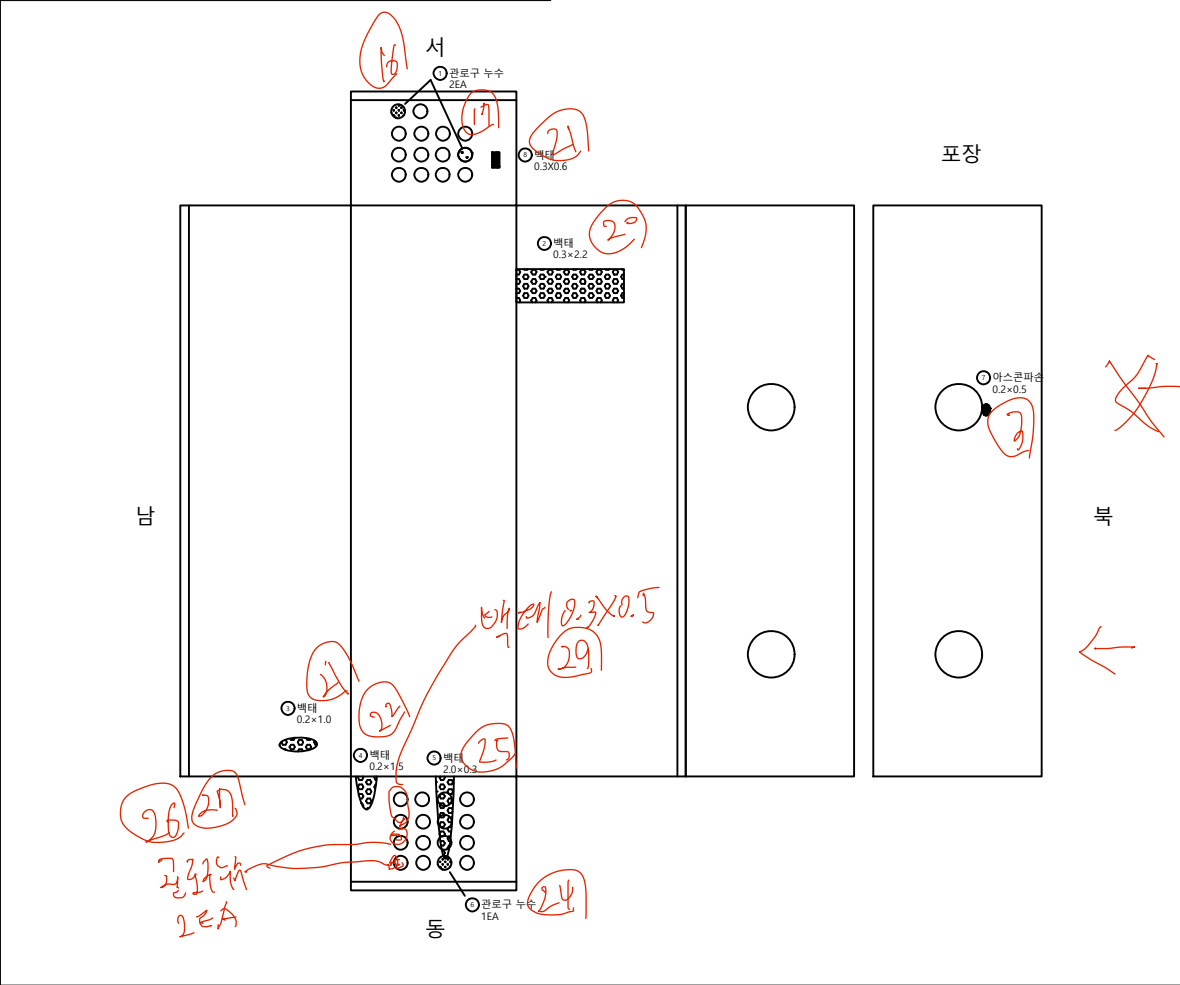


ID: 일산- 호수 #16



손상 물량 표

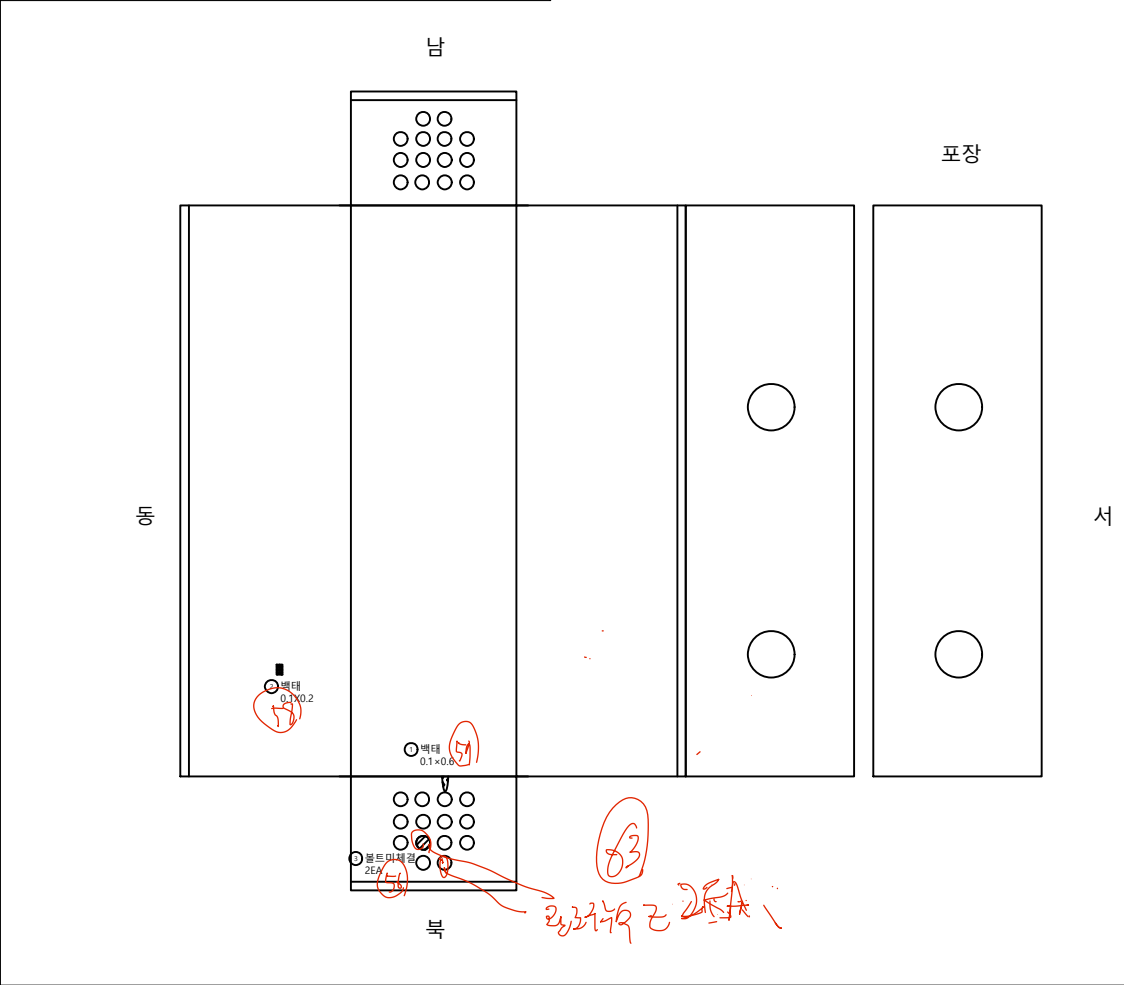
번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	수량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)				
1	신 /	관로구 누수				2	2.00	EA	
2	구	백태		0.30	2.20	1	0.66	m²	
3	구	백태		0.20	1.00	1	0.20	m²	
4	구	백태		0.20	1.50	1	0.30	m²	
5	구	백태		2.00	0.30	1	0.60	m²	
6	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
7	구	아스콘파손		0.20	0.50	1	0.10	m²	
8	신	백태		0.30	0.60	1	0.18	m²	
9									
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									

KEY PLAN

범례

	관 열		망상교열		재료분리	용역명 2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역 발주처 한국전력공사 경기북부본부 용역사 케이아이엠(주) 도면번호 1
	편칭,공동		박리,파손		시공이음분리, 중분리	
	누수,습윤부		백 태		퇴적물	
	철근노출		침 하		배수구	
	강제부식		좌굴,변형		신축이음 본체	

ID: 일산- 호수 #17



손상 물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	벽태		0.10	0.60	1	0.06	m ²	
2	신	벽태		2.00	0.30	1	0.60	m ²	
3	신	볼트미제결				2	2.00	EA	
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									

KEY PLAN

범례

	관 열		망상교열		재료분리
	편칭,공동		박리,파손		시공이음분리, 중분리
	누수,습윤부		벽 태		퇴적물
	철근노출		침 하		배수구
	강제부식		좌굴,변형		신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

