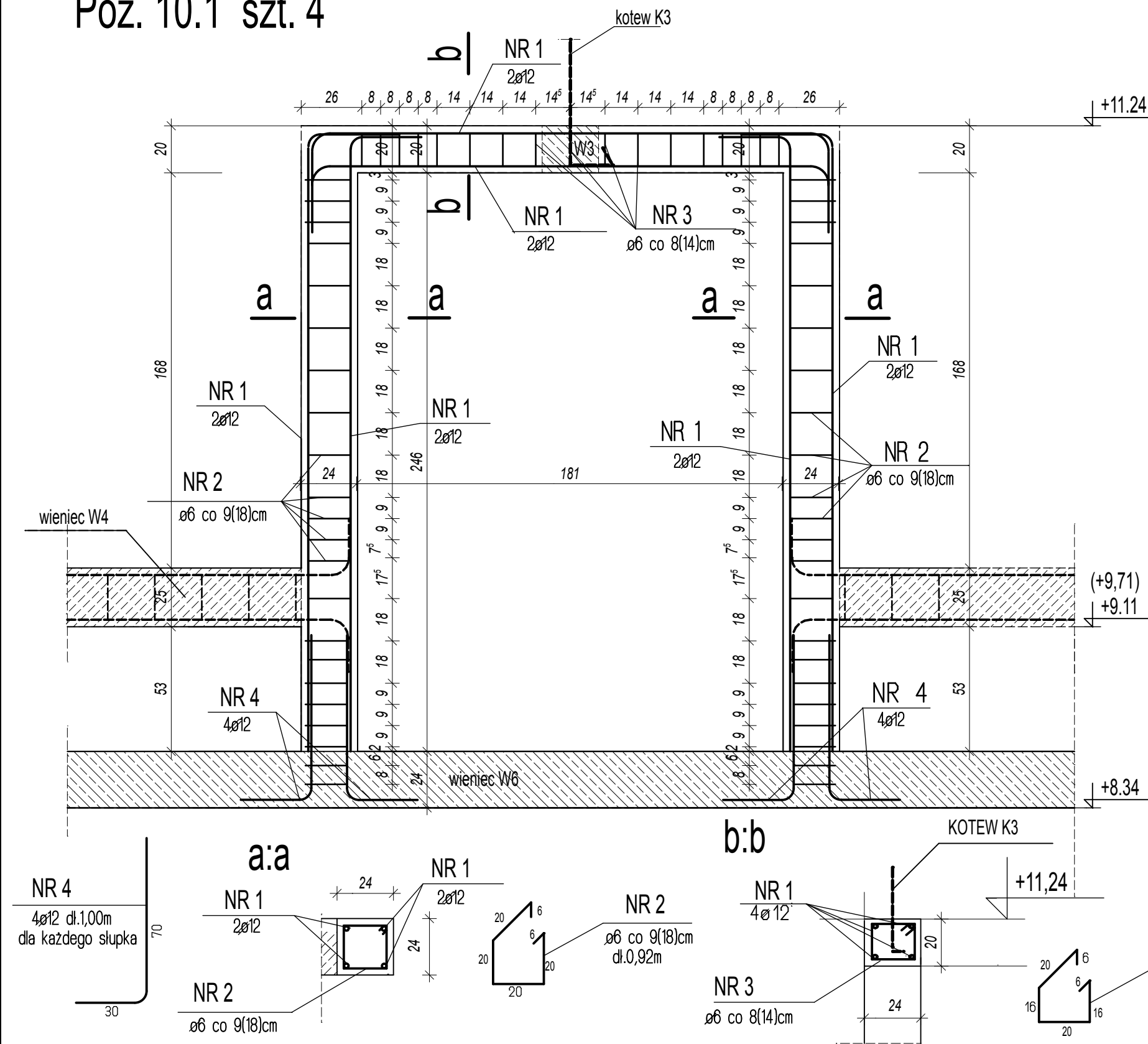
