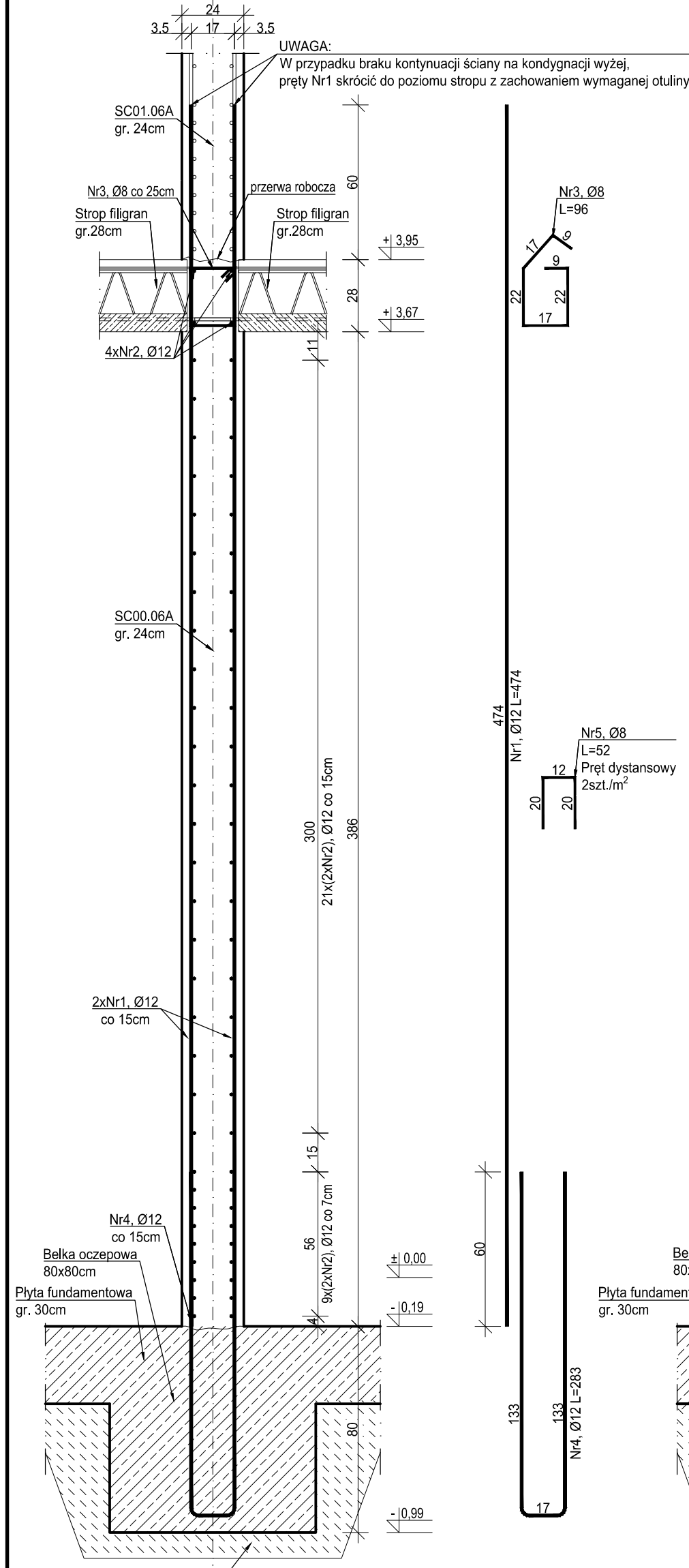


## SC00.06A

wyk. 26,32mb

skala 1:20



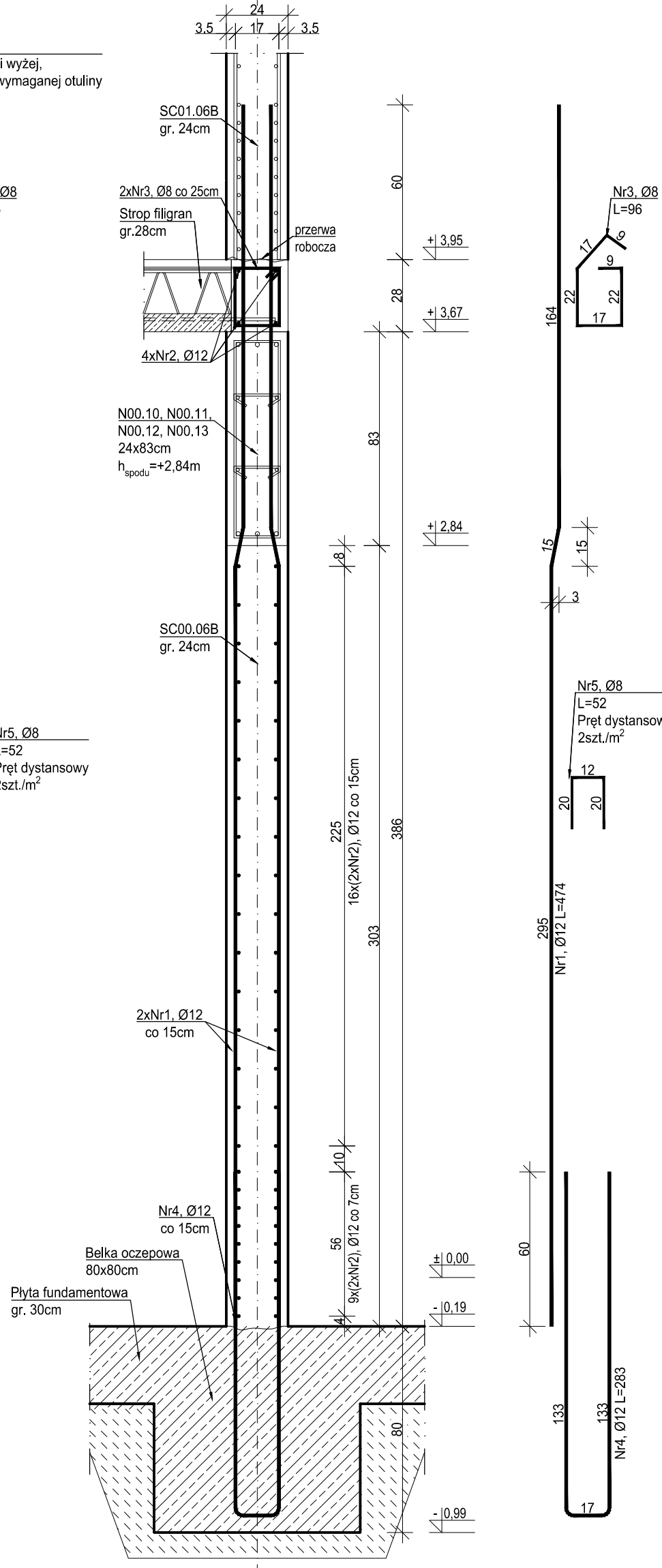
ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	474	14	66.36
2	Ø12	110	64	70.40
3	Ø8	96	5	4.80
4	Ø12	283	7	19.81
5	Ø8	52	9	4.68
Długość ogólna średnic [m]				9.48
Masa 1 mb pręta [kg]				156.57
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				139.03
Wykonać [mb.]				26.32

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian.

## SC00.06B

wyk. 15,58mb

skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	474	14	66.36
2	Ø12	110	64	70.40
3	Ø8	96	5	4.80
4	Ø12	283	7	19.81
5	Ø8	52	9	4.68
Długość ogólna średnic [m]				9.48
Masa 1 mb pręta [kg]				145.57
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				129.27
Wykonać [mb.]				15.58

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian.

