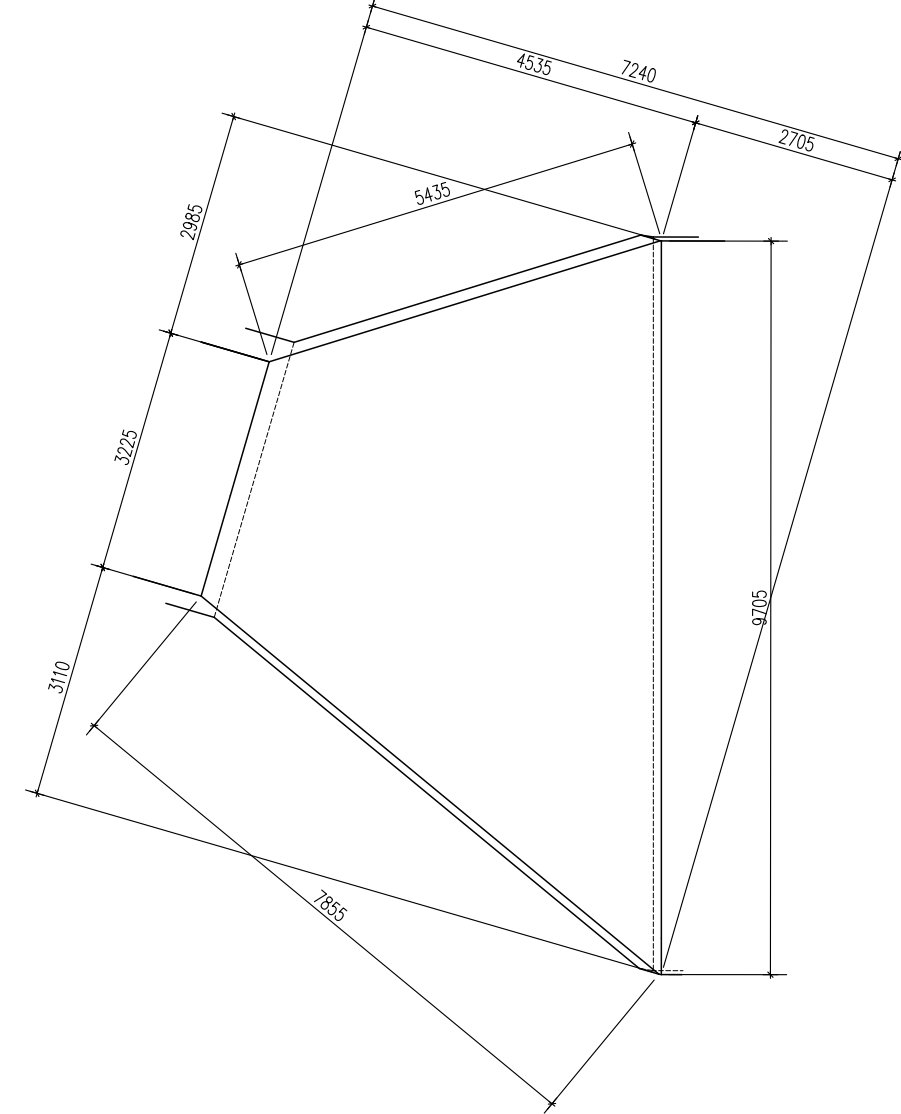
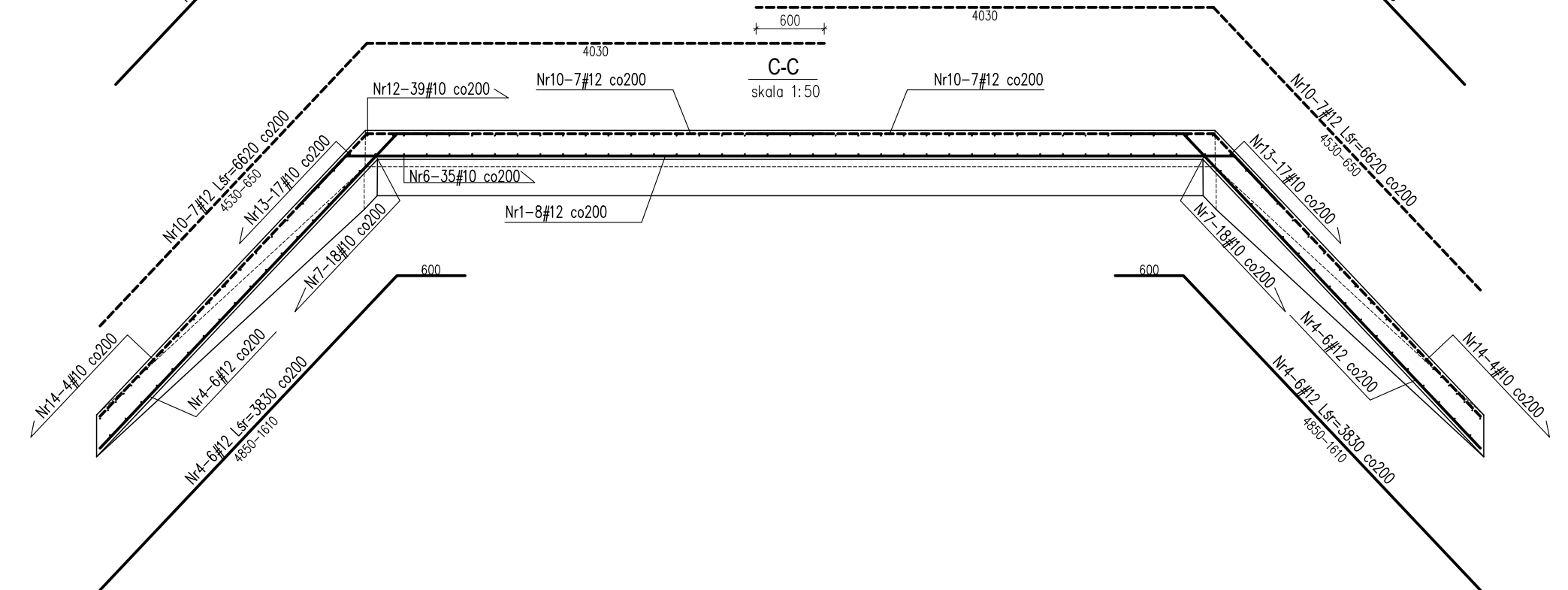
