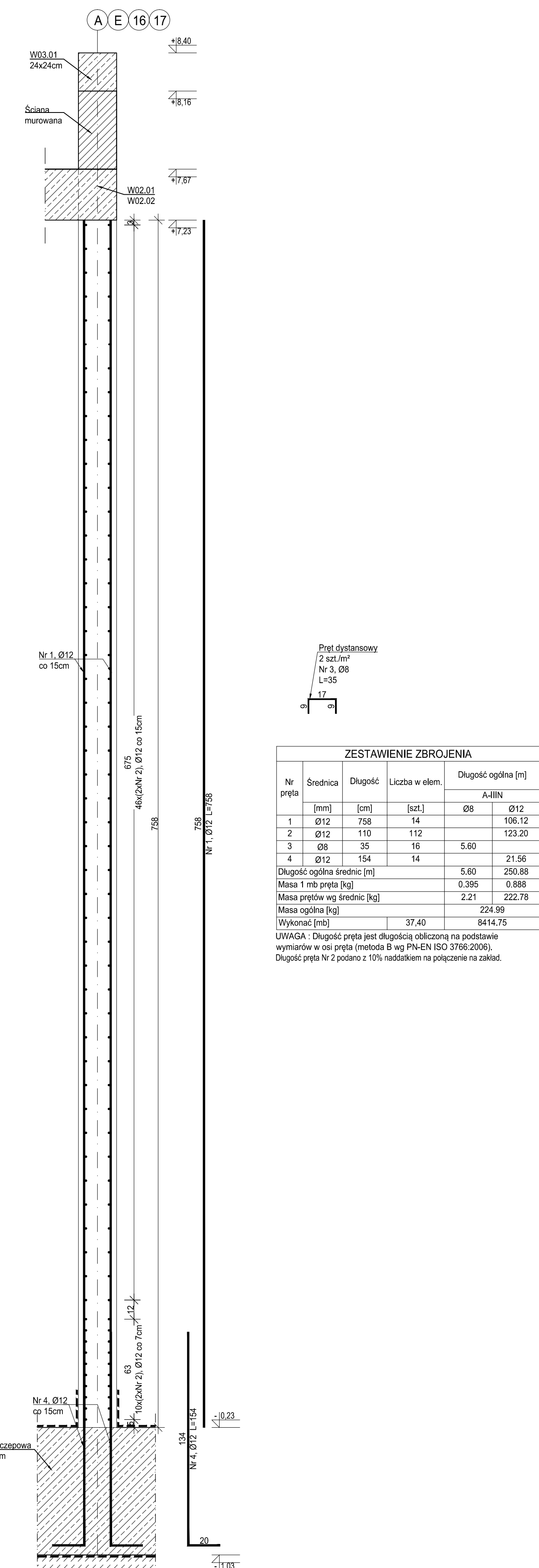


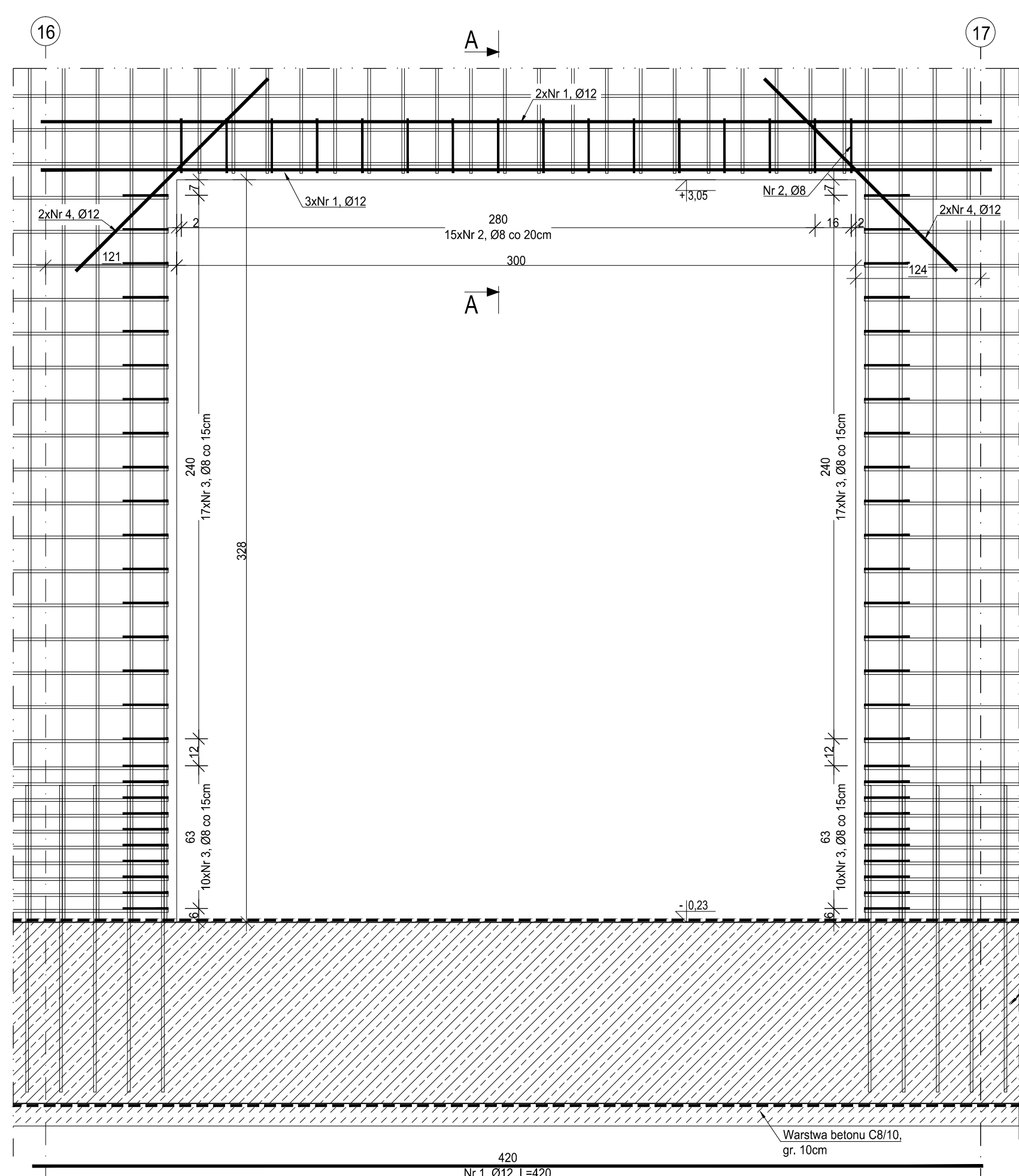
SC01.01-SC01.04 Ściana żelbetowa  
wyk. 37,40 mb  
skala 1:20