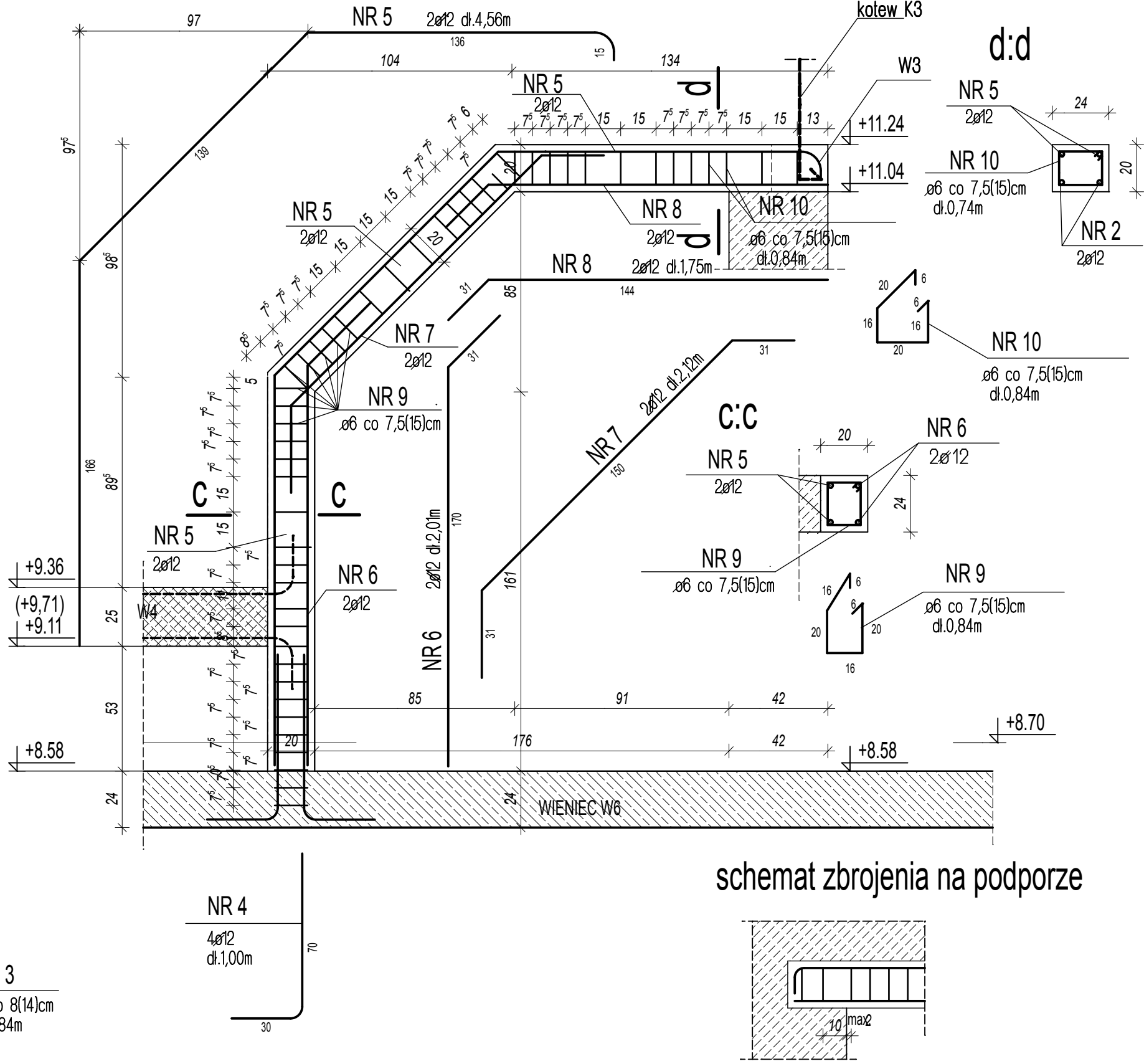


