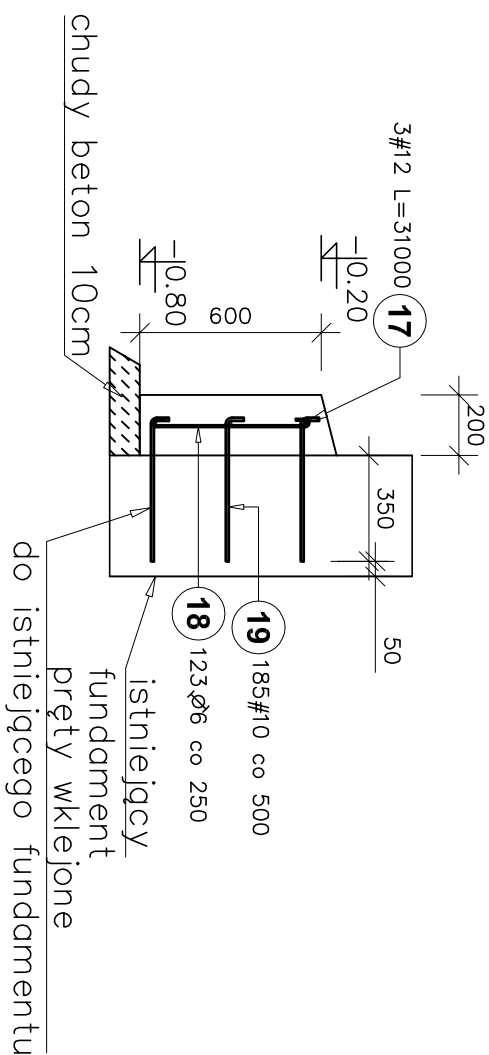


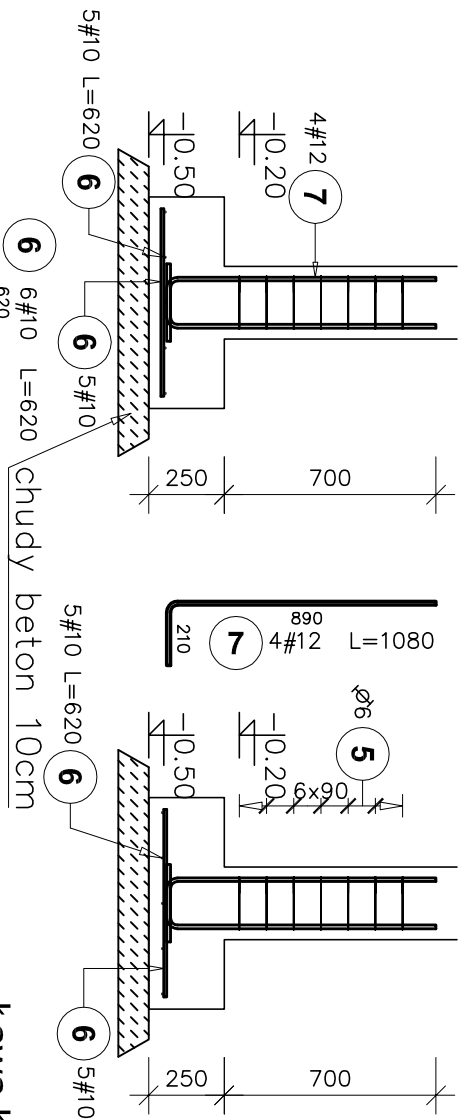
Wzmocnienie ławy fundamentowej (20x60cm), L=28,0m