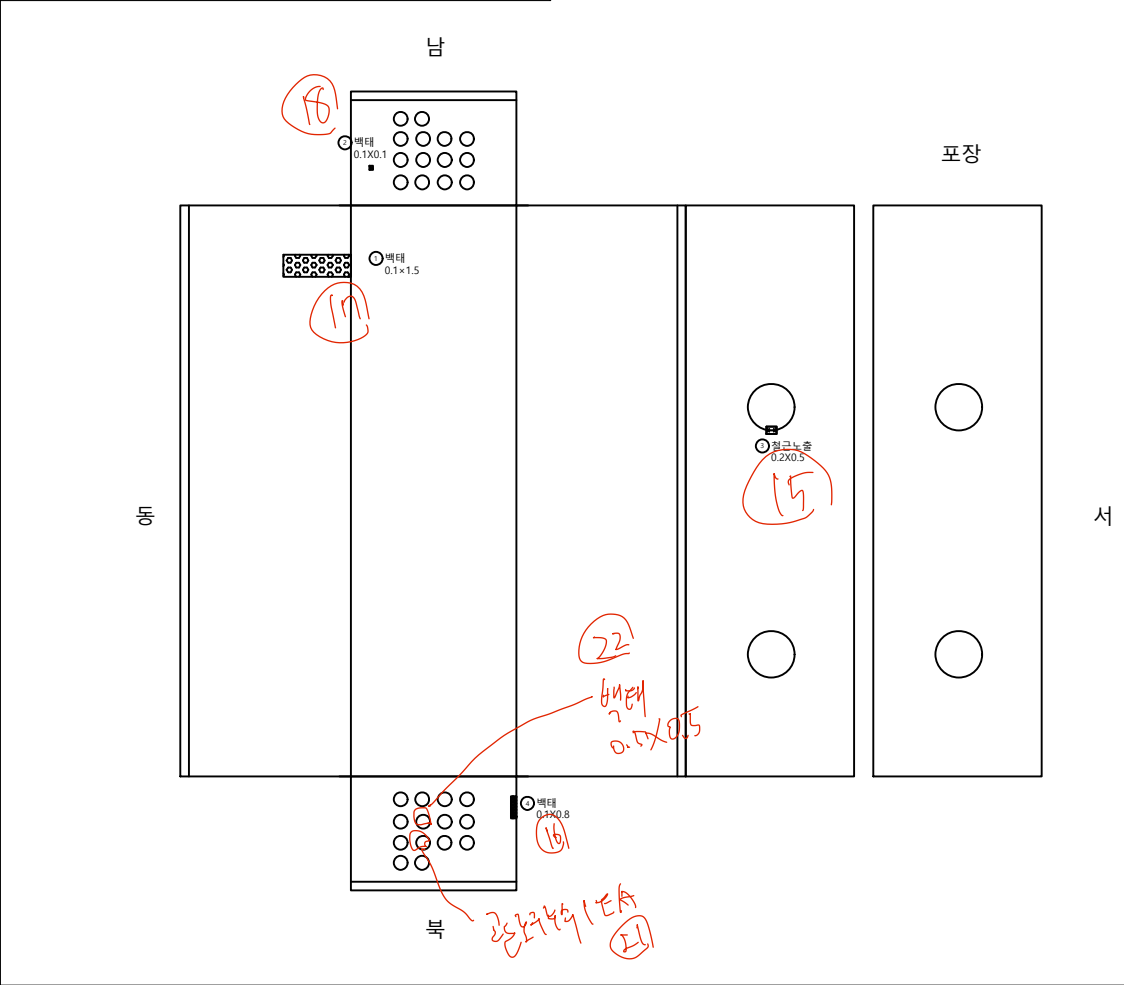
용역사

케이아이엠(주)

도면번호

2

ID: 일산- 호수 #18



손상 물량 표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	벽태		0.10	1.50	1	0.15	m ²	
2	신	벽태		0.10	0.10	1	0.01	m ²	
3	신	철근노출		0.20	0.50	1	0.10	m ²	
4	신	벽태		0.10	0.80	1	0.08	m ²	
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									

KEY PLAN

좌측벽체 우측벽체

범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편칭,공동		박리,파손		시공이음분리, 중분리
	누수,습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		배수구
	강재부식		좌굴,변형		신축이음 본체

용역명
2023년 경기북부 송전전력구,
맨홀 정밀안전점검 용역

발주처
한국전력공사 경기북부본부

용역사
케이아이엠(주)