## SC01.06A

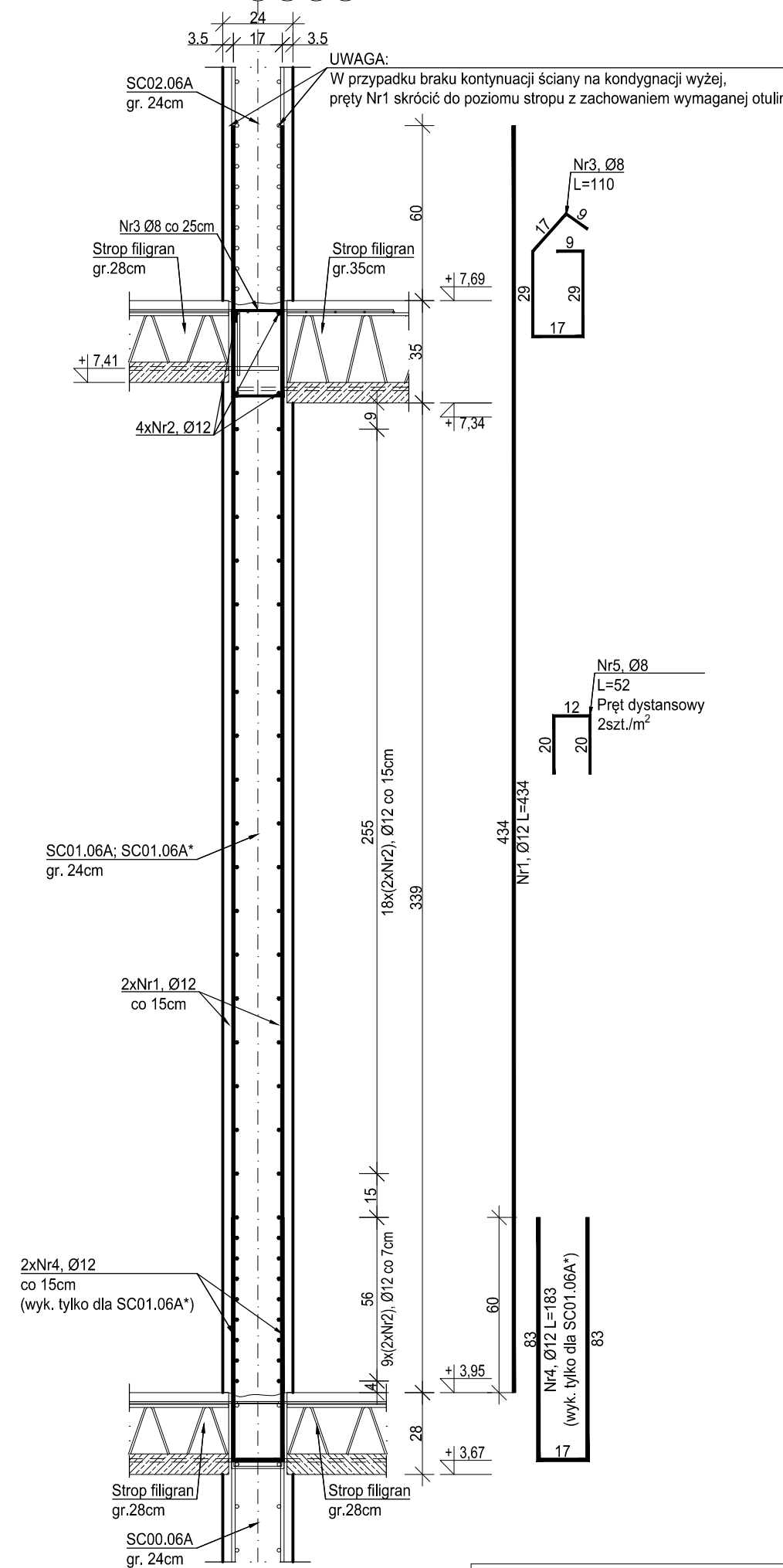
wyk. 20,58mb

skala 1:20

## SC01.06A\*

wyk. 10,00mb

skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA SC01.06A				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	434	14	60.76
2	Ø12	110	58	63.80
3	Ø8	110	5	5.50
4	Ø12	183	7	12.81
5	Ø8	52	8	4.16
Długość ogólna średnic [m]				9.66
Masa 1 mb pręta [kg]				137.37
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				121.98
Wykonać [mb.]				20.58

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian. Długość pręta Nr2 podano z 10% nadładkiem na połączenie prętów na zakład.

