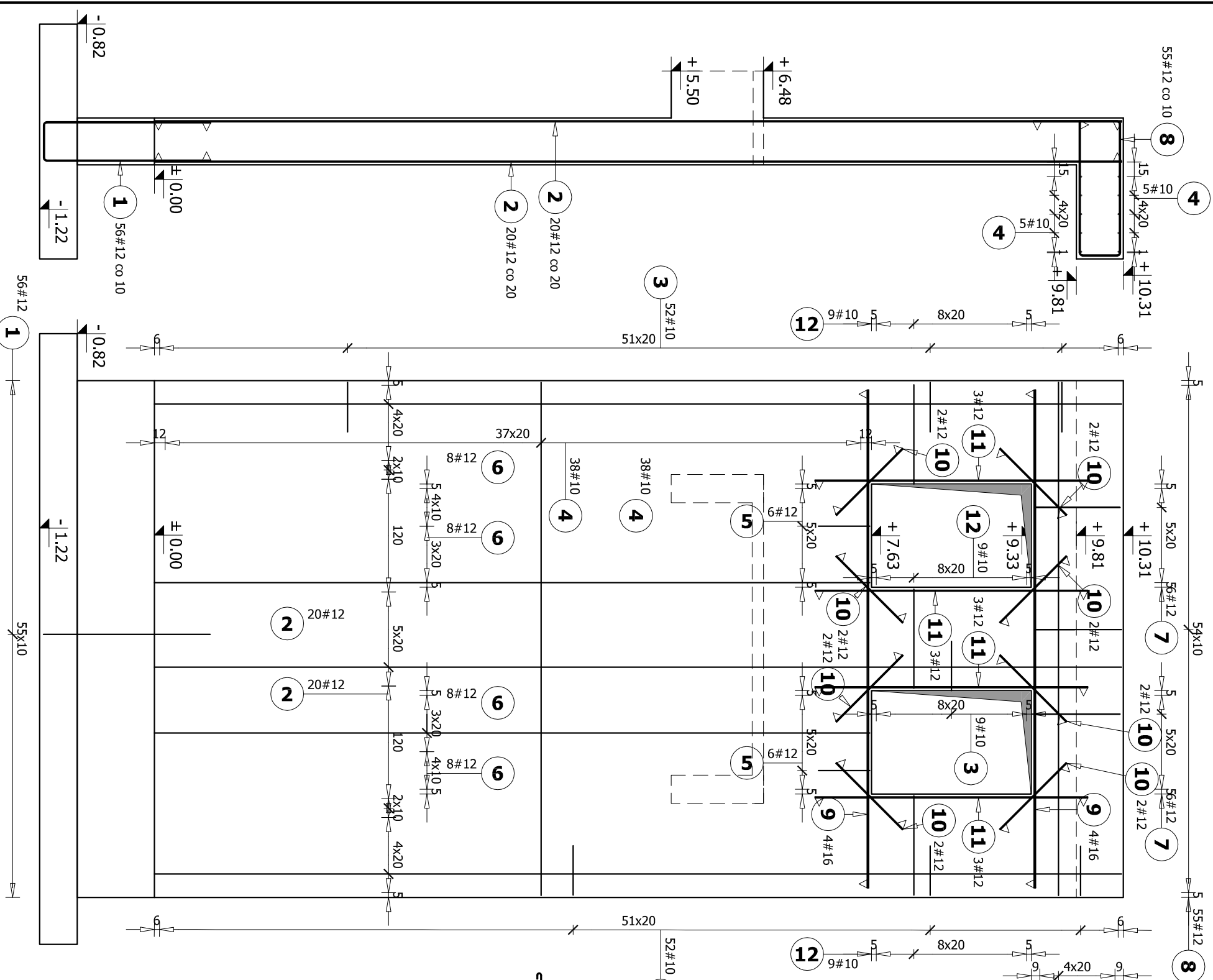


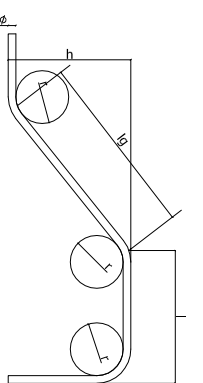
POZ. SC-3.4 szt. 1

skala 1:20

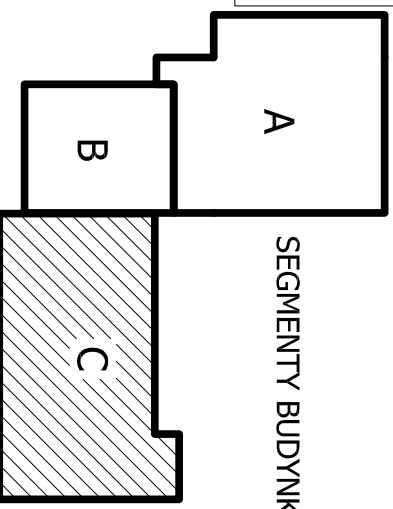


Poz.	Stal #	Długość (cm)	Liczba		Długość łączna (m)				Schemat (cm)
			w elemencie	ogółem	# 8	# 10	# 12	# 16	
1	12	393	56	56					
2	12	1029	40	40					
3	10	148	113	113					
4	10	546	96	96					
5	12	149	12	12					
6	12	761	32	32					
7	12	283	12	12					
8	12	418	55	55					
9	16	530	8	8					
10	12	100	16	16					
11	12	290	12	12					
12	10	254	27	27					
13	8	62	212	212					
Długość wg średnic (m)				131,44					
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,40					
Masa łączna wg średnic (kg)				51,92					
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				468,91					
Ogółem (kg)				1660,29					

BETON C30/37 (B37)
STAL:
A-IIIN, BSt500S - pręty podłużne
Otulinie zbrojenia c=2,0 cm



Minimalna średnica wewnętrzna zagłębienia	
Średnica pręta	$\phi < 20\text{mm}$
	$\phi \geq 20\text{mm}$
$r=4\phi$	$r=7\phi$



- 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 założeń 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.

meritum grupa budowlana

meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,
 31-060 Kraków, Plac Wolnica 10, tel./fax. (032) 623 35 13

Projektował	mgr inż. Andrzej Smaga	MAP/0289/PWOK/08 w spec. konstr.-bud.	11.2017	PW	Inwestor: Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej ul. Zabłotna 20, 33-200 Dąbrowa Tarnowska
Opracował	mgr inż. Andrzej Kumala		11.2017	Skala: 1:20	Investycja: "Budowa Straznicy Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z magazynem przedwznowczowym wraz z instalacjami wentylacyjnymi, infrastrukturą techniczną i drogowa na działkach o numerach ewidencyjnych 170/7, 170/13, 170/14, 170/15, 170/16, 173/1 obręb Bagienka w Dąbrowie Tarnowskiej przy ulicy Zabłotnej 20."
	inż. Adrian Krochmal	Nr uprawnień			Lokalizacja: dz. ewid. nr 170/7, 170/13, 170/14, 170/15, 170/16, 173/1 obręb Bagienka

Nazwa rysunku: **ZBROJENIE WSPINALNI - SEG. C**

Branża: **KONSTRUKCJA**

Nr rys.: **K/22/C**