도면번호
3

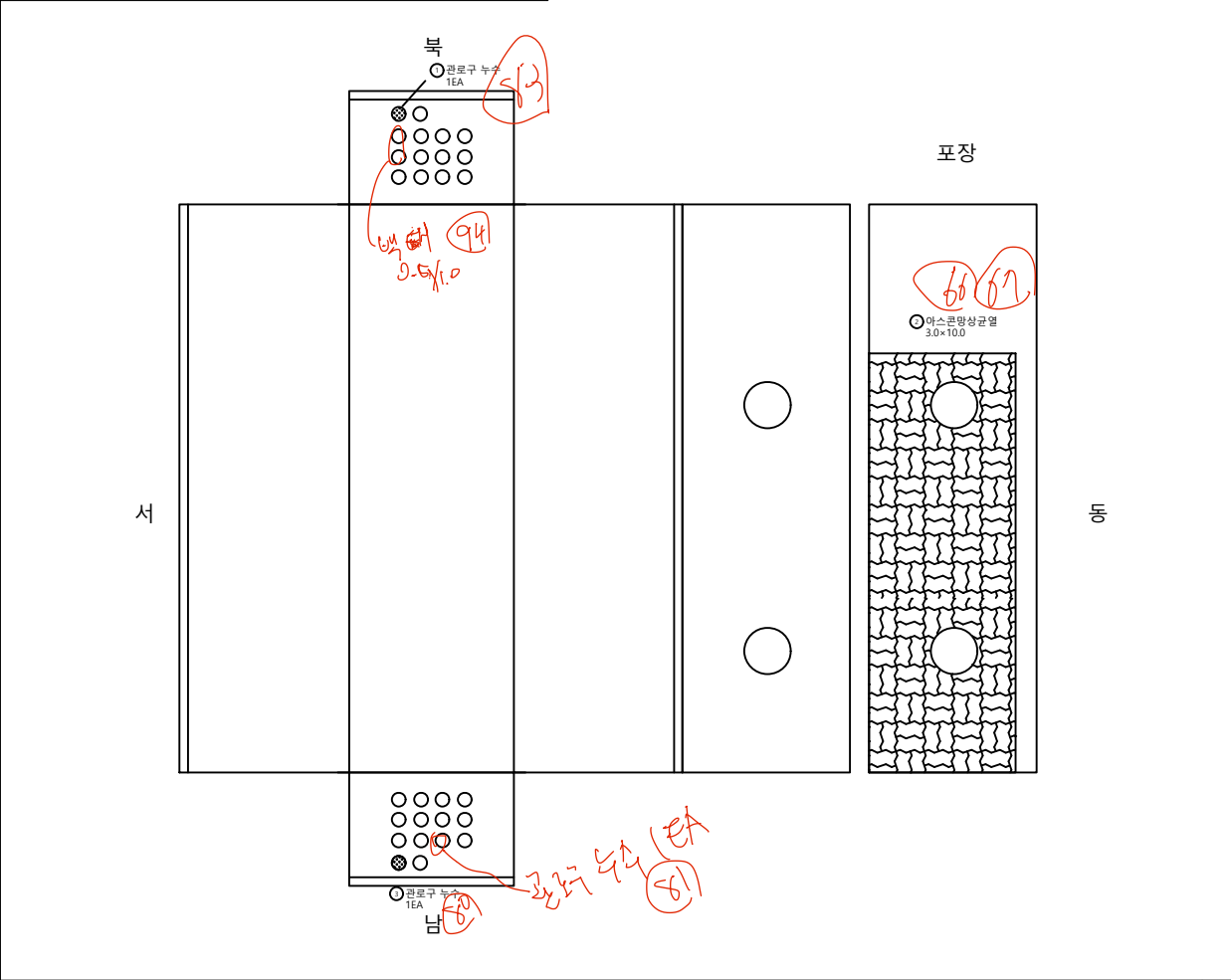
일산- 호수 #19

[illegible]

범례

	균 열		망상균열		재료분리	용역명 2023년 경기북부 송전전력국, 맨홀 정밀안전점검 용역
	편칭, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중공	
	누수, 습윤부		백 텍		퇴적물	발주처 한국전력공사 경기북부본부
	철근노출		침 하		배수구	
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	용역사 케이아이엠(주)
						도면 번호 4

ID: 일산- 호수 #20



손상 물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
2	구	엑스콘망상균열		3.00	10.00	1	30.00	m ²	
3	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
4	신	사다리마설치				1	1.00	EA	
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									

K
E
Y
P
L
A
N

범
례

균열	망상균열	재료분리
편침, 공동	박리, 파손	시공이음분리, 중분리
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	배수구
강재부식	좌굴, 변형	신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

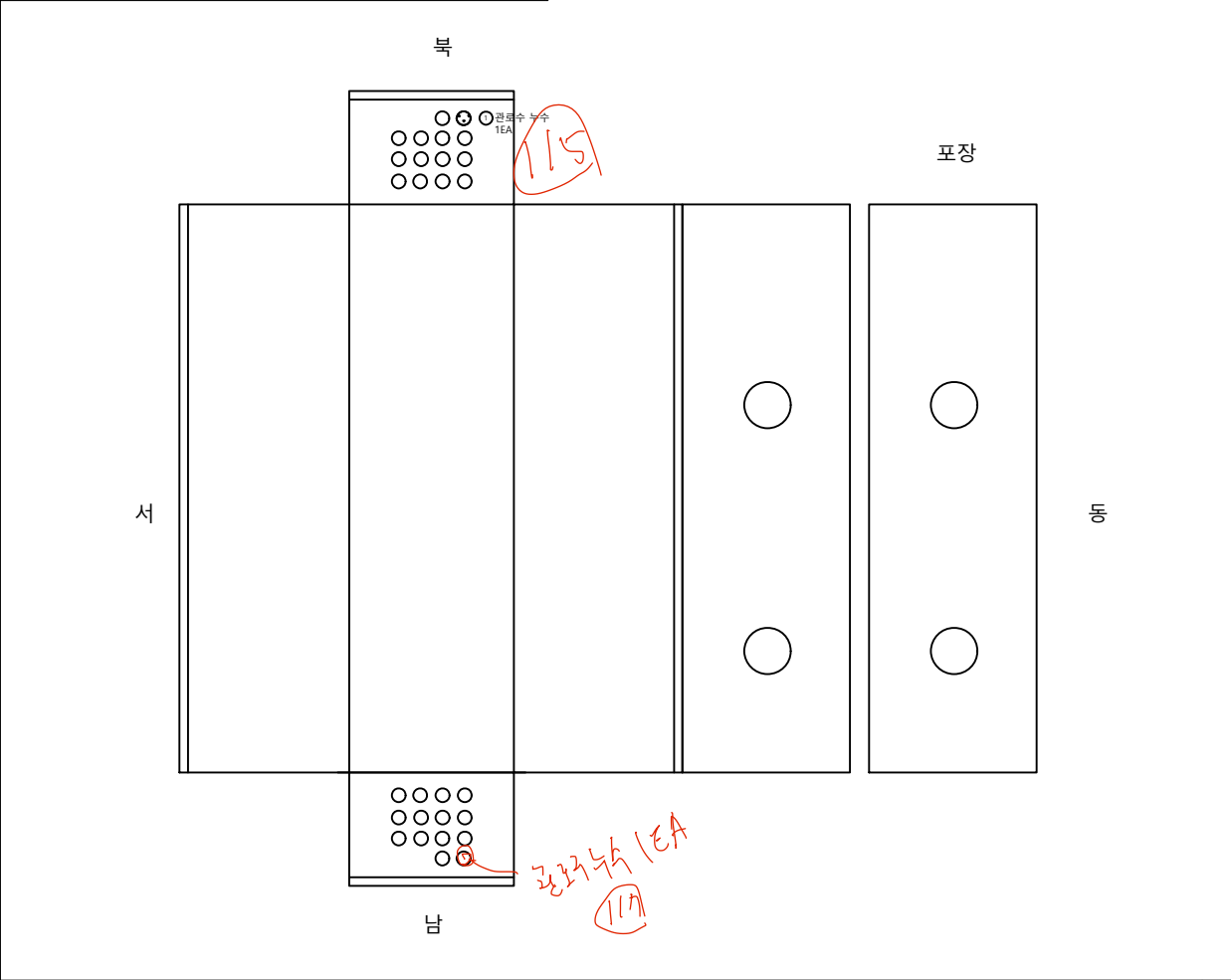
용역사

케이아이엠(주)