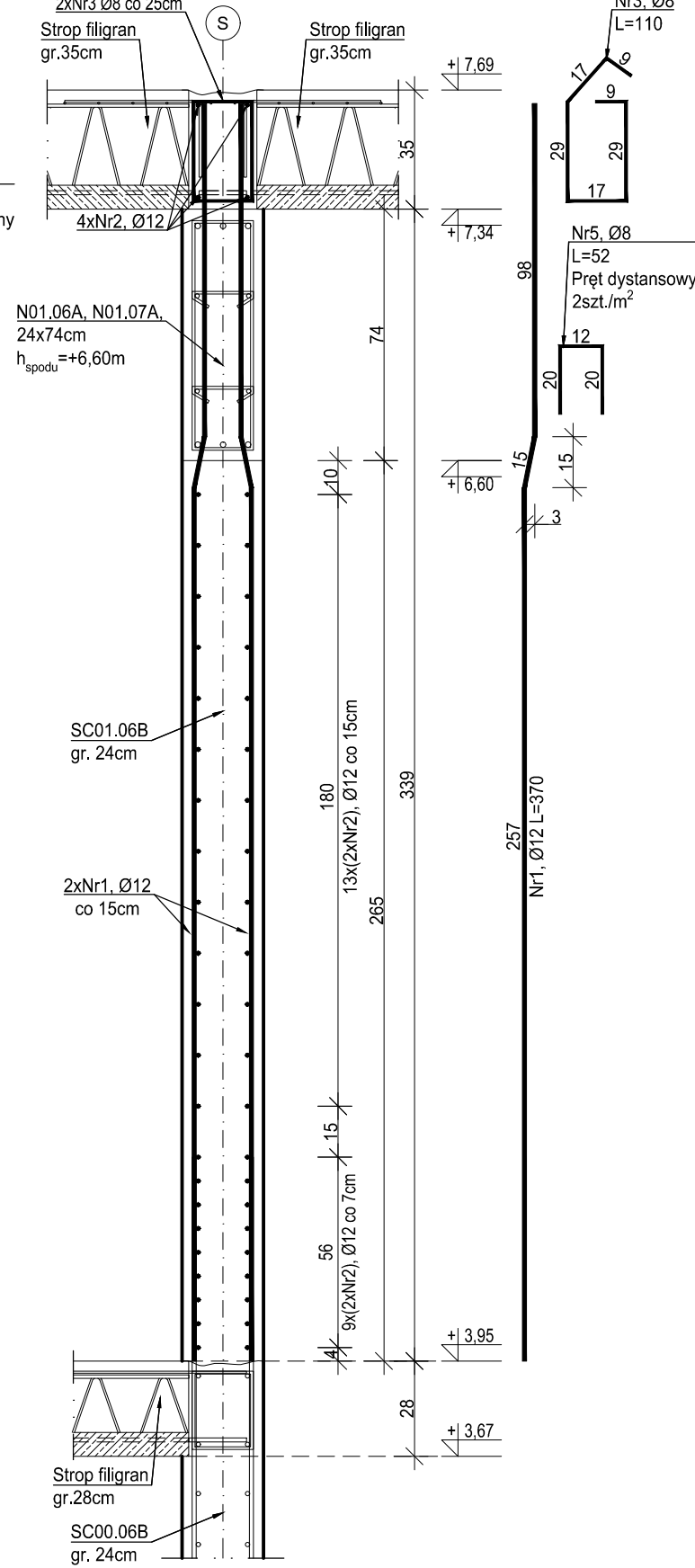
ZESTAWIENIE ZBROJENIA SC01.06A*				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	434	14	60.76
2	Ø12	110	58	63.80
3	Ø8	110	5	5.50
4	Ø12	183	7	12.81
5	Ø8	52	8	4.16
Długość ogólna średnic [m]				9.66
Masa 1 mb pręta [kg]				137.37
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				121.98
Wykonać [mb.]				20.58

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian. Długość pręta Nr2 podano z 10% nadładkiem na połączenie prętów na zakład.

