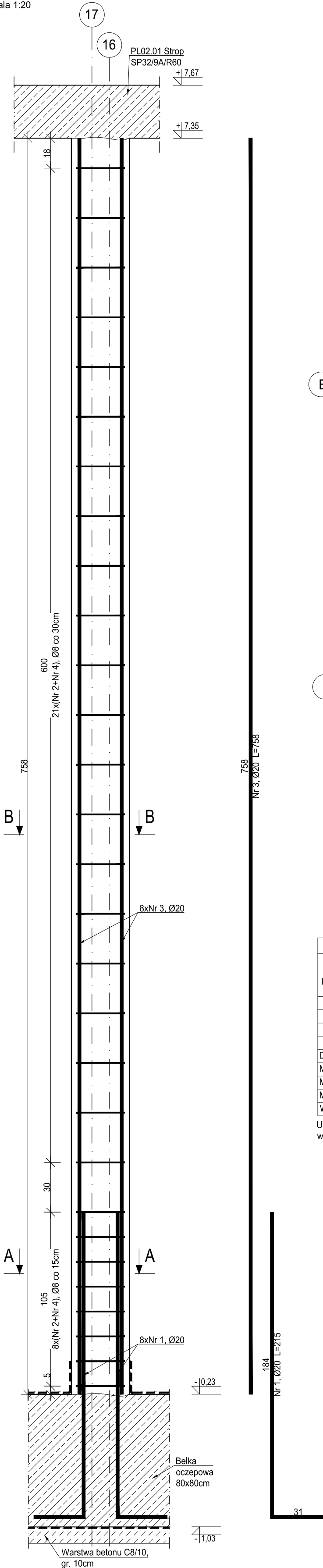
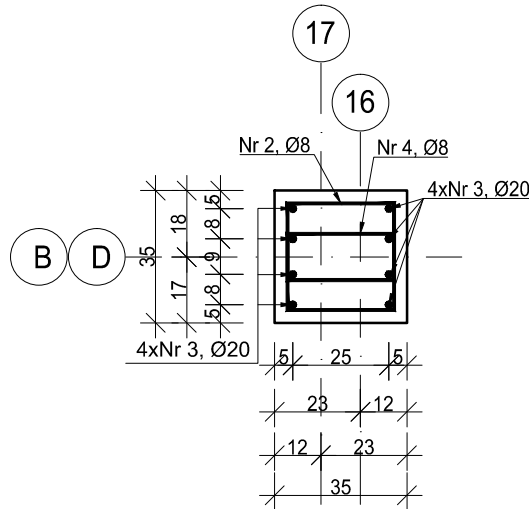


SL01.06 Słup

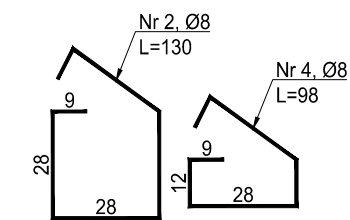
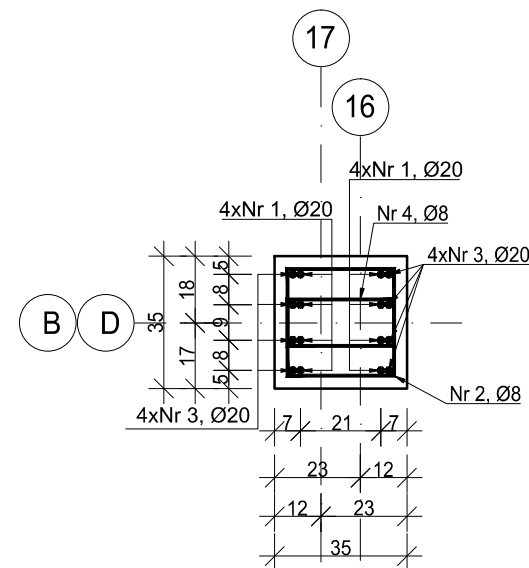
wyk. 4 szt.  
skala 1:20