도면번호

5

ID: 일산- 호수 #21



손상 물량 표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	신	콘크리트 누수				1	1.00	EA	
2	신	사다리마설치				1	1.00	EA	
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									

K
E
Y
P
L
A
N

범
례

	관 열		망상균열		재료분리
	편칭,공동		박리,파손		시공이음분리, 중분리
	누수,습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		배수구
	강제부식		좌굴,변형		신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

용역사

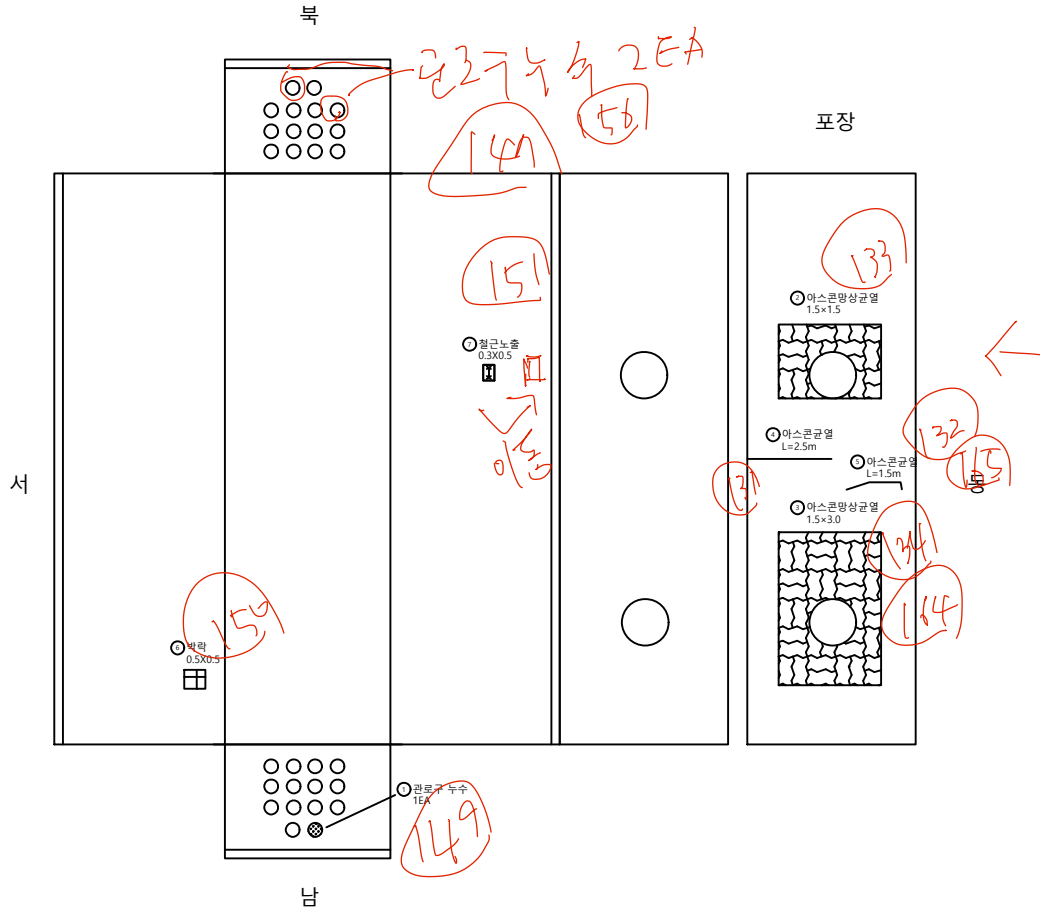
케이아이엠(주)

도면번호

6

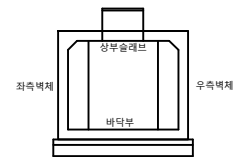
ID:

일산- 호수 #22



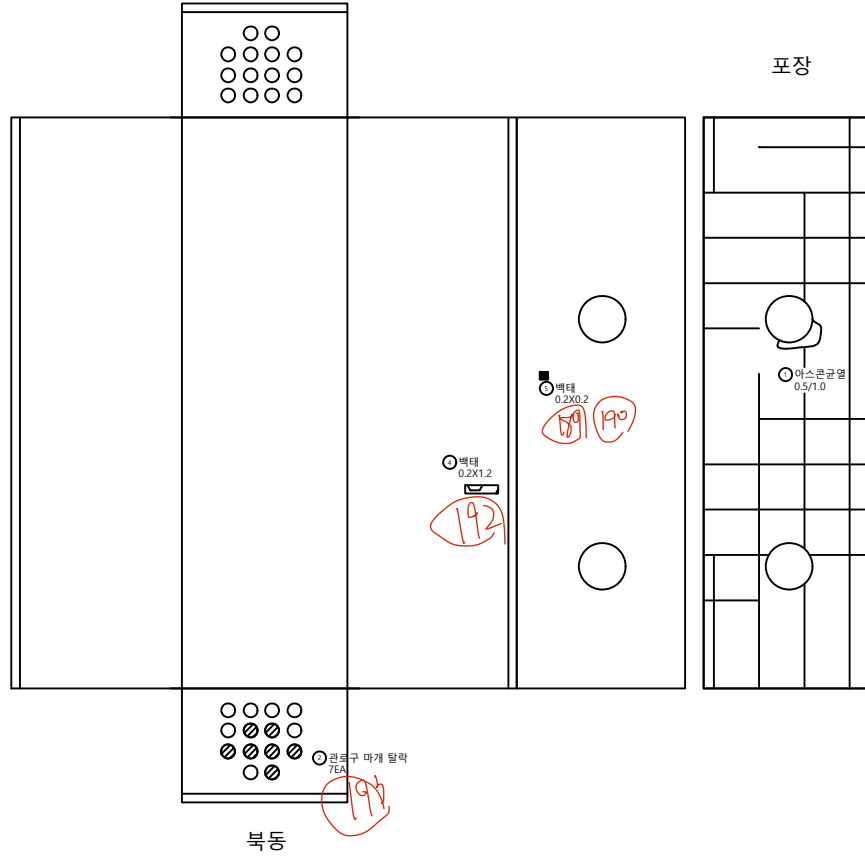
손상물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	수량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
2	구	아스콘망상균열		1.50	1.50	1	2.25	m ²	
3	구	아스콘망상균열		1.50	3.00	1	4.50	m ²	
4	구	아스콘균열			2.50	1	2.50	m	
5	구	아스콘균열			1.50	1	1.50	m	
6	신	벽면	0.50	0.50	1	0.25	m ²		
7	신	철근노출	0.30	0.50	1	0.15	m ²		
8	신	사다리마설치				1	1.00	EA	
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									

