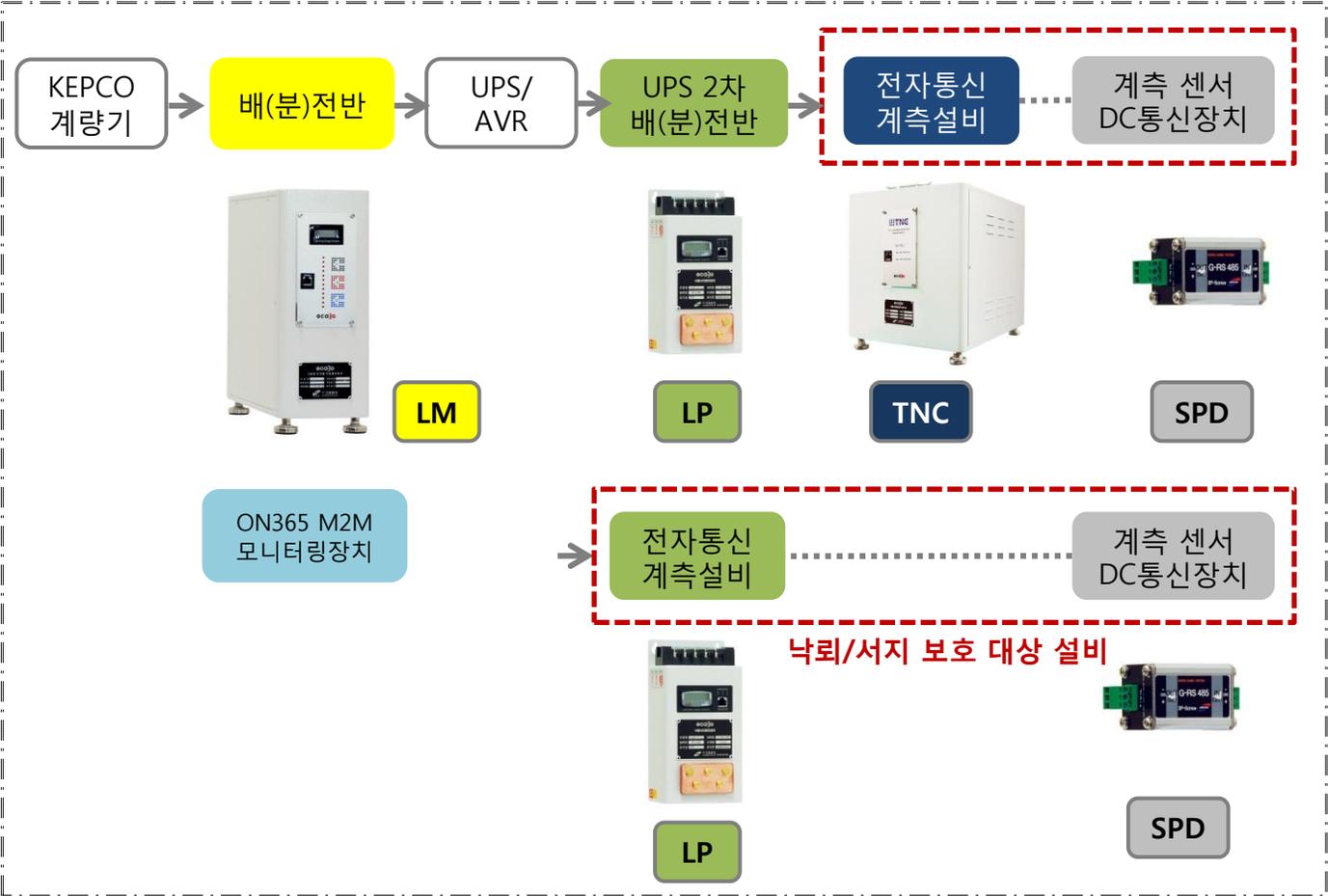


낙뢰·서지 피해 예방을 위한 에카(eca) 낙뢰방호시스템 기본 설계 모음

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 1. 레저 시설 ▪ 골프장 ▪ Resort | 11. 통신실 |
| 2. 광역배수지 | 12. 전산실 |
| 3. 배수지 | 13. 방송실 |
| 4. CCTV-10대-보안시스템 | 14. 소방/화재수신반 |
| 5. CCTV-5대-보안시스템 | 15. 산불감시설비 |
| 6. 가압장 | 16. 통신장비(음·면·동·보건소) |
| 7. 양수장 | 17. 통신 Rack 장비 |
| 8. 정수장 | |
| 9. 소방본부 | |
| 10. 경찰서 | |