Szczegóły dozbrojenia otworów

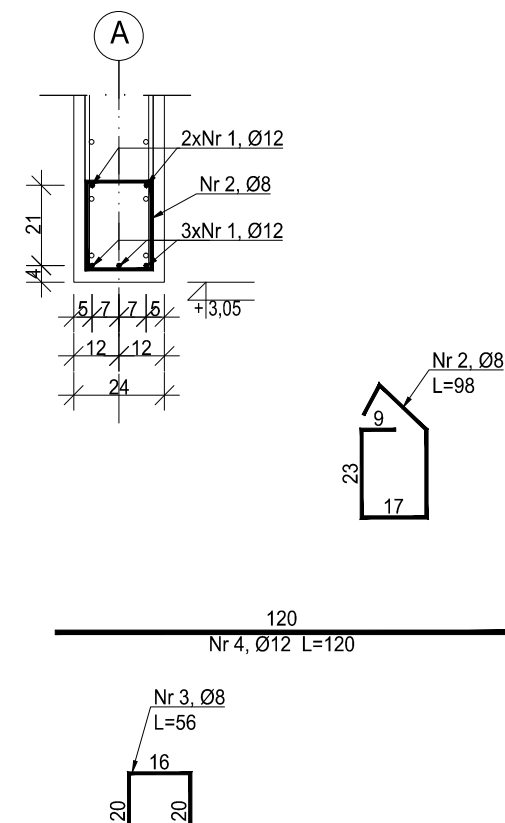
Otwór w osi A/16-17

wyk. 1 szt.  
skala 1:20



Przekrój A-A

skala 1:20

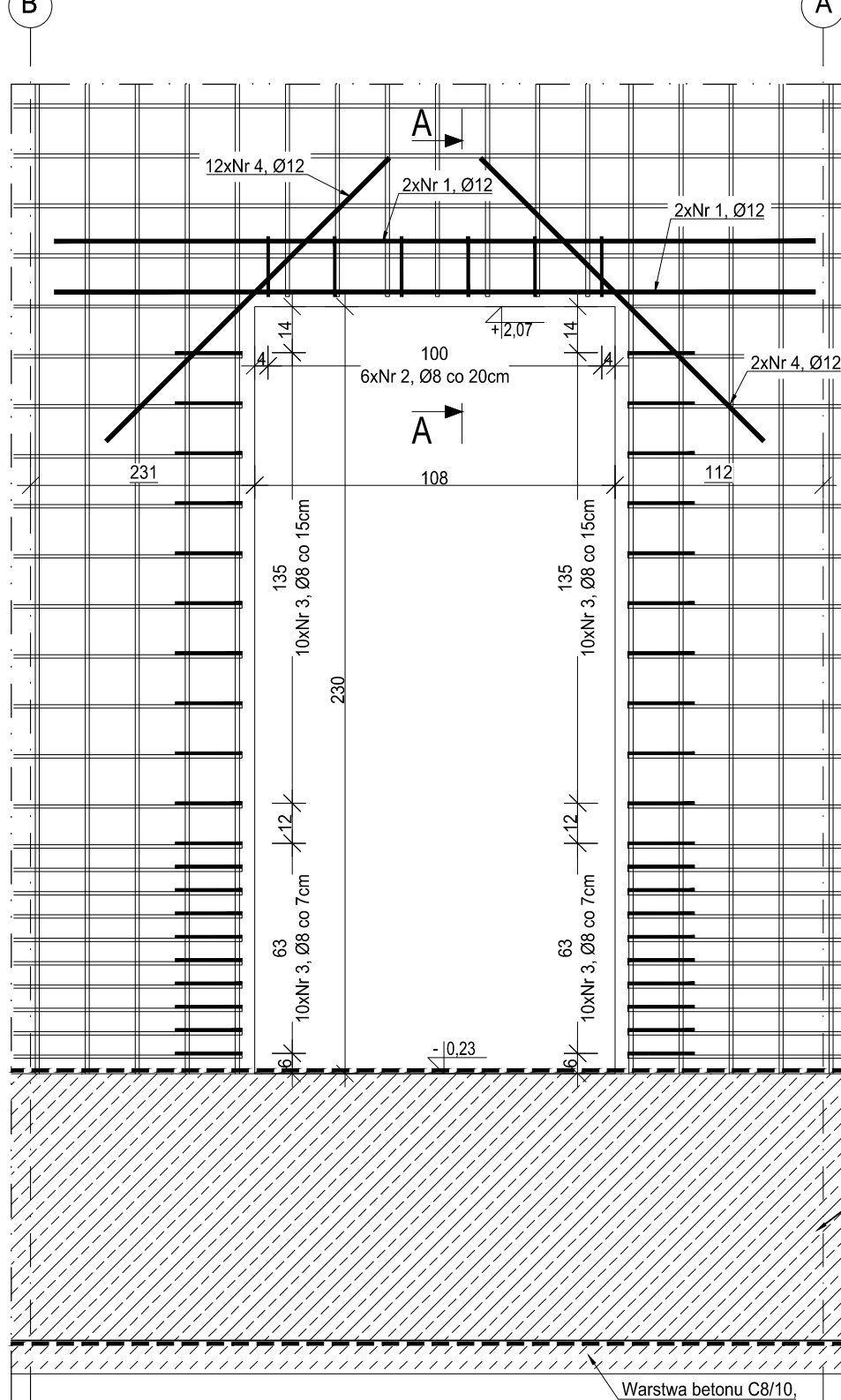


ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
	A-IIIN				
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12
1	Ø12	420	5		21.00
2	Ø8	98	16	15.68	
3	Ø8	56	54	30.24	
4	Ø12	120	4		4.80
Długość ogólna średnic [m]				45.92	25.80
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				18.14	22.91
Masa ogólna [kg]					41.05
Wykonać [szt.]				1	41.05
UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w m (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)					

