

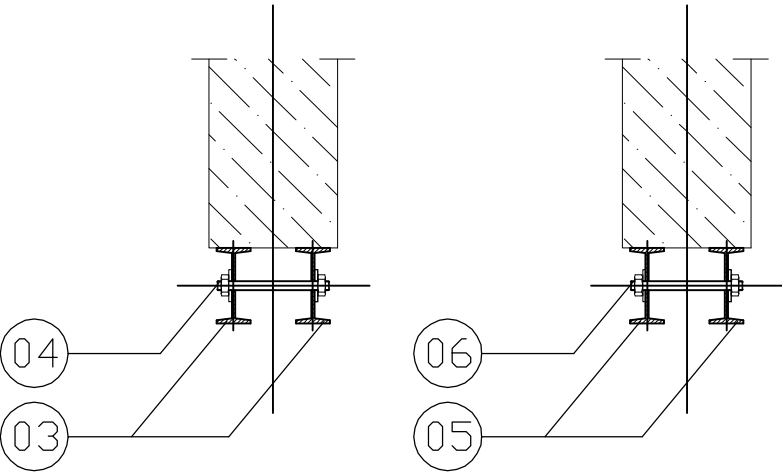
STAL A-I ST3S  
ELEKTRODY ER 346


ZESTAWIENIE ŁACZNE ELEMENTÓW								
NUMER ELEM.	NAZWA ELEM.	DLUGOSC ELEM. [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DLUGOSC RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA 1 ELEM. [kg]	MASA RAZEM [kg]
01	I-100	2500	ST3S	2	5,000	8,320	20,80	41,60
02	Ø14	160	ST3S	4	0,640	1,210	0,200	0,800
OGÓŁEM								42,40
WYKONAC X1:								42,40
NUMER ELEM.	NAZWA ELEM.	DLUGOSC ELEM. [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DLUGOSC RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA 1 ELEM. [kg]	MASA RAZEM [kg]
03	I-100	1400	ST3S	2	2,800	8,320	11,65	23,30
04	Ø14	160	ST3S	2	0,320	1,210	0,200	0,400
OGÓŁEM								23,70
WYKONAC X3:								71,10
NUMER ELEM.	NAZWA ELEM.	DLUGOSC ELEM. [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DLUGOSC RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA 1 ELEM. [kg]	MASA RAZEM [kg]
05	I-100	2100	ST3S	2	4,200	8,320	17,48	34,96
06	Ø14	160	ST3S	3	0,480	1,210	0,200	0,600
OGÓŁEM								35,56
WYKONAC X1:								35,56
RAZEM								149,06

A-A

B-B

C-C



<div><div>BUDMA</div><div>PPU "BUDMA" Kielce ul.Hauke Bosaka 9</div></div>				
Obiekt	Dom Studenta Akademii Świętokrzyskiej „FAMA”			
Adres	DS FAMA – Kielce ul. Śląska			Rys.nr 11
Przedmiot rysunku	SZCZEGÓŁY OPARCIA NADPROŻY PARTER			Skala 1:10
	Nazwisko i Imię	Uprawnienia	Podpis	Data
Projektant	mgr inż. Marek Mazurkiewicz	KL-57/83		22.09.2007r.
Opracował	inż. Krzysztof Oles			22.09.2007r.
Sprawdził	mgr inż. Witold Korus	KL-164/89		22.09.2007r.