1. 레저 시설·골프장·Resort



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **2,900만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반부분은 LM 모델(1대), UPS2차 배(분)전반은 SP모델(1대), 보호대상설비인 전자통신계측 설비(적색 점선)부분은 TNC 모델(2대)과 LP모델(10대), 계측센서/DC통신장치는 규격/사양 별로 SPD모 델(20 개)을 설계 하였다.

1. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

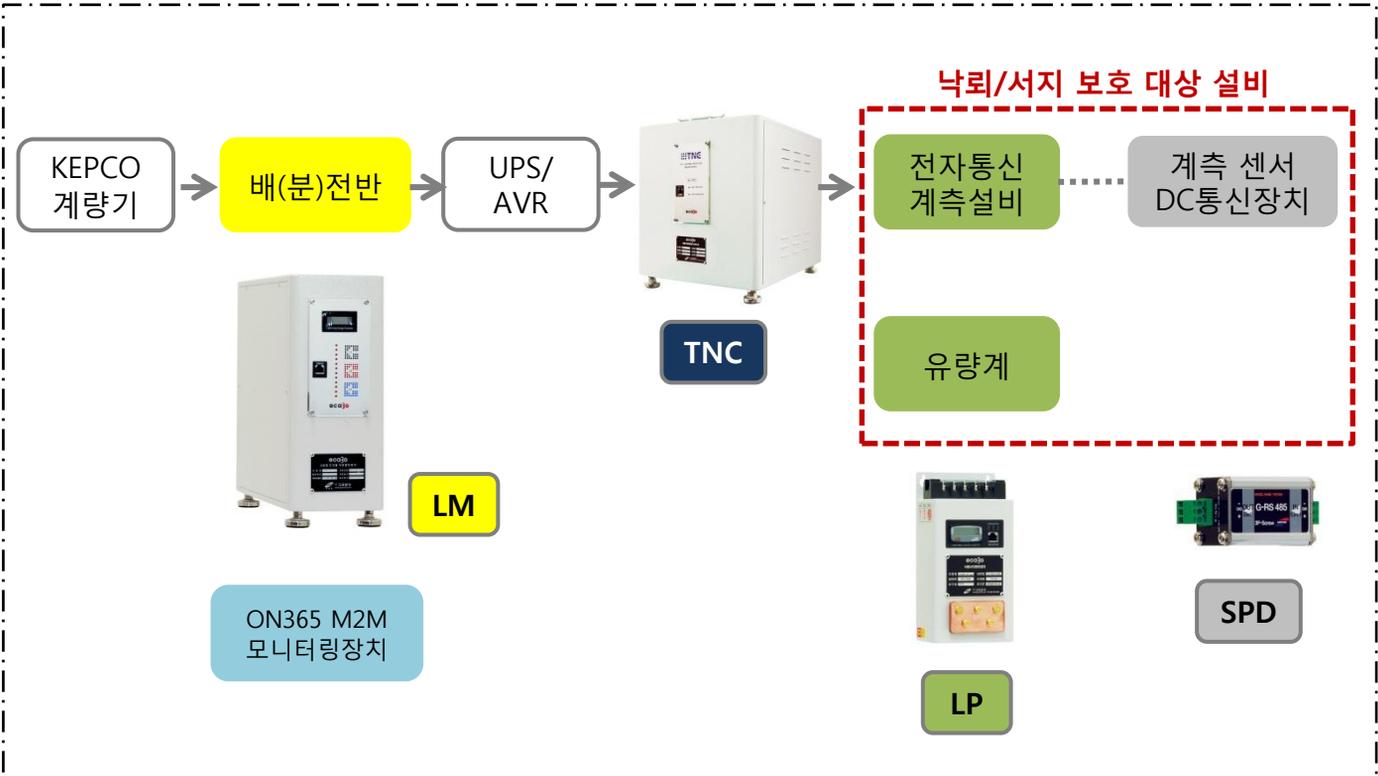
수 신 : 골프장, 리조트, 레저시설 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 이천구백만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	1	5,400,000	5,400,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/5kVA	2	5,000,000	10,000,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	10	960,000	9,600,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	20	50,000	1,000,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	5	400,000	2,000,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	1,000,000	1,000,000	
소 계				29,000,000	
합 계				29,000,000	