## SC01.06B

wyk. 15,58mb

skala 1:20



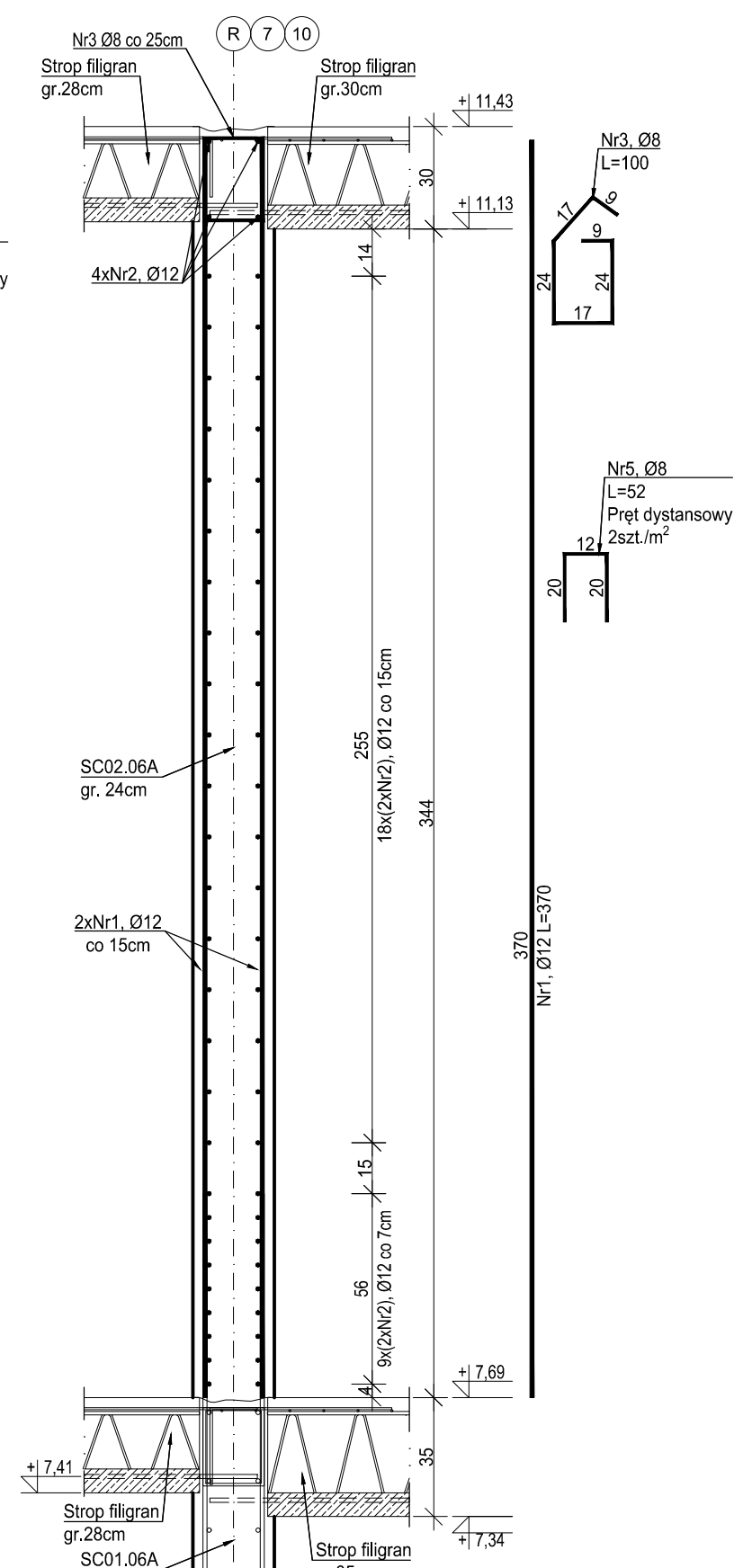
ZESTAWIENIE ZBROJENIA SC01.06B				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	370	14	51.80
2	Ø12	110	48	52.80
3	Ø8	110	5	5.50
4	Ø12	183	7	12.81
5	Ø8	52	6	3.12
Długość ogólna średnic [m]				8.62
Masa 1 mb pręta [kg]				104.60
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				92.88
Wykonać [mb.]				15.58

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian. Długość pręta Nr2 podano z 10% nadładkiem na połączenie prętów na zakład.