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

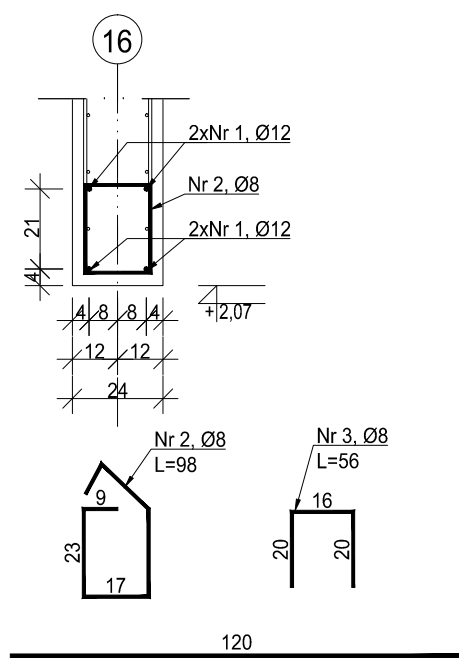
Otwór w osi 16/A-B

wyk. 1 szt.  
skala 1:20



Przekrój A-A

skala 1:20

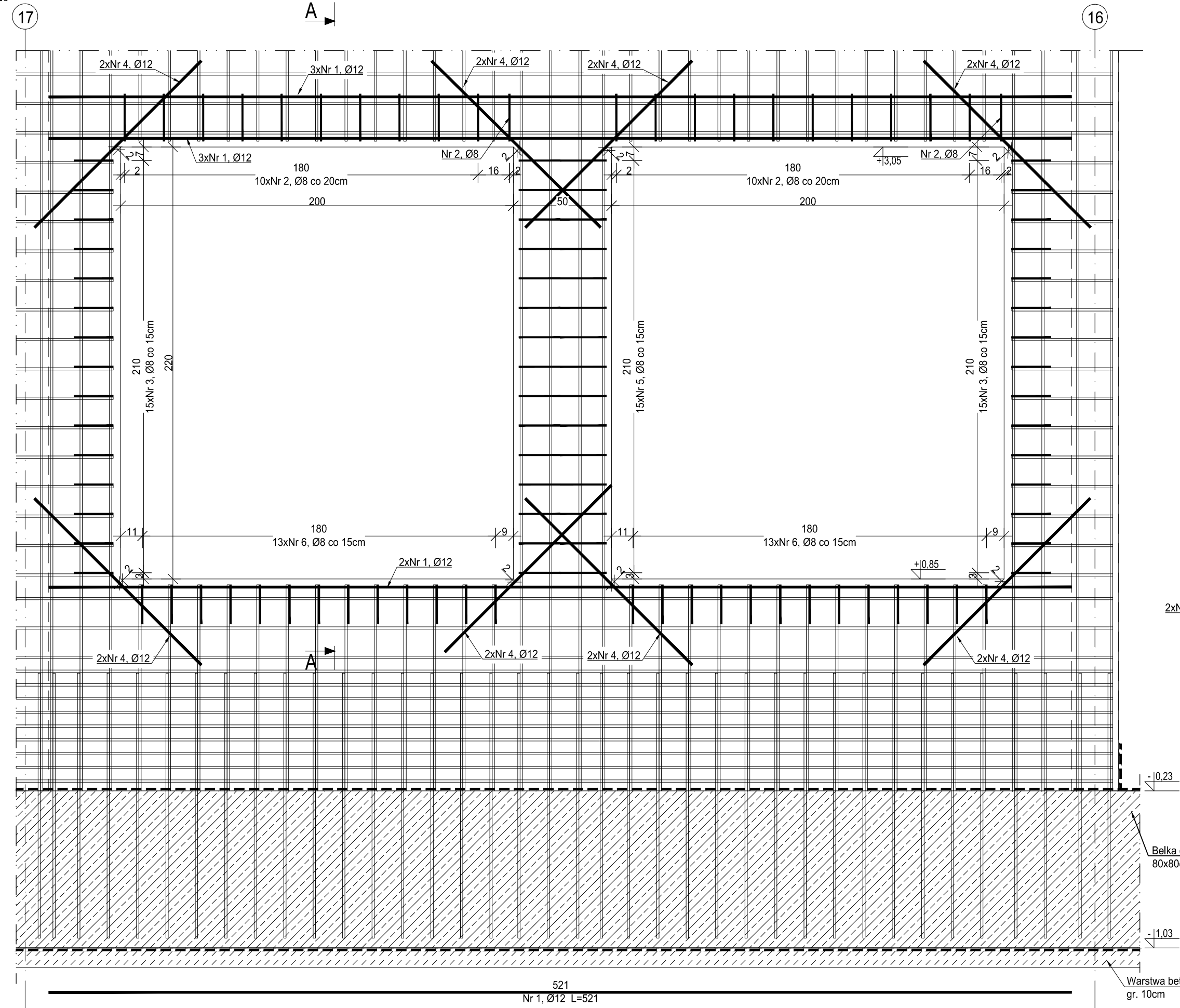


ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12
1	Ø12	228	4		9.12
2	Ø8	98	6	5.88	
3	Ø8	56	40	22.40	
4	Ø12	120	4		4.80
Długość ogólna średnic [m]				28.28	13.92
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				11.17	12.36
Masa ogólna [kg]				23.53	
Wykonać [szt.]				1	23.53