KEY
PLAN범
례

관 열	망상균열	재료분리	용역명 2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역
편칭,공동	박리,파손	시공이음분리, 중분리	
누수,습윤부	백 태	퇴적물	발주처 한국전력공사 경기북부본부
철근노출	침 하	배수구	용역사 케이아이엠(주)
강제부식	좌굴,변형	신축이음 본체	도면번호 7

ID: 일산- 호수 #23



손상물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	아스콘균열	0.50		1.00	1	1.00	m	
2	구	관로구 마개 탈락				7	7.00	EA	
3	구	아스콘망상균열		3.00	16.00	1	48.00	m²	
4	신	벽태		0.20	1.20	1	0.24	m²	
5	신	벽태		0.20	0.20	1	0.04	m²	
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									

KEY PLAN

범례

	균열		망상균열		재료분리
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리
	누수, 습윤부		벽 태		퇴적물
	철근노출		침하		배수구
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

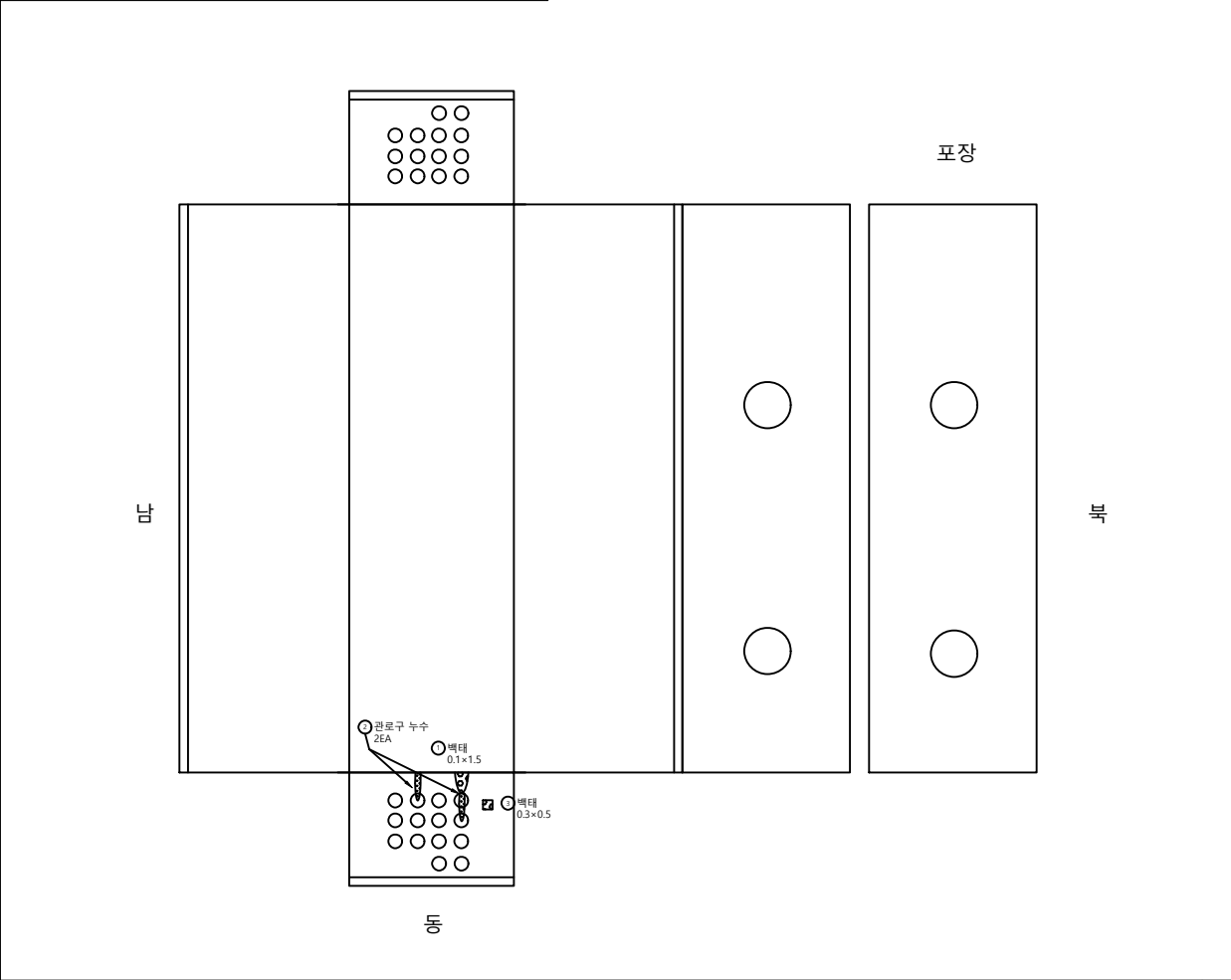
용역사

케이아이엠(주)

