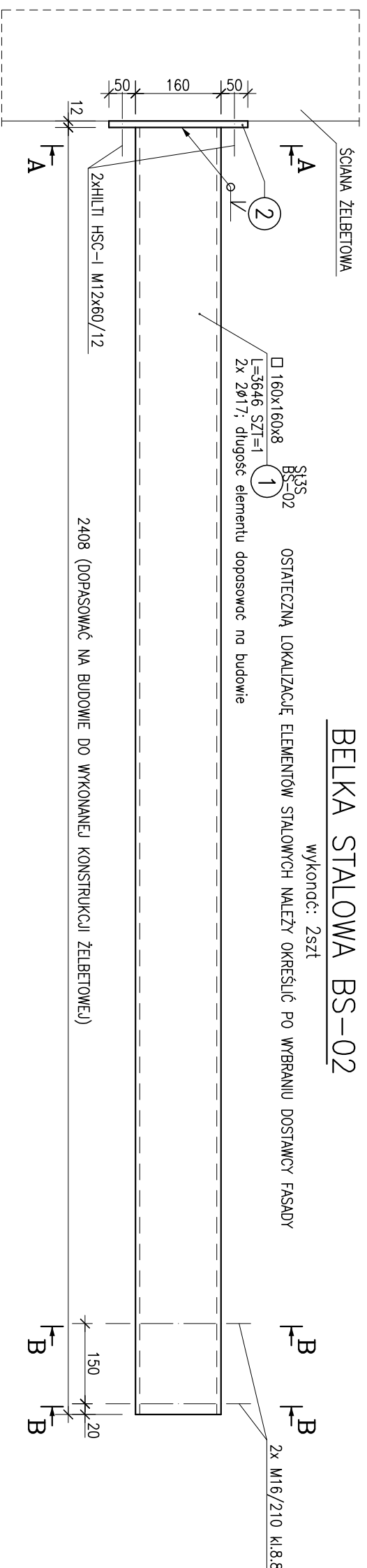


BELKA STALOWA BS-02

wykonoc: 2szt

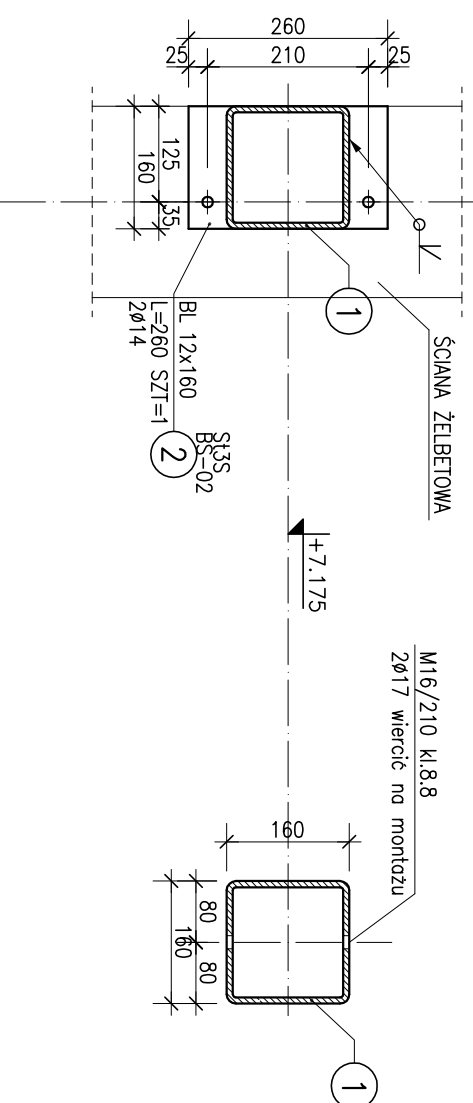
OSTATECZNA LOKALIZACJA ELEMENTÓW STALOWYCH NALEŻY OKREŚLIĆ PO WYBRANIU DOSTAWCY FASADY