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

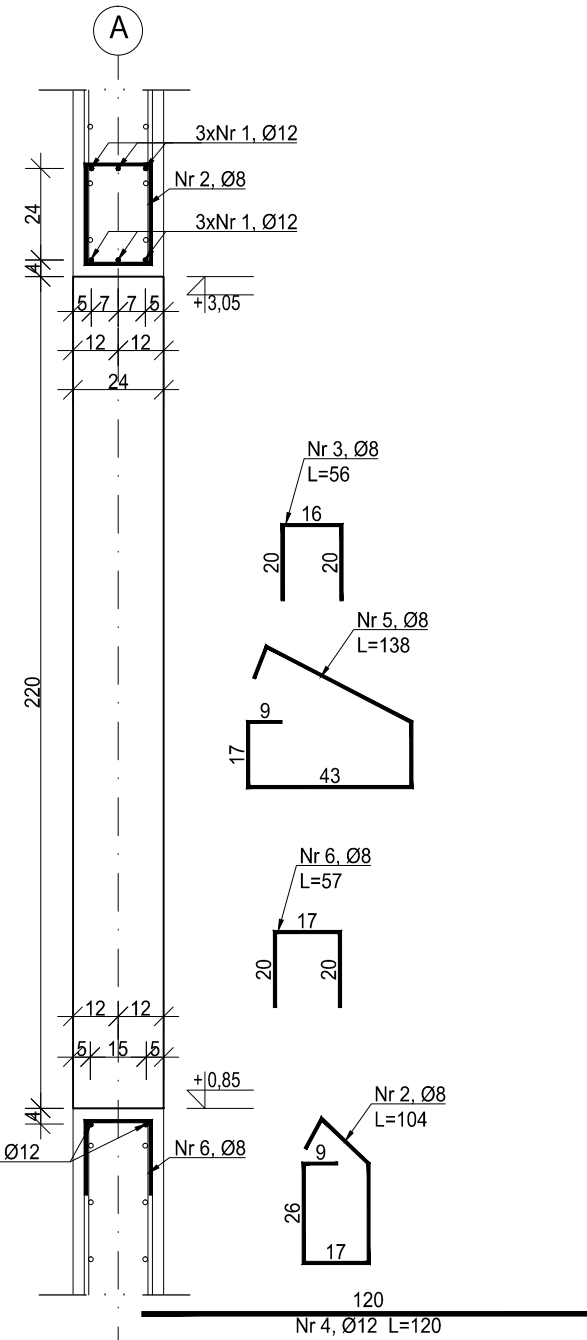
Otwór w osi E/16-17

wyk. 1 szt.  
skala 1:20



Przekrój A-A

skala 1:20



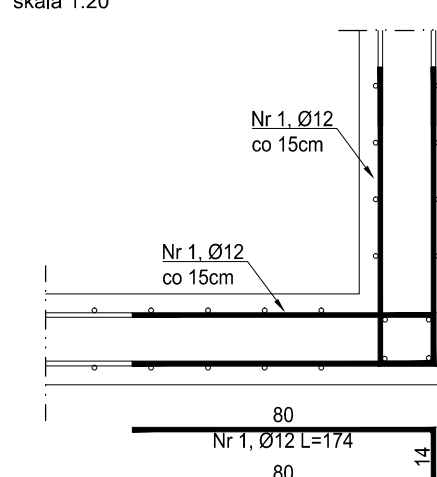
ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12
1	Ø12	521	8		41.68
2	Ø8	104	22	22.88	
3	Ø8	56	30	16.80	
4	Ø12	120	16		19.20
5	Ø8	138	15	20.70	
6	Ø8	57	26	14.82	
Długość ogólna średnic [m]				75.20	60.88
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				29.70	54.06
Masa ogólna [kg]					83.77
Wykonać [szt.]				1	83.77

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w projekcie (metoda B) wg PN-EN ISO 3766:2003

UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

Szczegół dozbrojenia naroży

wyk. 30,32 mb  
skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]	[cm]	[szt.]	A-IIIIN Ø12
1	Ø12	174	14	24.36
Długość ogólna średnic [m]				24.36
Masa 1 mb pręta [kg]				0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				21.63
Masa ogólna [kg]				21.63
Wykonać [mb]			30.32	721.46

- 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.
- Ściany murowane wykonać z bloczków wapienno-piaskowych klasy 20 na zaprawie klasy M15.
- Należy zapewnić przewiązanie ścian murowanych z elementami żelbetowymi np. poprzez zastosowanie systemowych łączników stalowych lub na strzypa.
- Zróżnicę podłazie wierzchołków przeprowadzić jako cegiełkę przez skłupy i trzpienie żelbetowe.
- Klasa odporności pożarowej budynku D. Wymagane klasa odporności ogniowej elementów konstrukcji:
  - główna konstrukcja nośna R30
  - konstrukcja dachu - bez wymagań
  - stropy REI30
  - przekrycie dachu - bez wymagań
- 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, oraz odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
- Każdy składnik projektu należy rozpatrywać i rozporządzać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Brak wskazania 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 „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń poddanych albo obrotowemu certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „OT”) 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 uzgodnić z Projektantem.

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Łompy 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 obręb 0010
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWA B I C SC01.01-SC01.04 ŚCIANA ŻELBETOWA SZCZEGÓŁ DOZBROJENIA OTWORÓW SZCZEGÓŁ DOZBROJENIA NAROŻY	
DATA	30 MAJ 2017
BRANŻA	K
NR REWIZJI	00
NR KONTRAKTU	001606
NR RYSUNKU	KW.07-B
SKALA	1:20