

### <세종사업장 피뢰/접지 보강공사>

품 명	규 격	수량	단위
[140동 접지 설비]			
전해질 접지봉	Φ54 * 1.2m	6	SET
터파기 및 되메우기	백호(기계100%)	1	식
접지저감제(E-GROUT)	(미) NSF 환경인증제품	12	포
접지봉연결	BC wire 70mm'	12	m
접지선포설	BC wire 70mm'	20	m
인출선	F-GV wire 50mm'	20	m
C형슬리브	70mm'	10	EA
단자함	1CCT(노출 / STS)	1	EA

[140동 피뢰 설비]			
피뢰침(HEAD)	주공용	4	EA
폴대(STS)	(총5m)	4	EA
지선세트	와이어(STS)	4	SET
피뢰도선	AL 8MM	285	M
피뢰도선 지지금구	폴리카본 애자	285	M
연결금구	일자형	81	EA
연결금구	T자형	4	EA
연결금구	후렉시블	14	EA
이질슬리브	AL + CU	12	EA
인하도선	F-GV wire 50mm'	255	m
전선관 배관	HI-PVC 28C	48	m
전선관 부속 부품물	20%	1	식
장비대	스카이차	1	식

[195동 접지 설비]			
전해질 접지봉	Φ54 * 3.0m	2	SET
천공(150Φ)-토사층 기준	10m	2	공
기계기구설치		2	공
터파기 및 되메우기	백호(기계100%)	1	식
장비운반비		1	식
접지저감제(E-GROUT)	(미) NSF 환경인증제품	8	포
접지봉연결	BC wire 70mm'	20	m
접지선포설	BC wire 70mm'	75	m
인출선	F-GV wire 50mm'	10	m
C형슬리브	70mm'	12	EA
Test봉	Φ14 * 1,000mm	2	EA
Test 인출선	F-GV wire 16mm'	40	m
단자함	3CCT(노출 / STS)	1	EA

[195동 피뢰 설비]			
피뢰침(HEAD)	주공용	1	EA
폴대(STS)	(총2m)	1	EA
지선세트	와이어(STS)	1	SET
피뢰도선	AL 8MM	39	M
피뢰도선 지지금구	폴리카본 애자	39	M
연결금구	일자형	11	EA
연결금구	후렉시블	2	EA
이질슬리브	AL + CU	4	EA
인하도선	F-GV wire 50mm'	32	m
전선관 배관	HI-PVC 28C	12	m
전선관 부속 부품물	20%	1	식
장비대	스카이차	1	식

[106동 접지 설비]			
전해질 접지봉	Φ54 * 1.2m	6	SET
전해질 접지봉	Φ54 * 3.0m	6	SET
천공(150Φ)-토사층 기준	10m	6	공
기계기구설치		6	공
장비운반비		1	식
터파기 및 되메우기	백호(기계100%)	1	식
접지저감제(E-GROUT)	(미) NSF 환경인증제품	30	포
접지봉연결	BC wire 70mm'	72	m
접지선포설	BC wire 70mm'	40	m
인출선	F-GV wire 50mm'	20	m
인출선	F-GV wire 70mm'	108	m
C형슬리브	70mm'	22	EA
단자함	1CCT(노출 / STS)	1	EA
[106동 피뢰 설비]			
피뢰침(HEAD)	주공용	4	EA
폴대(STS)	(총5m)	4	EA
지선세트	와이어(STS)	4	SET
피뢰도선	AL 8MM	246	M
피뢰도선 지지금구	폴리카본 애자	246	M
연결금구	일자형	70	EA
연결금구	후렉시블	12	EA
이질슬리브	AL + CU	12	EA
인하도선	F-GV wire 50mm'	211	m
전선관 배관	HI-PVC 28C	40	m
전선관 부속 부품물	20%	1	식
장비대	스카이차	1	식

[188동 피뢰 설비]			
피뢰침(HEAD)	주공용	2	EA
폴대(STS)	(총5m)	2	EA
지선세트	와이어(STS)	2	SET
피뢰도선	AL 8MM	159	M
피뢰도선 지지금구	폴리카본 애자	159	M
연결금구	일자형	45	EA
연결금구	T자형	4	EA
연결금구	후렉시블	8	EA
이질슬리브	AL + CU	6	EA
인하도선	F-GV wire 50mm'	123	m
전선관 배관	HI-PVC 28C	28	m
전선관 부속 부품물	20%	1	식
장비대	스카이차	1	식

▶ 접지 측정비추가, 그리고 시공 후 측정값에 맞춰 책임시공으로 시공 시 요구 저항 값이 나올때 까지 추가공사 발생하여도 추가비용 청구 없다는 걸 감안하여 견적진행

▶ 작업일수만큼 안전관리자 선임비 M/D로 포함하여 견적요청합니다.