도면번호

8

ID: 일산- 호수 #24



손상물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	백태		0.10	1.50	1	0.15	m²	
2	구	관로구 누수				2	2.00	EA	
3	구	백태		0.30	0.50	1	0.15	m²	
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									

KEY PLAN

좌측벽체 우측벽체

상부슬래브 바닥부

범례

관 열	망상교열	재료분리
편칭,공동	박리,파손	시공이음분리, 중공분리
누수,습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	배수구
강재부식	좌굴,변형	신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

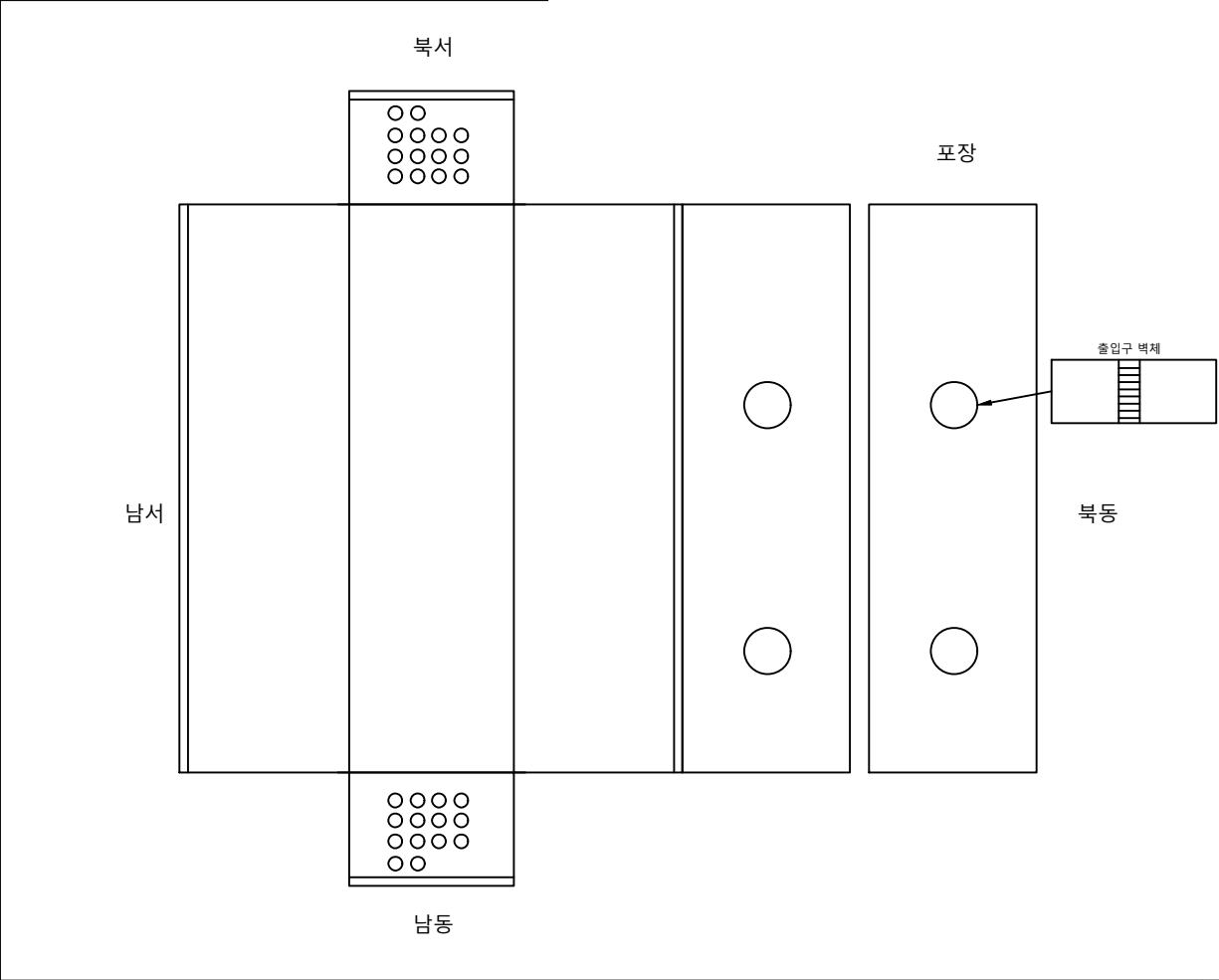
용역사

케이아이엠(주)

도면번호

9

ID: 일산- 호수 #25



손상 물량 표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	물량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
2	구	관로구 누수				1	1.00	EA	
3	구	벽태		0.30	0.50	1	0.15	m²	
4	신	벽태		0.20	30.0	1	6.00	m²	
5	신	사다리유실				1	1.00	EA	
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									