Przekrój A-A

OS ŚCIANY ŻELBETOWEJ

Przekrój B-B



- DOPUSZCZA SIĘ MOŻLIWOŚĆ ZMIANY Kształtowników walcowanych odpowiednimi PRZEKROJAMI SPAWANYMI POD WARTKIEM STOSOWANIA METOD SPAWANIA NIEZMIENISZAJĄCYCH NOŚNOŚCI PRZEKROJU.
- KLASA KONSTRUKCJI "2" WG PN-97/06200.
- STAŁ S335 R35 – ATEST 2.2 WG PN-06200.
- ŚRUBY DO POŁĄCZEN ZWYKŁYCH WG DIN 7990.
- TOLERANCJA ELEMENTÓW – UJEMNA.
- ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE:
 - ODROZEMIANIE PRZEZ PIASKOWANIE SA 2^o WG PN 8501-01, BEZ ZANIECZYSZCZEN, OLEJU, TUSZCZU I KURZU.
 - MALOWANIE:
 - POWŁOKA PODKŁADKOWA DWUSKŁADNIKOWA EPOKSYDOWA Z ZAWARTOŚCIĄ FOSFORANU CYNKU, GRUBOŚĆ 30 μm, KOLOR RAL 1002 – SANDGELB.
 - POWŁOKA NAWIERZCHNIOWA DWUSKŁADNIKOWA POLIURETANOWA, GRUBOŚĆ 30 μm, KOLOR WEDŁUG PROJEKTU ARCHITEKTURY.
 - POWŁOKA NAWIERZCHNIOWA DWUSKŁADNIKOWA POLIURETANOWA, GRUBOŚĆ 30 μm, KOLOR WEDŁUG PROJEKTU ARCHITEKTURY.
- POWŁOKA NAWIERZCHNIOWA MUSI BYĆ WYKONANA NA TERENIE BUDOWY (PO ZAKOŃCZENIU MONTAŻU).
- SPÓJNY CZŁOWIE KONTROLOWAĆ DEFEKOSKOPOWO.

STAŁ S335
ELEKTRODY EA1.46

UWAGA:
POZIOM ±0,00=89,85m npn,
WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ Z ARCHITEKTURĄ,
WSZYSTKIE RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEJN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEJN [m ² /m]	POLE 1 ELEM [m ²]	POLE RAZEM [m ²]
BS-02	1	□ 160x160x8	3646	S335	1	3,65	36,46	132,92	132,92	0,64	2,33	2,33
BS-02	2	BL 12x160	260	S335	1	0,26	15,07	3,92	3,92	0,34	0,09	0,09
OGÓŁEM									136,84			2,42
NAODDATEK NA SPÓJNY: 1,8%									2,46			0,04
RAZEM:									139,3			2,46
WYKONANIE: x 2									278,6			4,92

2x 2xHILTI HSC-1 M12x60/12
2x 2xM16/210 kl.8.8

ZESTAWIENIE STALI



spółka z o.o. 61-623 Poznań, ul. Włiczek 16A
tel./fax (0-61) 820-85-93; e-mail: info@ari.com.pl

ZAMAWIAJĄCY:	STADIUM DOKUMENTACJI	PROJEKT WYKONAWCZY	KONSTRUKCJA	BRAŃZA	ZG-FBZ, 3420-35/08
OBIEKT:	Zarząd Geodezji i Katastru Miejskiego GEOPÓZ ul. Gronowa 20, 61-827 Poznań				
TEMAT:	PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU (dobudowa zewnętrznej klatki schodowej z windą) obręb Winiący, ork. 23, dz. nr 5/12, dz. nr 5/11				
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. MAREK MICHAŁAK	7131/137/P/2001			RYS NR: K-11 DATA: 12.2008
OPRACOWAŁ:	mgr inż. TOMASZ FIBIGER				
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. ROMAN LUKASZEWSKI	7131/139/P/2001			
GŁ. PROJEKTANT:	mgr inż. arch. KRZYSZTOF SIKORSKI	7131/50/P/2001			
PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM	IMIĘ I NAZWISKO – UPRAWNIENIA NR				
Ustawa z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 1994 NR 24 poz. 83 z późniejszymi zmianami)	PODPIS				