POZ. 10. NADPROŻA 1:20

Poz. 10.1 szt. 4



POZ. 10.2. szt. 4

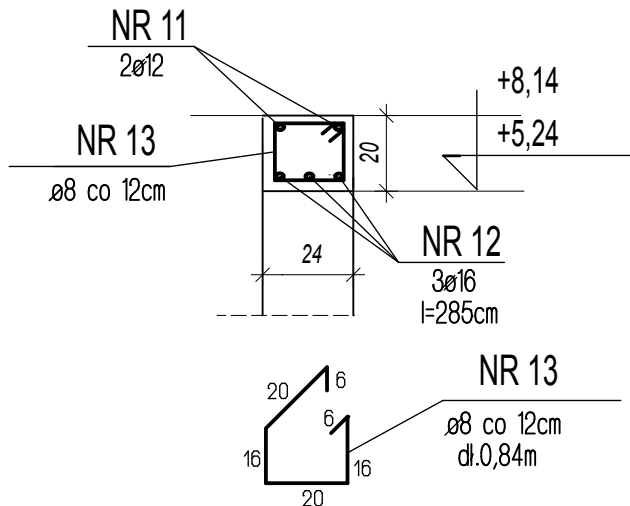


ZESTAWIENIE STALI

Nr preta	Ø	Ilość szt.	Długość pojed. (cm)	Długość catkowita wg Ø			
				Ø6	Ø8	Ø12	Ø16
POZ. 10.1. szt.4							
1	12	dt.ł.	4x36.0			144.00	
2	6	4x44	0.92	161.92			
3	6	4x17	0.84	57.12			
4	12	4x8	1.00			32.00	
POZ. 10.2. szt.4							
4	12	4x4	1.00			16.00	
5	12	4x2	4.56			36.50	
6	12	4x2	2.01			16.08	
7	12	4x2	2.12			16.96	
8	12	4x2	1.75			14.00	
9	6	4x36	0.84	120.95			
10	6	4x13	0.84	43.68			
POZ. 10.3. szt.2							
11	12	2x2	3.05			12.20	
12	16	2x3	2.85				17.10
13	8	2x25	0.84		42.00		
POZ. 10.4. szt.21							
14	12	21x2	2.15			90.30	
15	16	21x3	1.95				122.85
13	8	21x24	0.84		423.36		
POZ. 10.5. szt.15							
16	12	15x2	3.15			94.50	
17	16	15x4	2.95				177.00
13	8	15x30	0.84		378.00		
POZ. 10.6. szt. 3							
18	12	3x2	2.45			14.70	
19	12	3x3	2.25			20.25	
13	8	3x20	0.84		50.40		
POZ. 10.7. szt. 10							
20	12	10x2	1.45			29.00	
21	16	10x2	1.25				25.00
13	8	10x11	0.84		110.00		
razem: [mb]				383.67	1003.74	536.49	341.95
ciężar: [daN/mb]				0.222	0.395	0.888	1.58
razem: [daN]				85.17	396.47	476.40	540.28
razem: [daN]				1498.32			