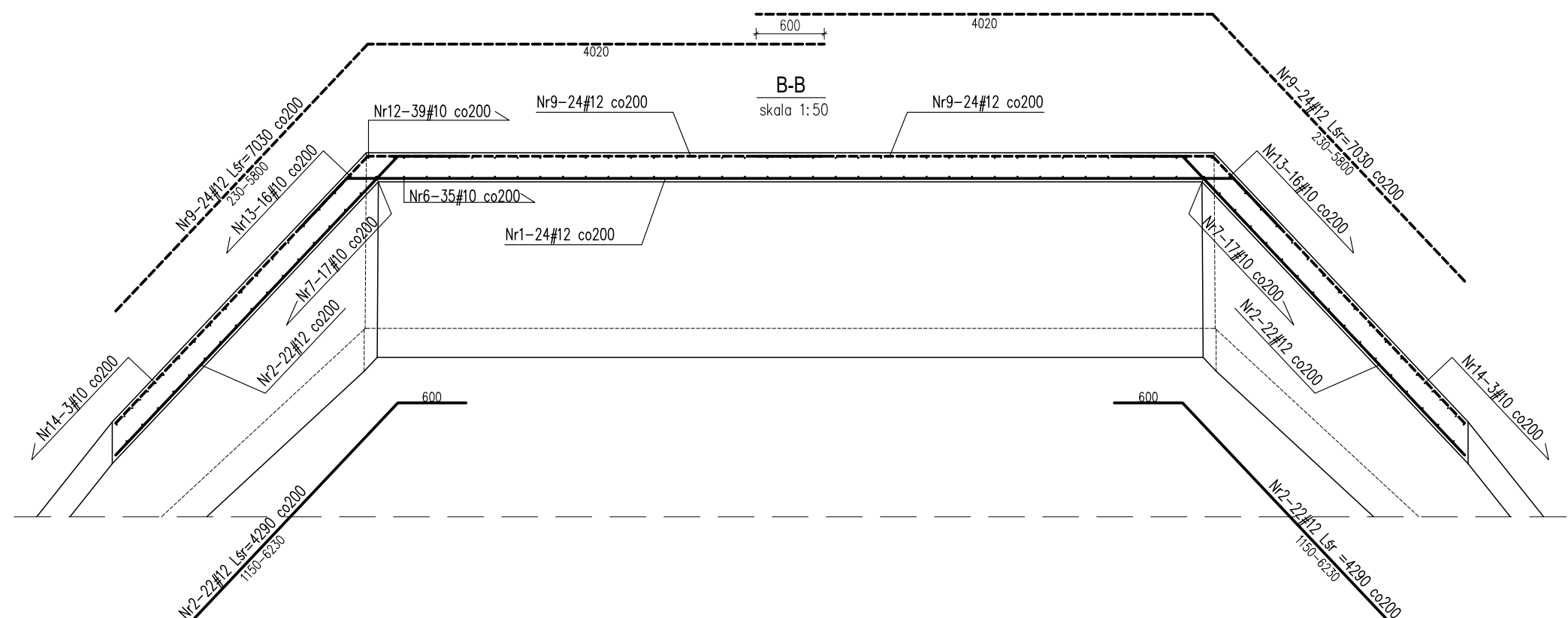
