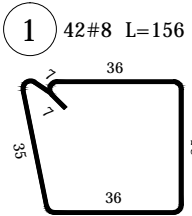
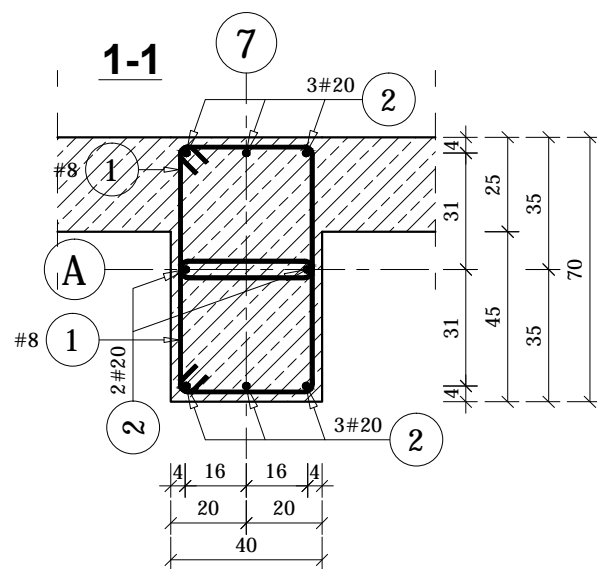
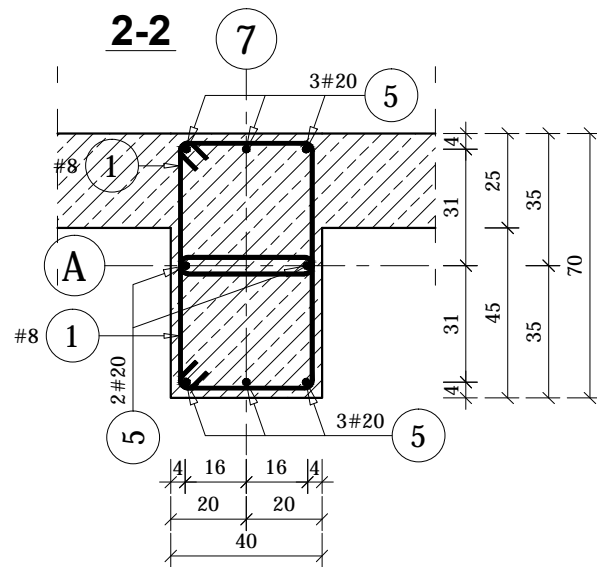
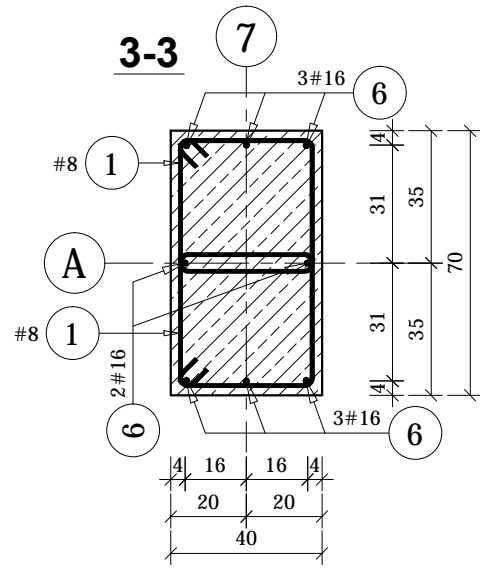
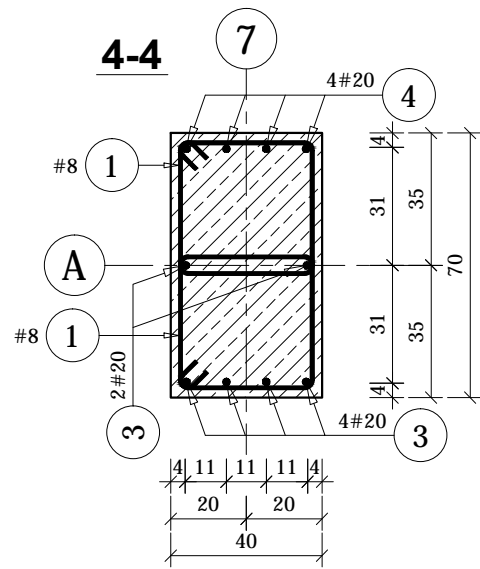
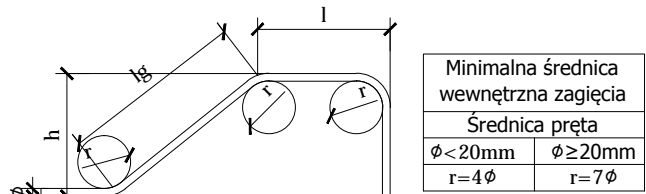


Schemat zbrojenia słupa skrajnego  
S-E--3.1, S-E--2.1, S-E--1.1, S-E-0.1  
skala 1:20  
Wykonać 5 elementów  
Zbrojenie przedstawione na podstawie słupa w osiach 7/A





Elementy					Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Srednica	Długość (m)	w elemencie	ogółem			
S-E--3.1; S-E--2.1; S-E--1.1; S-E-0.1	5	1	8	1.56	148	740	1154,40	455,99	2514,51
		2	20	6,61	8	40	264,40	653,07	
		3	20	4.53	6	30	135,90	335,67	
		4	20	4.57	4	20	91,40	225,76	
		5	20	5.21	8	40	208,40	514,75	
		6	16	5.21	8	40	208,40	329,27	
A-IIIIN						# 8	# 16	# 20	
Ciężar jednostkowy (kg/m)						0,40	1,58	2,47	
Długość całkowita (m)						1154,40	208,40	700,10	
Ciężar całkowity (kg)						455,99	329,27	1729,25	
Masa całkowita: (kg)						2514,51			



BETON C30/37 (B37)  
STAL ZBROJENIOWA A-I; A-IIIIN, RB500W  
otulenie c=30mm do zbrojenia głównego  
Klasa ekspozycji betonu: XC1

UWAGA:

1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
3. W przypadku braku szczególnych założeń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonany z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

 <b>meritum</b> grupa budowlana		<b>meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. z o.o.</b> <b>32-500 Chrzanów ul. Os. w. c.ńska 90A tel./fax. (032) 623 35 13</b>										
Projektował	mgr inż. Andrzej Smağa		Podpis	MAP(029-PWOK)08 w spec. konkretn. - bud.		03.2014	Stadium: <b>PW</b>	Investor:	Komenda Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Łomny 19			
Nazwisko	inż. Łukasz Cabaj				Nr uprawnień	Data	Skala:	1:20	Investycji:	Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapniańskiej w Białym-Błazie wraz z zurbową drogą gęstwą, mostowisk, drog wewnętrznych, przepływnymi przepływnymi, nagłówkami dla posteru informacyjnym technicznymi przy ul. Wapniańskiej i Przekazywaniu w Białym-Błazie nr. dz. nr 4102/15, 4102/16, 4102/17, 4079/14 oraz 4198/17		
Opracował									Nr uprawnień			
Nazwa rysunku: <b>SCHEMAT ZBROJENIA SŁUPA S-E-3-1; S-E-2-1; S-E-1.1; S-E-0-1 BUDYNEK A, SEG. E</b>												
								Branta:	<b>KONSTRUKCJA</b>			
Nr rys.:								<b>K/A/E/06</b>				