Liczba elementów: 1



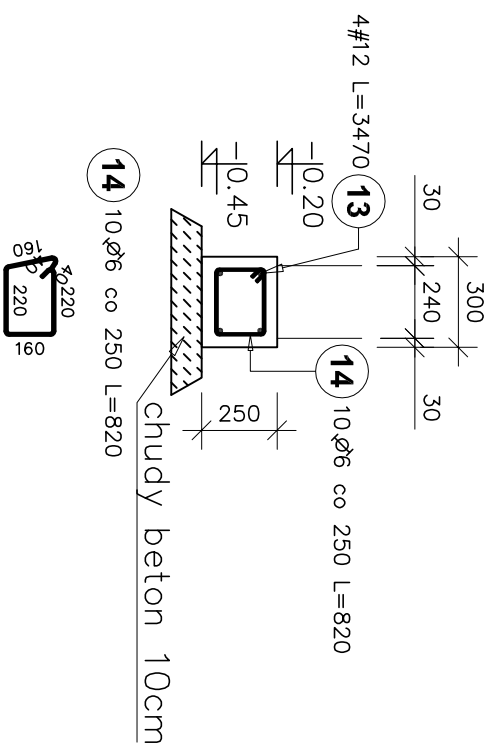
Stopa fundamentowa SF1

Liczba elementów: 2



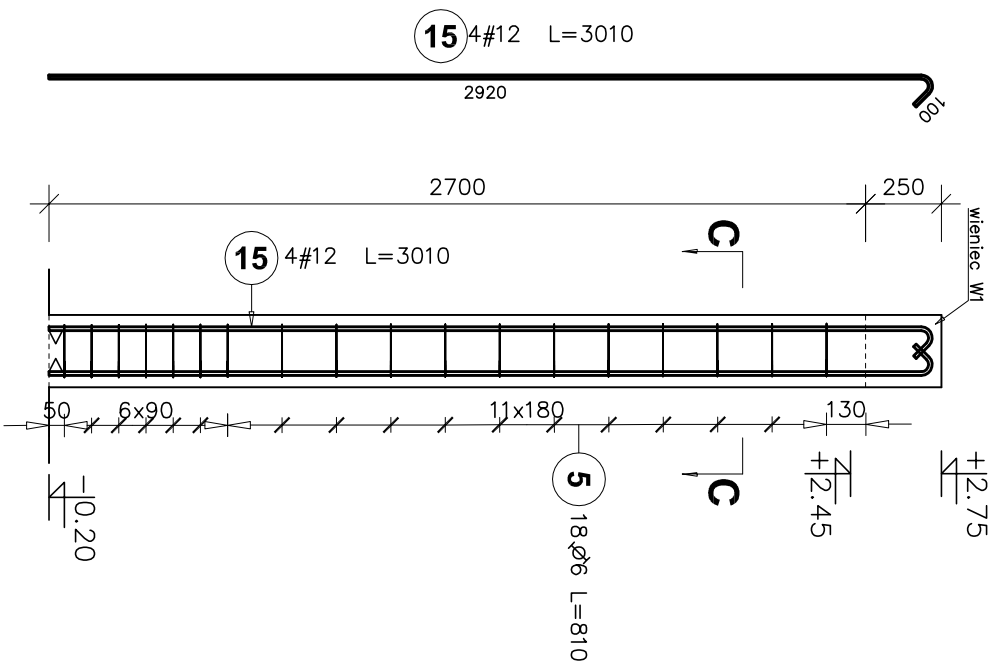
Ława Ł1 (30x25cm), L=2,47m

Liczba elementów: 2



Słupy żelbetowe S1

Liczba elementów: 2



Otulina:
c=30mm

BETON: C16/20 (B20)

STAL: A-1 (PB240)

A-III (34GS)

Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
	Ø	#		w elementach	elementów	ogółem	A-I	A-III	
							Ø 6	# 10	# 12
5	6		810	18	2	36	29,16		
6		10	620	10	2	20		12,40	
7		12	1080	4	2	8			8,64
15		12	3010	4	2	8			24,08
17		12	31000	3	1	3			93,00
18	6		620	123	1	123	76,26		
19		10	520	185	1	185		96,20	
Długość wg średnic (m)							105,42	108,60	125,72
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							23,40	67,01	111,64
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							23,40	178,65	
Ogółem (kg)							202,05		

Jednostka projektowa:	Biuro Usług Projektowych i Inwestycyjnych "DOMINEX" Okatwian Woźniak ul. Lewakowskiego 25/309, 38-400 Krosno tel. 013 436 99 10(12)	
Temat:	"PRZEBUDOWA BUDYNKU SANITARNO - SZATNIOWEGO PRZY ZSP NR 5 W KROŚNIE, dz. Nr. ewid. 341 / 6.,	
Inwestor:	Gmina Miasto Krosno ul. Lwowska 28 a, 38-400 Krosno	
Adres:	KROŚNO , dz. nr ewid. 341 / 6	
Temat rysunku:	Wzmocnienie ław fundamentowych, zbrojenie fundamentów SFI i LI, zbrojenie słupów SI	
Branża:	konstrukcyjno - budowlana	Podpis:
Projektant :	mgr inż. Okatwian Woźniak specjalność konstr. budowlana (opr. Nr.81/91)	
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Parzyk specjalność konstr. budowlana (opr. Nr. PDK0177/P00K12	
		Rok 2016
		SKALA
		1:25
		NR RYS.
		SK