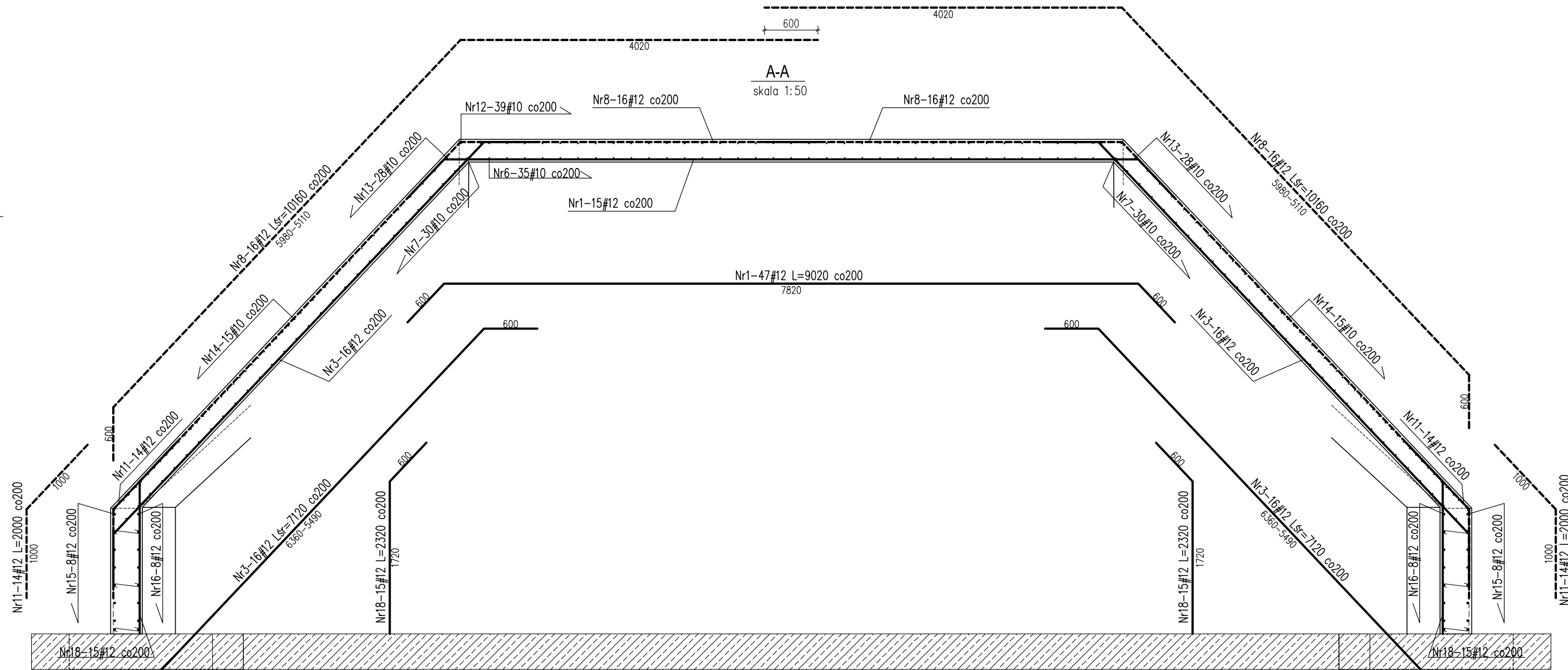
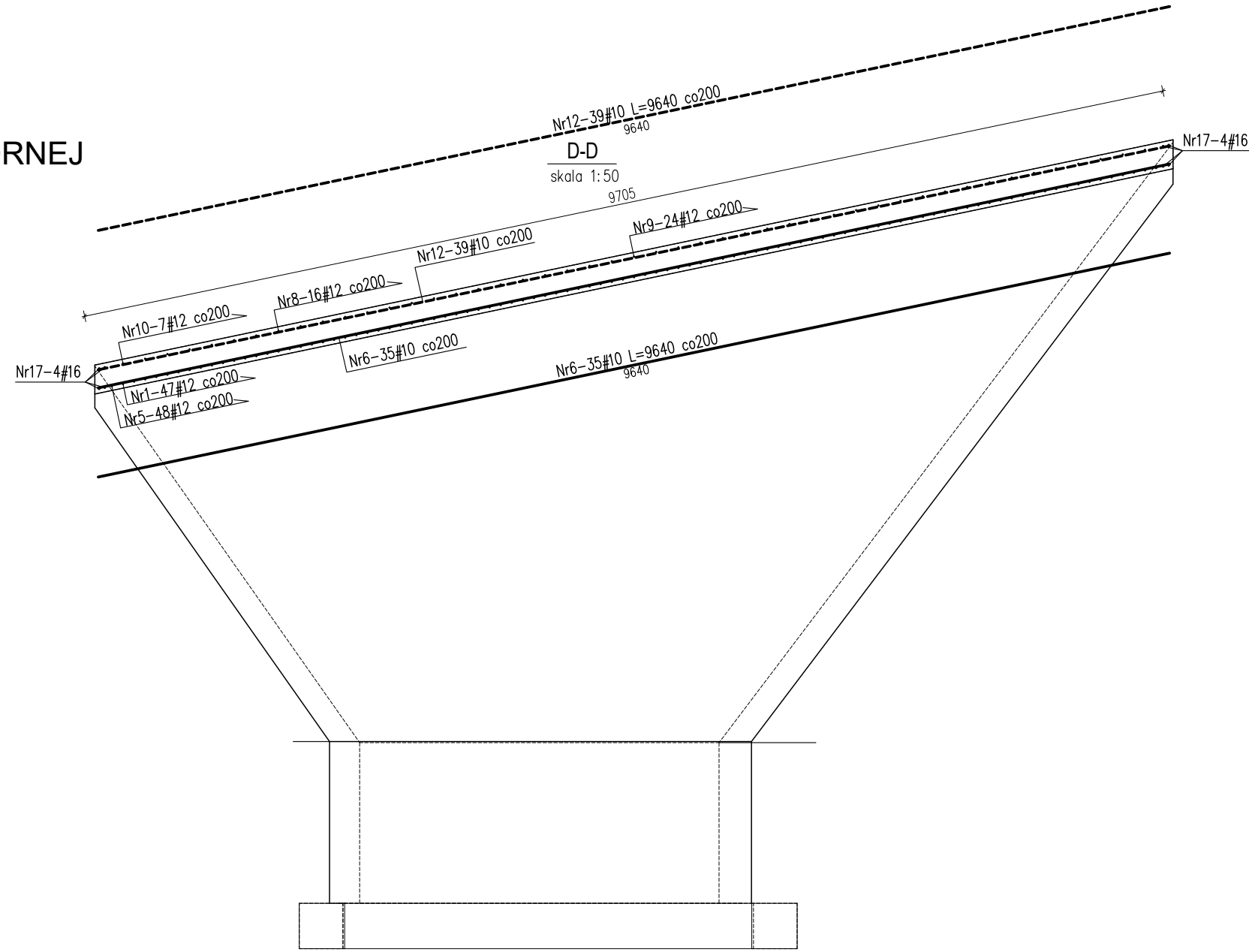
