

공 사 개 요

SCALE : NONE

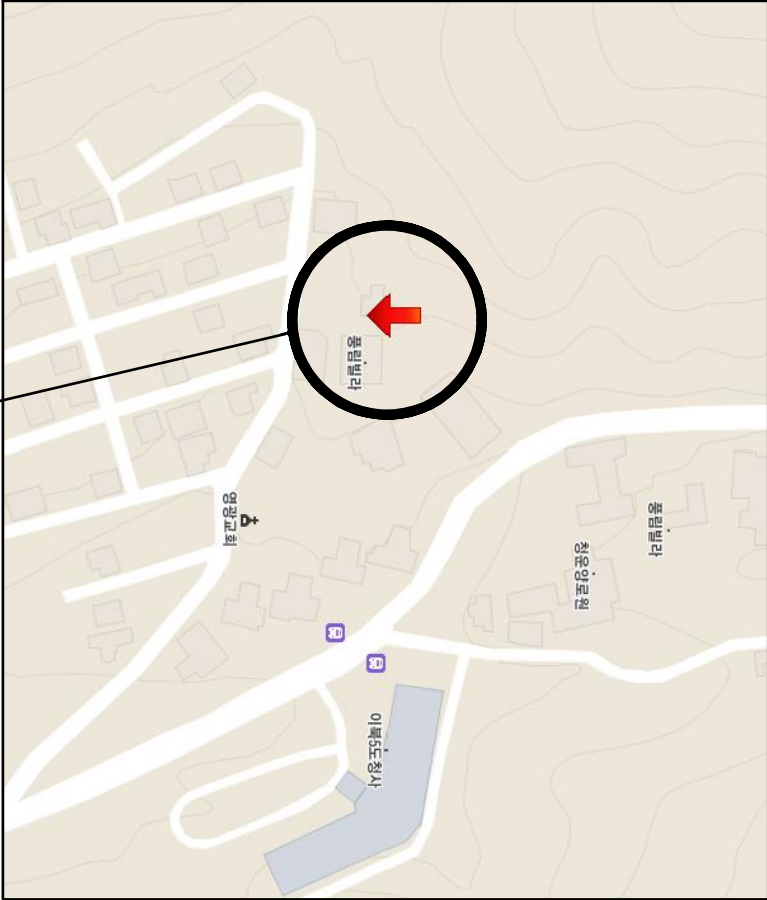
공 사 개 요

공 사 명	RAINBOW COMPLE(영광교회) 신축공사
대지위치	서울시 종로구 구기동 226-27,28,29,30,40,223-10,11
대지면적	1,380.50 M ²
굴착규모	지하 1층
굴착깊이	약 G.L.+3.84[M] ~ 약 G.L-7.56[M]
벽체공법	H-PILE 토류판공법
지지공법	STRUT공법, PS-II BEAM 공법

사 용 자 재

일반구조용 압연강재 (SS 400)	* H-PILE : H-300x200x9x14(C.T.C @1,800)
	* WALE : H-300x300x10x15
	* STRUT : H-300x300x10x15
	* POST-PILE : H-300x200x9x14
	* 보받이 : H-300x200x9x14
	* PIECE BRACKET : H-300x200x9x14 (BEAM 제각, L=400)
	* BRACKET : L-75x75x9
PS-II BEAM	* H-700x300x13x24
SHOTCRETE	* T=150MM (1차 SHOTCRETE 75MM, 2차 SHOTCRETE 75MM) * WIRE MASH(Ø4.8X100X100)
TIMBER	* ㄱ-1,750X150X80
SCREW JACK	* 최대축력 N=100TON
BOLT	* 고장력 BOLT (M22, F10T)

위 치 도



신정대지
서울시 종로구 구기동 226-27,28,29,30,40,223-10,11

대만에수교장로회
영 광 교 회



STRUCTURAL CONSULTANTS
CIVIL ENGINEERS
MECHANICAL CONSULTANTS
ELECTRICAL CONSULTANTS
LANDSCAPE DESIGNERS
FIRE PROTECTION ENGINEERS

NOTE

KEY PLAN

RAINBOW COMPLEX
신축공사

REVISION	DATE	REVISION DESCRIPTION	DRWN	APPD
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				

공 사 개 요

DATE	2010. 03.			
SCALE	A3: NONE			
REVISION				
NO.	DATE	REVISION DESCRIPTION	DRWN	APPD
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				

등록번호 021670200039
토목및건축 설계
기 술 사