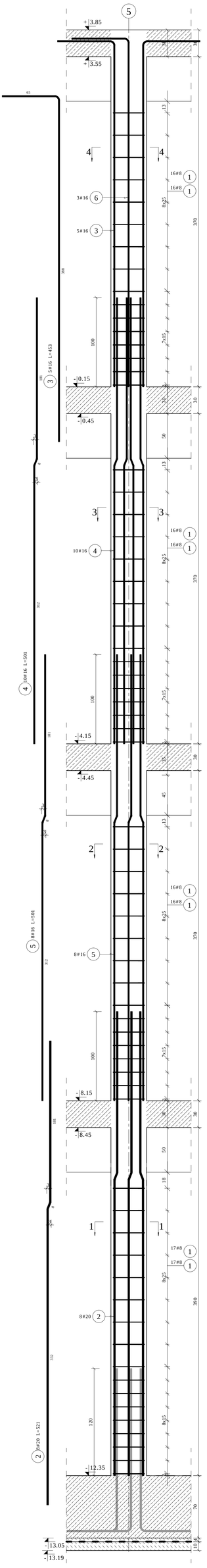
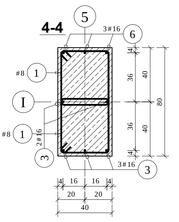
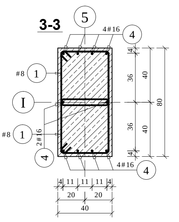
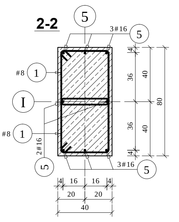
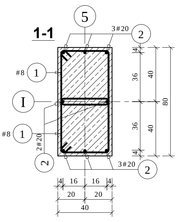


Schemat zbrojenia słupa skrajnego
S-G--3.3, S-G--2.3, S-G--1.3, S-G-0.3
skala 1:20
Wykonać 4 elementy
Zbrojenie przedstawione na podstawie słupa w osiach 5/I



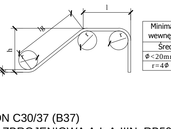






Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba				w elemencie	ogółem			
S-G--3.3; S-G--2.3; S-G--1.3; S-G-0.3	4	1	8	1,66	130	520	863,20	340,96	1564,95
		2	20	5,21	8	32	166,72	411,80	
		3	16	4,53	5	20	90,60	143,15	
		4	16	5,21	10	40	208,40	329,27	
		5	16	5,01	8	32	160,32	253,31	
		6	16	4,56	3	12	54,72	86,46	

A-IIIN	# 8	# 16	# 20
Ciężar jednostkowy (kg/m)	0,40	1,58	2,47
Długość całkowita (m)	863,20	514,04	166,72
Ciężar całkowity (kg)	340,96	812,18	411,80
Masa całkowita: (kg)	1564,95		



Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia	
Średnica pręta	
Φ<20mm	Φ≥20mm
r=4Φ	r=7Φ

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 realizcji przez inwestora.

meritum grupa budowlana
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.	Data	03.2014
Opracował		inż. Łukasz Cabaj				

Stadium: **PW**
Skala: 1:20
Nr opracowań: 2

Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Lompy 19

Inwestycja: "Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Bielsku-Białej wraz z budową dwóch zjazdów, chodników, dróg wewnętrznych, miejsc parkingowych, kojców dla psów oraz infrastruktury technicznej przy ul. Wapiennej i Pokrzywnej" na działkach nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4076/148 oraz 4158/117

Lokalizacja: Bielsko - Biała, ul. Wapienna i Pokrzywa; działki nr. 4102/16, 4102/12, 4079/148 oraz 4158/117

Nazwa rysunku: SCHEMAT ZBROJENIA SŁUPA S-G--3.3; S-G--2.3; S-G--1.3; S-G-0.3
BUDYNEK A, SEG, G

Branża: **KONSTRUKCJA**

Nr rys.: **K/A/G/09**