## SC02.06A

wyk. 26,06mb

skala 1:20



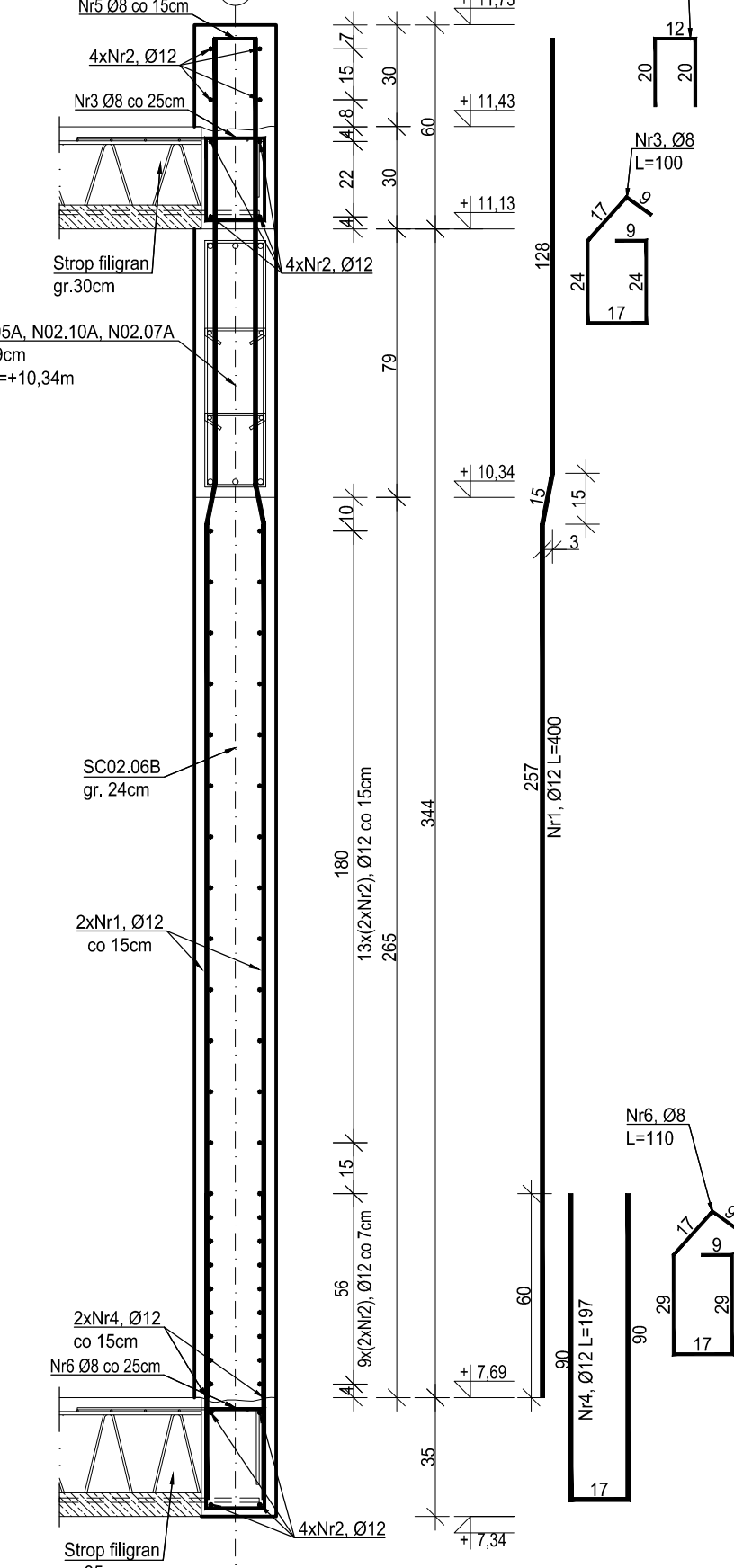
ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	370	14	51.80
2	Ø12	110	58	63.80
3	Ø8	100	5	5.00
4	Ø12	197	7	13.79
5	Ø8	52	13	6.76
6	Ø8	110	5	5.50
Długość ogólna średnic [m]				5.00
Masa 1 mb pręta [kg]				115.09
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				102.65
Wykonać [mb.]				26.06

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian. Długość pręta Nr2 podano z 10% nadładkiem na połączenie prętów na zakład.