Przekrój B-B  
skala 1:20



Przekrój A-A  
skala 1:20

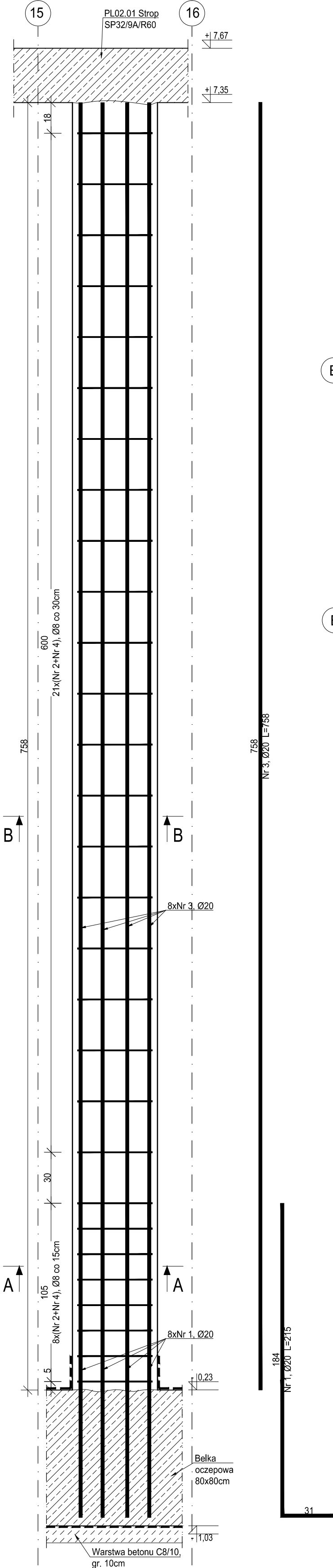


ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w elem. [szt.]	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
1	Ø20	215	8	Ø8	Ø20
2	Ø8	130	29	37.70	17.20
3	Ø20	758	8		60.64
4	Ø8	98	29	28.42	
Długość ogólna średnic [m]				66.12	77.84
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	2.466
Masa prętów wg średnic [kg]				26.12	191.95
Masa ogólna [kg]					218.07
Wykonać [szt.]			4	959.51	

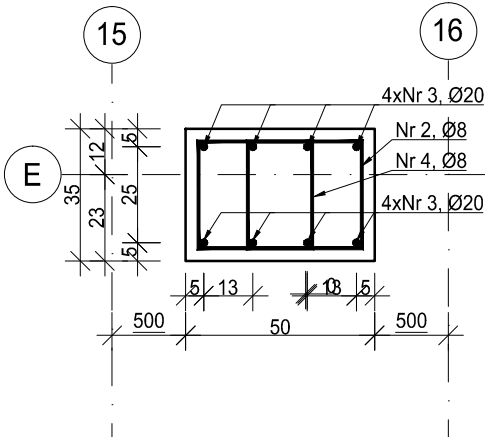
UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

SL01.07 Słup

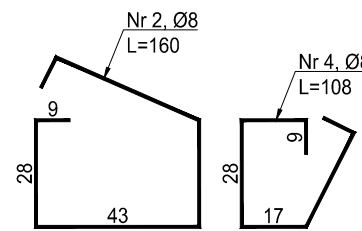
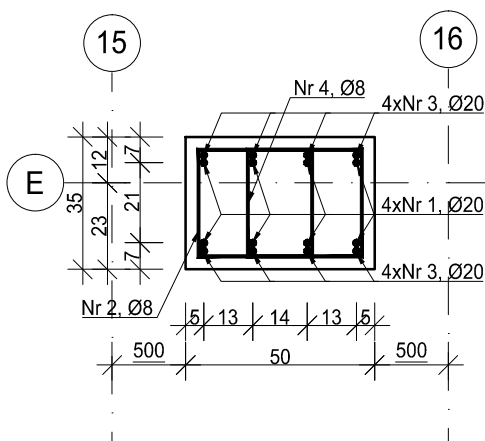
wyk. 1 szt.  
skala 1:20



Przekrój B-B  
skala 1:20



Przekrój A-A  
skala 1:20







ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø20
1	Ø20	215	8		17.20
2	Ø8	160	29	46.40	
3	Ø20	758	8		60.64
4	Ø8	108	29	31.32	
Długość ogólna średnic [m]				77.72	77.84
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	2.466
Masa prętów wg średnic [kg]				30.70	191.95
Masa ogólna [kg]					222.65
Wykonać [szt.]			1	244.92	

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

MATERIALY:  
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)  
Beton: C25/30  
Podbeton: C8/10  
Maksymalny wymiar kruszywa betonu: 16mm  
Otulina: 30 mm  
Klasa ekspozycji: XC3, XC4

± 0,00= +267,50m n.p.m.

- Projekt branży konstrukcyjnej stanowi część opracowania wielobranzowego 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 strzepia.
- Zbrojenie podłużne wieńców przeprowadzić jako ciągłe przez słupy i trzpienie żelbetowe.
- Klasa odporności pożarowej budynku D. Wymagane klasa odporności ogniowej elementów konstrukcji:
  - główna konstrukcja nośna R30
  - konstrukcja dachu - bez wymagań
  - stropy REI30
  - przekroje 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, 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 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 podduszonych albo obowiązkowy 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 jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z Projektantem.
- Wszelkie zmiany należy uzgadniać z Projektantem.

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 obręb 0010		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA			
DEMURG		ul. Lubieckiego 2 PL 60-348 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Hercog	Upr. Nr WKP00091/PWOK/15 w spec. konstrukcyjno-budowlanej nr listy WKP/BO/0238/15	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Hubert Maciejewski		
OPRACOWAŁA	mgr inż. Ilona Szarwińska		
OPRACOWAŁA	mgr inż. Monika Kamińska		
TREŚĆ RYS.			SKALA
BUDYNEK B i C SL01.06, SL01.07 SŁUP			1:20
DATA	30 MAJA 2017	NR KONTRAKTU	001606
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	
K		00	KW.02-B

Rysunek stanowi własność firmy DEMURG i nie może być kopiowany, rozszerzany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim  
bez zgody pisemnej kierownika projektu

Rysunek stanowi własność firmy DEMURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim.  
Bez odpowiedzialności projektanta, zgodnie z art. 173 § 1 pkt 1 ustawy z dnia 27.07.2002 r. Prawo budowlane.