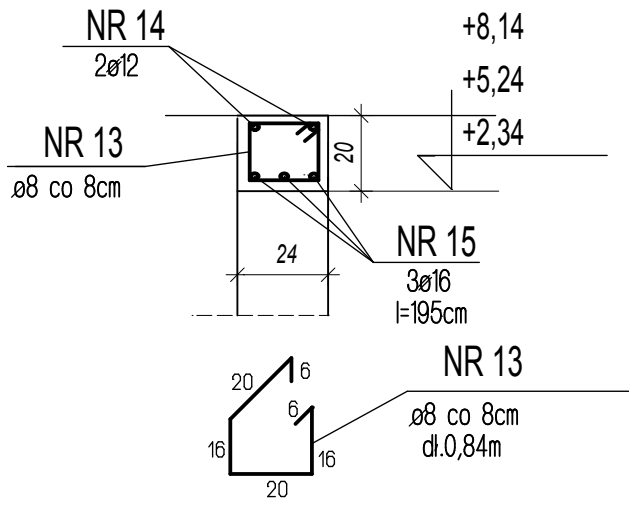
POZ. 10.3. szt. 2

dł. w świetle 2,42m,
dł. oparcia min 25cm



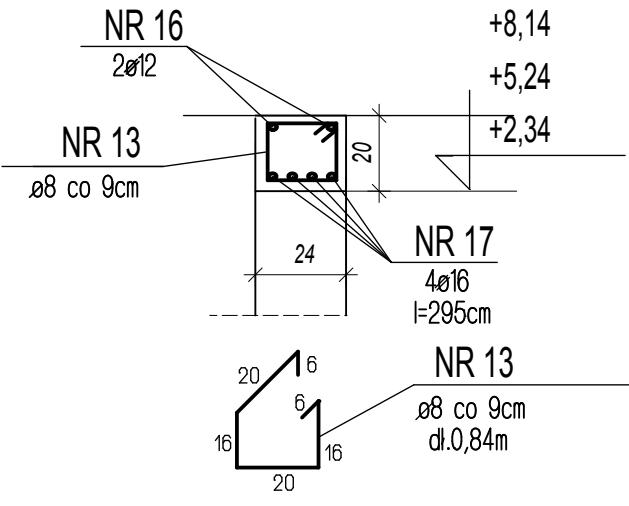
POZ. 10.4. szt. 21

dł. w świetle 1,51m
dł. oparcia min 25cm



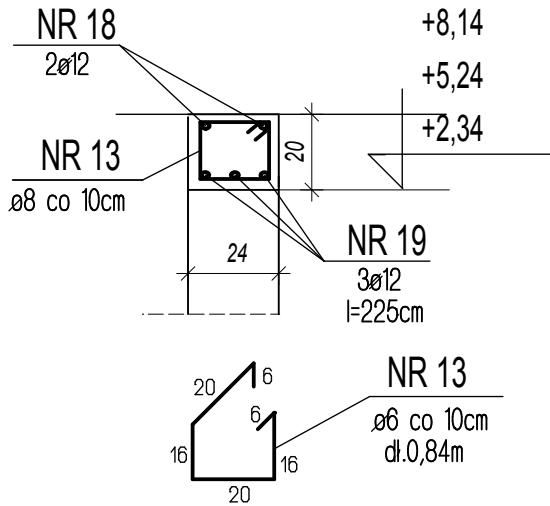
POZ. 10.5. szt. 15

dł. w świetle 2,41m
dł. oparcia min 30cm



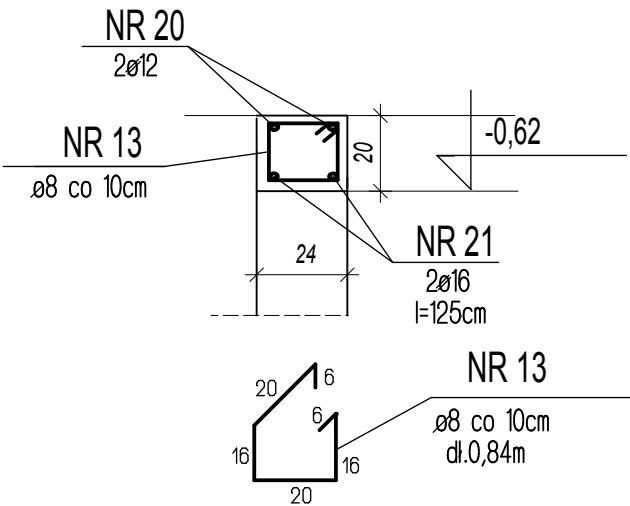
POZ. 10.6. szt. 3

dł. w świetle 1,81m
dł. oparcia min 25cm



POZ. 10.7. szt. 10

dł. w świetle 0,91m
dł. oparcia min 20cm



BETON C20/25

STAŁA-III, A-0

Inwestor:	Pilekie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o. 64-920 Pila, ul. Sikorskiego 82A		
Temat:	Zespół dwóch budynków wielorodzinnych w Pile w rejonie ulicy Andersa		
Adres inwestycji:	64-920 Pila, rejon ulicy Andersa dz. nr ewidencyjny 349		
Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny nr 1		
Projektował:	inż. Agnieszka Starczyńska uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr upr. ZAP/0136/PWOK/09		
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Topiła uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr upr. ZAP/0143/PWOK/08		
Nazwa rysunku:	POZ.10. - NADPROŻA		Data: sierpień 2017 Skala: 1:20 Nr rys. 14K