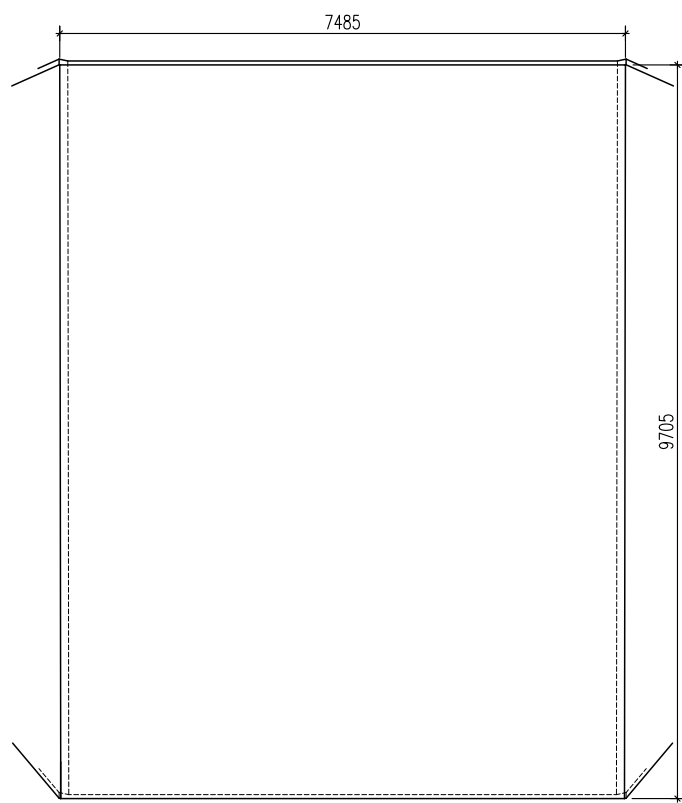


