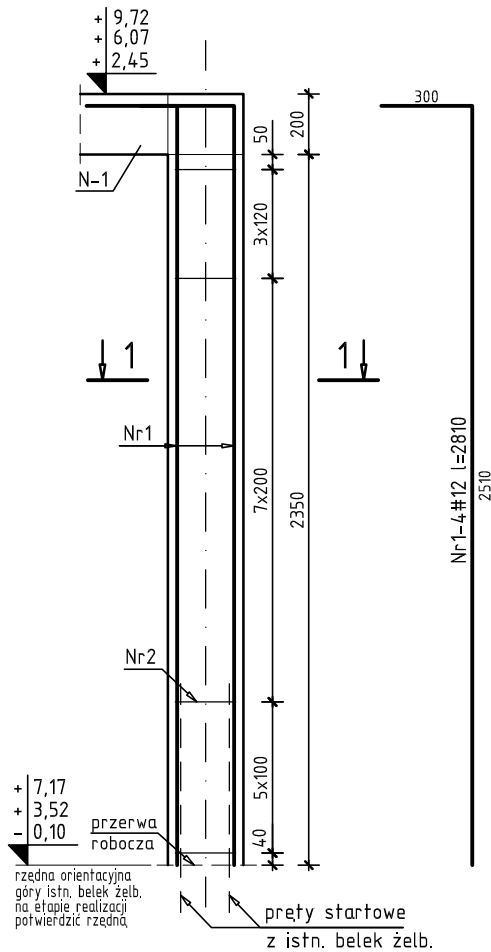
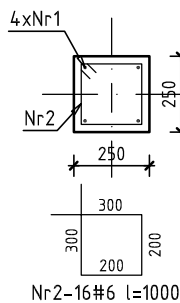


# SŁUP ŻELBETOWY SKALA 1:25

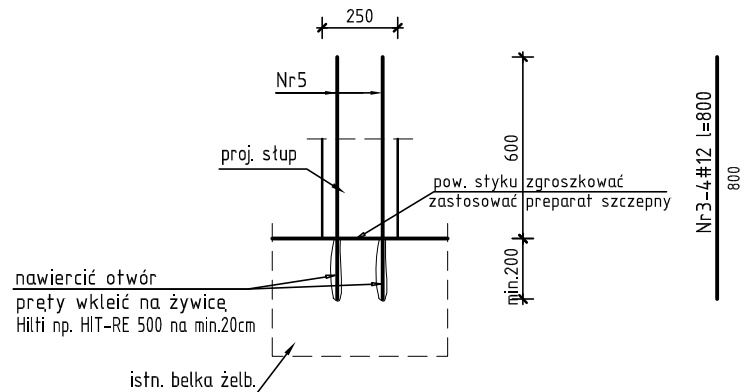
S-1 [szt. 3]



PRZEKRÓJ 1-1



SZCZEGÓŁ KOTWIENIA  
ZBROJENIA SŁUPA  
Z ISTN. BELKĄ



TECHNOLOGIA WYKONANIA SŁUPA ŻELBETOWEGO:

1. Zgrzaskować beton powierzchni istniejącej belki w miejscu wklejanych pretów startowych.
2. Wykonać otwory na startery w celu zapewnienia współpracy.
3. Otwory przedmuchać sprężonym powietrzem, powierzchnię odkurzyć. Wkleić zbrojenie na żywice Hilti.
4. Zamontować szalunek wokół istniejącego słupa z jednoczesnym montażem zbrojenia.
5. Wszystkie wymiary sprawdzić na etapie realizacji przed realizacją konstrukcji. Dotyczy to szczególnie długości pretów zbrojeniowych oraz rzędnej konstrukcji.

Bełon	C25/30		
Stal	A-IIIIN, klasa ciagiłwości C, $f_{yk}=500$ MPa		
Klasa środowiska	XC1		
Otuliny		C [mm]	25
		startery [mm]	40
Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia preta	dla średnicy preta $\phi \leq 16$ mm	4 $\phi 4$	
	dla średnicy preta $\phi > 16$ mm	7 $\phi 7$	

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Dług [mm]	#6	#12	UWAGI
1	12	#12	2810		33.72	
2	48	#6	1000	48		
3	12	#12	800		9.6	
RAZEM wg średnic [m]				48	43.3	
MASA 1mb [kg/m]				0.222	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				10.7	38.5	
RAZEM wg gat. stali [kg]				49.1		



Beata Mazurek — Architekt

ul. Górna 19A/10, 25–415 Kielce,

tel. mobil.600 37 50 57

tel. 41 20 10 992

fax. 41 20 10 792

Beata Mazurek Architekt

Temat:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU O WINDE ZEWNĘTRZNĄ Z PRZEZNACZENIEM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
Adres:	ul Krzemlonkowa 1 w Kielcach NR EW DZIAŁKI: 403/1, 403/2 obręb 0021		
Inwestor:	Miejski Ośrodek Pomocy Rodzinie	ul. Studzienna 2, 25-544 Kielce	
Tyt. rys:	SŁUP ŻELBETOWY		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY	Skala :	1 : 100
Branża:	KONSTRUKCJA	Nr upr.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Sławomir Rogowski	SWK/0129/POOK/09	Nr rys.
Opracował:	mgr inż. Paweł Frąckiewicz	---	PB/K-04
Sprawdził:	inż. Jerzy Dwořak	G.P.IV-63/254/76	
			Data: 07.2018