K
E
Y
P
L
A
N

좌측벽체

상부슬래브

바닥부

우측벽체

범
례

관 열

편칭,공동

누수,습윤부

철근노출

강재부식

망상균열

박리,파손

백 태

침 하

좌굴,변형

재료분리

시공이음분리,중분리

퇴적물

배수구

신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구,
맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

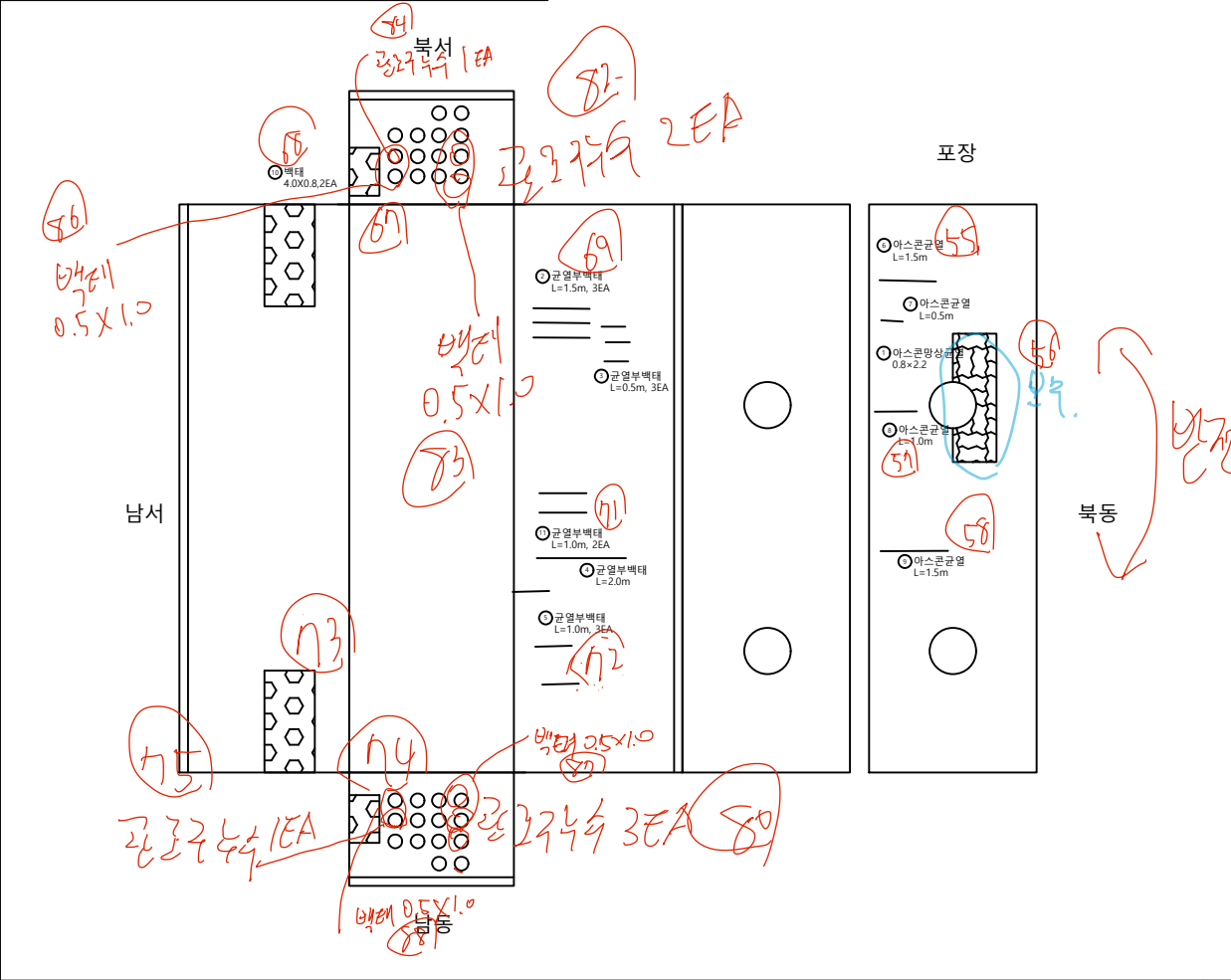
용역사

케이아이엠(주)

도면번호

10

ID: 일산- 호수 #26



손상물량표

번호	신 / 구	손상내용	손상규모			개소	수량	단위	비고
			폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)				
1	구	아스콘망상균열		0.80	2.20	1	1.76	m ²	
2	신	균열부백테			1.50	3	4.50	m	
3	구	균열부백테			0.50	3	1.50	m	
4	구	균열부백테			2.00	1	2.00	m	
5	구	균열부백테			1.00	3	3.00	m	
6	구	아스콘균열			1.50	1	1.50	m	
7	구	아스콘균열			0.50	1	0.50	m	
8	구	아스콘균열			1.00	1	1.00	m	
9	구	아스콘균열			1.50	1	1.50	m	
10	신	백테		4.00	0.80	2	6.40	m ²	
11	신	균열부백테			1.00	2	2.00	m	
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									

KEY PLAN

좌측벽체 우측벽체

상부슬래브 바닥부

범례

	균열		망상균열		재료분리
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리
	누수, 습윤부		백 테		퇴적물
	철근노출		침하		배수구
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체

용역명

2023년 경기북부 송전전력구, 맨홀 정밀안전점검 용역

발주처

한국전력공사 경기북부본부

용역사

케이아이엠(주)

도면번호

11