RYСУNEK SZALUNKOWY PŁASZCZYZNY BOCZNEJ



RYСУNEK SZALUNKOWY PŁASZCZYZNY GÓRNEJ



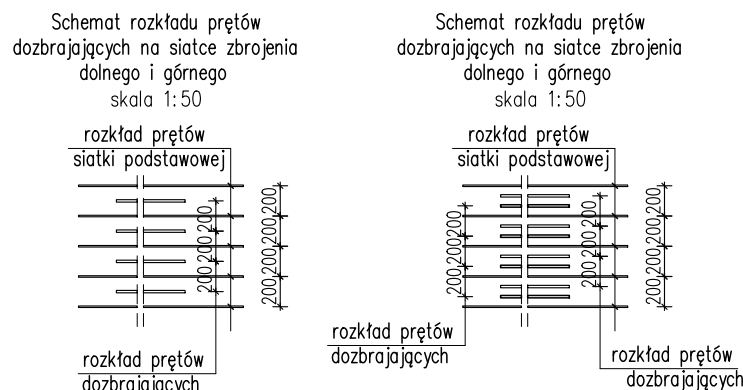
Wykaz stali zbrojeniowej										UWAGI
Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Długość [mm]	#8	#10	#12	#16			
1	47	#12	9020			423.94				
2	44	#12	0			0				
3	32	#12	0			0				
4	12	#12	0			0				
5	48	#12	4000			192				
6	35	#10	9640		337.4					
7	60	#10	0		0					
8	32	#12	0		0					
9	48	#12	0		0					
10	14	#12	0		0					
11	28	#12	2000			56				
12	39	#10	9640		375.96					
13	56	#10	0		0					
14	30	#10	0		0					
15	16	#12	3210			51.36				
16	16	#12	3490			55.84				
17	1	#16	184800				184.8			
18	30	#12	2320			69.6				
100	28	#8	450	12.6						
101	293	#10	1200		351.6					
102	94	#10	1190		111.86					
103	190	#10	1160		220.4					
104	32	#10	1260		40.32					
RAZEM wg średnic [m]				12.6	1437.5	848.7	184.8			
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.617	0.888	1.58			
RAZEM wg średnic [kg]				5	887	753.7	292			
RAZEM wg gat. stali [kg]					1937.6					

*Ilości i długości prętów sprawdzić na budowie przed zamówieniem stali zbrojeniowej

Beton: C25/30 (B30) F150
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

UWAGI:

- Główna powierzchnia płyty wg rzutów konstrukcyjnych.
- Grubość płyty h=25cm.
- Zakład prętów min.50cm.
- Grubość otuliny zbrojenia 3cm.
- Pręty dociąć, odgiąć i dopasować do geometrii płyty i otworów.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury oraz projektami branżowymi.
- Rozpatrywać łącznie z rysunkami wykonawczymi elementów dochodzących.
- Wszystkie otwory i przejścia instalacyjne w płycie wg projektów branżowych.
- Wymiary podane w [mm], rzędne w [m].
- Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić rzędne i wymiary elementów na budowie przed rozpoczęciem prac.
- Otwory o średnicy większej niż 25cm nie zaznaczone na rzucie należy bezwzględnie skonsultować z autorem opracowania. Zabrania się wykonywania otworów w odległości mniejszej niż 1,0m od łoża słupów, poza tymi naniesionymi na rysunek.
- Geometrię prętów wydano po obrysie zewnętrznym.

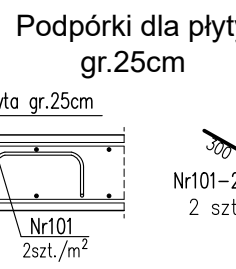
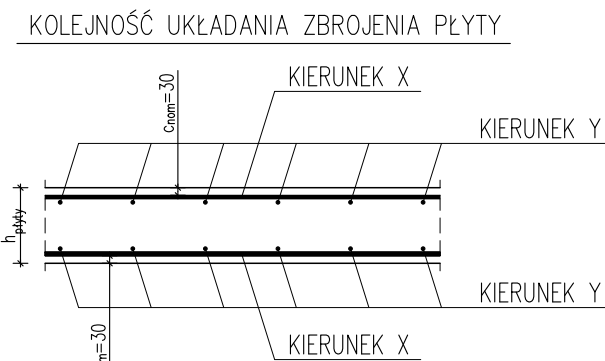


Klamry spinające
skala 1:25
Pręty spinające (ściana gr.35cm)
Nr100-28#8 l=450
3szt./m2

LEGENDA:
----- zbrojenie dolne
----- zbrojenie górne

KOLEJNOŚĆ UKŁADANIA ZBROJENIA

KIERUNEK Y
KIERUNEK X (GŁÓWNY)



Nr17-1#16 L=184800 co50
(2xdołem + 2xgórną)
(l - oznacza sumaryczną dł. pręta)
(l_{gd}-dla #16 min. 80cm)

Pręty zamykające

Płyta gr.25cm
skala 1:25

Ściana gr.35cm
skala 1:25

Kierunek "X"
Nr102-94#10 L=1190
500
500

Kierunek "Y"
Nr104-32#10 L=1260
500
500

zik studio architektury i urbanistyki grzegorz zarzycki			
tel. 502-236-301, ul. Zagajniarska 71A, 25-558 Kielce, biuro@zikstudio.pl, www.zikstudio.pl			
Inwestycja	BUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO: CENTRUM HISTORII LOTNICTWA W MIASTECZCE PRZEMYSŁOWEJ MIN. KULTURY DO JEDNOCZESNEGO PRZEDSTAWIANIA MAKSYMALNE 30 OSÓB WRAZ Z ZAKŁADAM SCENĄ, OBIEKTOW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU FUNKCYJNYM. PRZEBUDOWA NA 15 STANOWISK POSTACIOWYCH, KLIMATYK WRAZ Z INSTALACJAMI WYKONAWCZYM: WIDOKI KAN., C.O., INSTALACJA TELETECHNICZNA, INSTALACJA WENTYLACJA MECHANICZNA I KONTROLA KLIMATU. OŚWIETLENIE NA STANISŁAWIE W. WITKIEGO. WYKONANIE PRAC FUNDAMENTÓW I FUNDAMENTÓW PRZEWODZNIKÓW	Data	09.2024r.
Branża	Konstrukcja	Skala	1:100
Przedmiot	Projekt techniczny	Podpis	Rys. Nr
Konstrukcja	mgr inż. Krzysztof Olsz upr. nr SWK0134/PWBkb21		K2.14
Konstrukcja	mgr inż. Karolina Dudkiewicz		
Konstrukcja	mgr inż. Marcin Nosek upr. SWK0111/PWBK006		