## SC02.06B

wyk. 18,76mb

skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]			A-IIIIN
1	Ø12	400	14	56.00
2	Ø12	110	56	61.60
3	Ø8	100	5	5.00
4	Ø12	197	7	13.79
5	Ø8	52	13	6.76
6	Ø8	110	5	5.50
Długość ogólna średnic [m]				17.26
Masa 1 mb pręta [kg]				131.39
Masa prętów wg średnic [kg]				0.395
Masa ogólna [kg]				116.67
Wykonać [mb.]				18.76

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006). Wykaz zbrojenia podano na 1mb długości ścian. Długość pręta Nr2 podano z 10% nadładkiem na połączenie prętów na zakład.

MATERIAŁY:  
Stal zbrojeniowa  
Beton:  
Podbitki:  
Maksymalny wymiar kruszywa betonu:  
Otulina:  
A-IIIIN (B500SP)  
C25/30  
C8/10  
16mm  
30mm

± 0,00= +262,35m n.p.m.

- Projekt branży konstrukcyjnej stanowi część opracowania wielobranżowego i jako taki powinien być rozpatrywany wraz z opracowaniami innych branż.
- Wszelkie rozbieżności pomiędzy opracowaniami poszczególnych branż należy wyjaśnić z Projektantem.
- Elementy żelbetowe zbroić zgodnie z rysunkiem szczegółowym.
- Przed betonowaniem płyty fundamentowej oraz podwalin fundamentowych osadzić w nich wtyki dla ścian żelbetowych na odpowiednią długość zakotwienia. Położenie prętów powinno być ustabilizowane w sposób uniemożliwiający przesunięcie podczas betonowania.
- Należy zapewnić przewiązanie ścian murowanych z elementami żelbetowymi np. poprzez zastosowanie systemowych łączników stalowych lub na szpręgla.
- Klasa odporności pożarowej budynku B. Wymagana klasa odporności ogniowej elementów konstrukcji:
  - główna konstrukcja nośna R120
  - konstrukcja dachu R30
  - stropy REI120
  - przekrycie dachu RE30
- Wszystkie prace powinny być wykonywane zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP, przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
- Każdy składnik projektu należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Brak wskazań na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej, nie zwalnia Wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem i za jego zgodą.
- Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „E” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń poddostworowych albo dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
- Wszystkie wymiary przed zamówieniem materiałów i elementów należy sprawdzić na budowie.
- W razie jakiegokolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z Projektantem.
- Wszelkie zmiany należy uzgadniać z Projektantem.
- Wysokości otworów drzwiowych zweryfikować z zestawieniem stolarki zawartym w projekcie architektonicznym.

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19
INWESTYCJA	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Sosnowcu przy ul. Janowskiego na działce 3634/1
LOKALIZACJA	Działka nr 3634/1 przy ul. Aleksandra Janowskiego, Sosnowiec otręb 0010
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	
ul. Lubieckiego 2 PL 60-348 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demiurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Hercog
OPRACOWAŁ	mgr inż. Hubert Maciejewski
OPRACOWAŁA	mgr inż. Iłona Szarwińska
OPRACOWAŁA	mgr inż. Monika Kamińska
TREŚĆ RYS.	
BUDYNEK ADMINISTRACYJNY: ŚCIANY ŻELBETOWE AULI: SC00.06A, SC00.06B, SC01.06A, SC01.06A*, SC01.06B, SC02.06A, SC02.06B	
DATA	30 MAJA 2017
BRANŻA	K
NR KONTRAKTU	001606
NR RYSUNKU	00
KW.21-A	