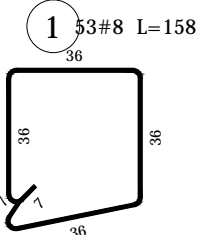
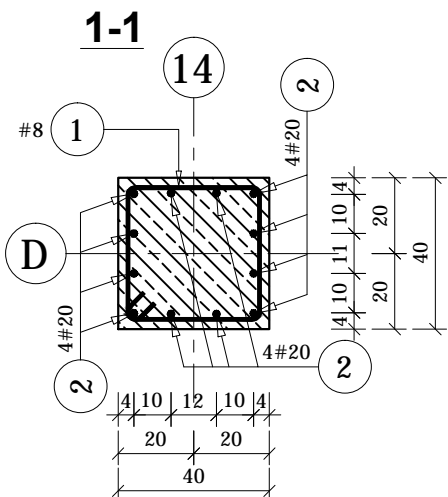
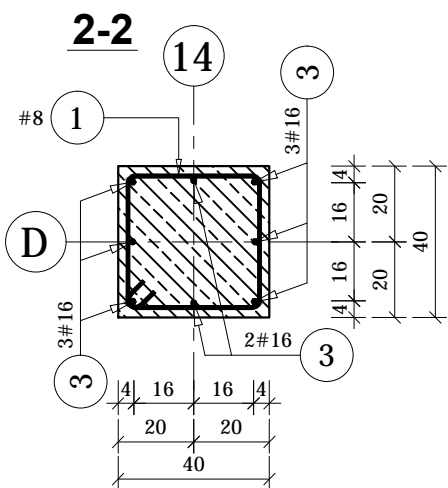
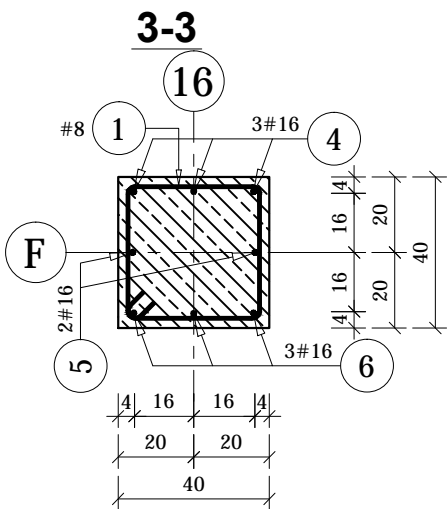
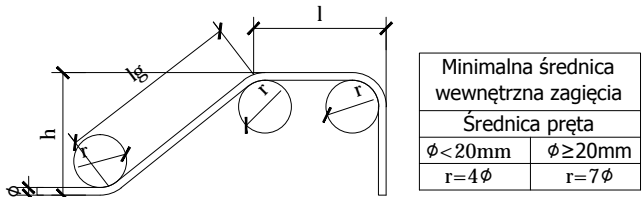


Schemat zbrojenia słupa skrajnego
S-B--3.4, S-B--2.4, S-B--1.4
skala 1:20
Wykonać 2 elementy
Zbrojenie przedstawione na podstawie słupa w osiach 14/D


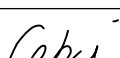


Elementy					Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	w elemencie	ogółem			
S-B--3.4; S-B--2.4; S-B--1.4	2	1	8	1.58	53	106	167.48	66.15	602.78
		2	20	5.21	12	24	125.04	308.85	
		3	16	5.01	8	16	80.16	126.65	
		4	16	4.04	3	6	24.24	38.30	
		5	16	4.00	2	4	16.00	25.28	
		6	16	3.96	3	6	23.76	37.54	
		A-IIIN					# 8	# 16	# 20
		Ciężar jednostkowy (kg/m)					0.40	1.58	2.47
		Długość całkowita (m)					167.48	144.16	125.04
		Ciężar całkowity (kg)					66.15	227.77	308.85
		Masa całkowita: (kg)					602.78		



BETON C30/37 (B37)
STAL ZBROJENIOWA A-I; A-IIIN, 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 szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
 4. Obiekt wykonać 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.

		m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 32-500 Chrzanów ul. Oświęcimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13									
Projektował	Nazwisko	mgr inż. Andrzej Smaga	Podpis		MAP/0289/PWOK/08 w spec. konstr. -bud.	Nr uprawnień	03.2014	PW	Inwestor:	Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Łompy 19	
Opracował	Nazwisko	inż. Łukasz Cabaj			Data	Skala:	Inwestycja:				
	"Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Bielsku-Białej wraz z budową dwóch ramp, chodników, 050 wewnętrznych, miejsc parkingowych, kopców dla psów oraz infrastruktury technicznej przy ul. Wapiennej i Piekarskiej w Bielsku Białym na dz. nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117"										
	Lokalizacja:										
					Bielsko - Biała, ul. Wapienna i Piekarska działki nr: 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117						
Nazwa rysunku:				SCHEMAT ZBROJENIA SŁUPA S-B--3.4; S-B--2.4; S-B--1.4. BUDYNEK A, SEG. B				Branża:		KONSTRUKCJA	
				Nr rys.:				K/A/B/08			