2. 광역배수지



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 1,100만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM 모델(1대), UPS2차에는 TNC모델(1대), 유량계는 LP모델(1대), 계측센서/DC통신 장치는 SPD모델(4개)을 설게 함.

2. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

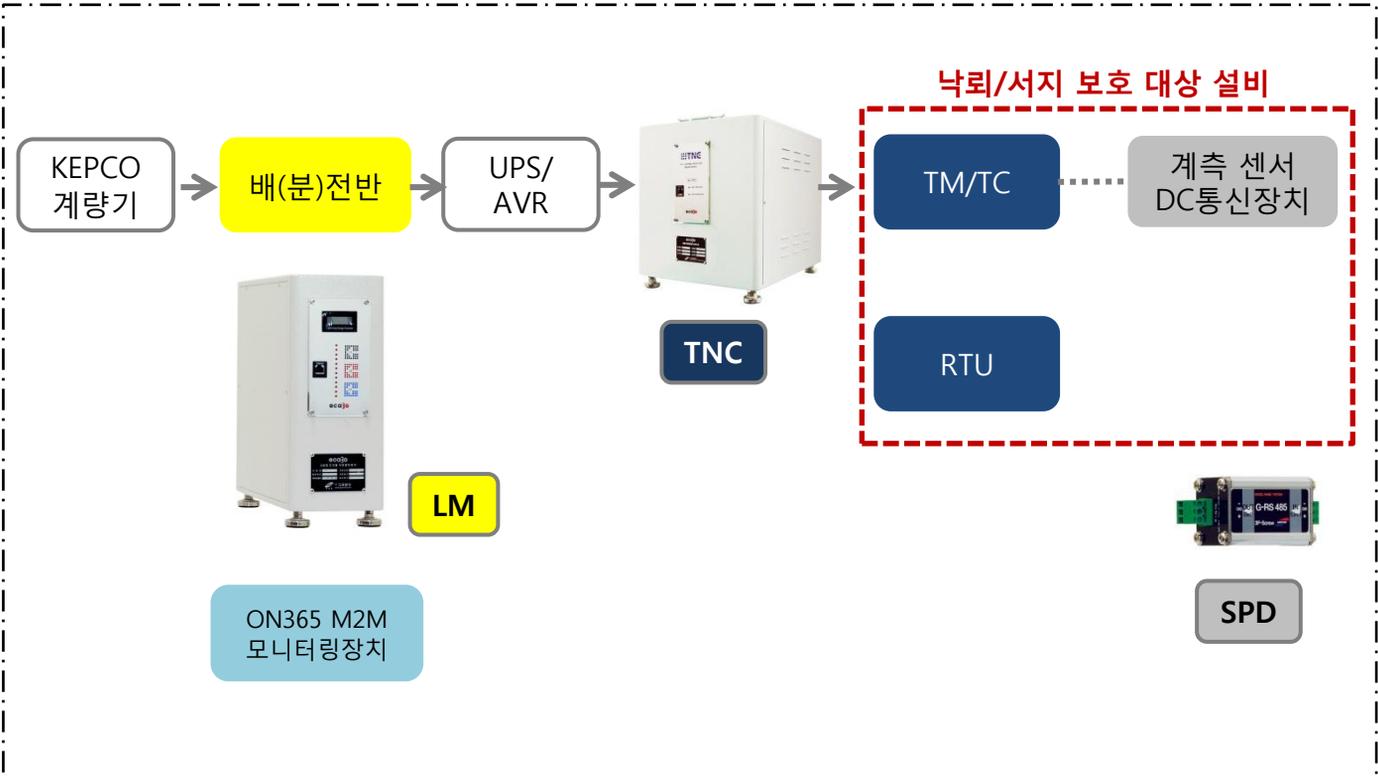
수 신 : 광역배수지 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 일천육십육만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	1	5,400,000	5,400,000	물가자료 1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료 1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	1	960,000	960,000	물가자료 1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	4	50,000	200,000	물가자료 1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	200,000	200,000	
소 계				10,660,000	
합 계				10,660,000	

3. 배수지



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 800만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-3P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 계측센서/DC통신데이터 선에는 SPD(4 개)을 설계 함.

3. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

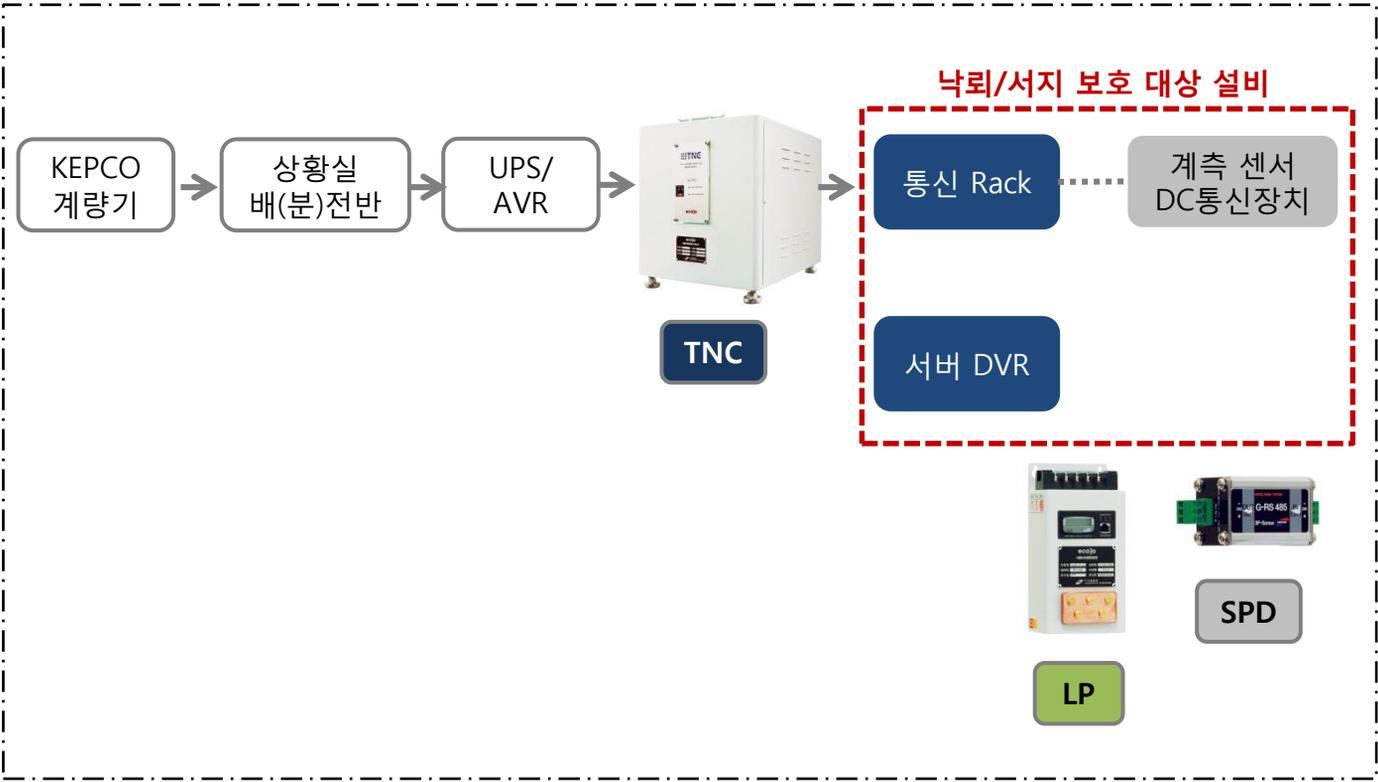
수 신 : 배수지 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 참 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 칠백구십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-1P	1Φ2w/220V/160KA	1	3,600,000	3,600,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20KA	4	50,000	200,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	200,000	200,000	
소 계				7,900,000	
	합 계			7,900,000	

4. CCTV(10대)보안시스템



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 1,500만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 카메라 풀 전원Box에는 LP-1P(각1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD2개, 제어용 SPD1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 10대를 기준으로 설계 견적 함.

4. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

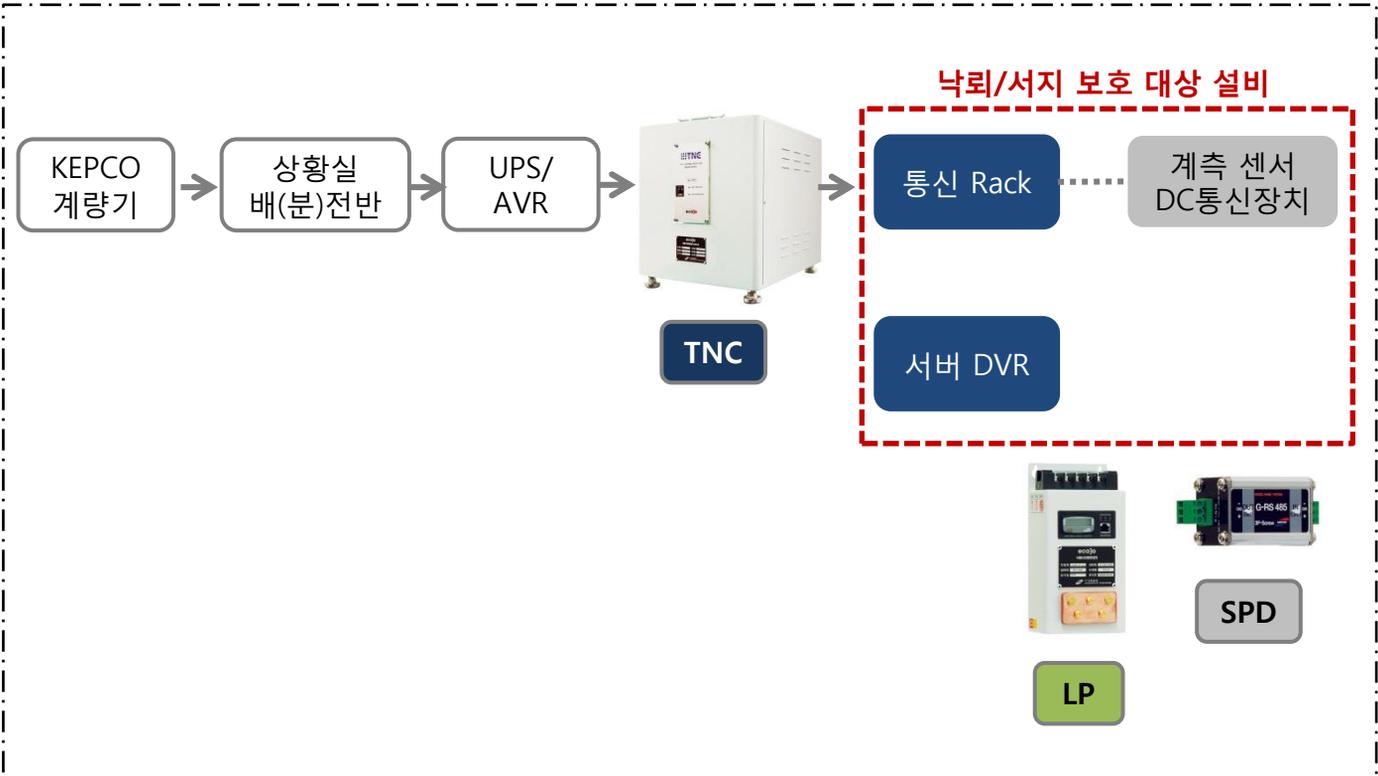
수 신 : CCTV 보안시스템 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 참 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 일천오백이십오만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	10	960,000	9,600,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	10	50,000	500,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	20	50,000	1,000,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	250,000	250,000	
소 계				15,250,000	
합 계				15,250,000	

5. CCTV(5대)보안시스템



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 960만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 카메라 풀 전원Box에는 LP-1P(각1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD2개, 제어용 SPD1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 5대를 기준으로 설계 견적 함.

5. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

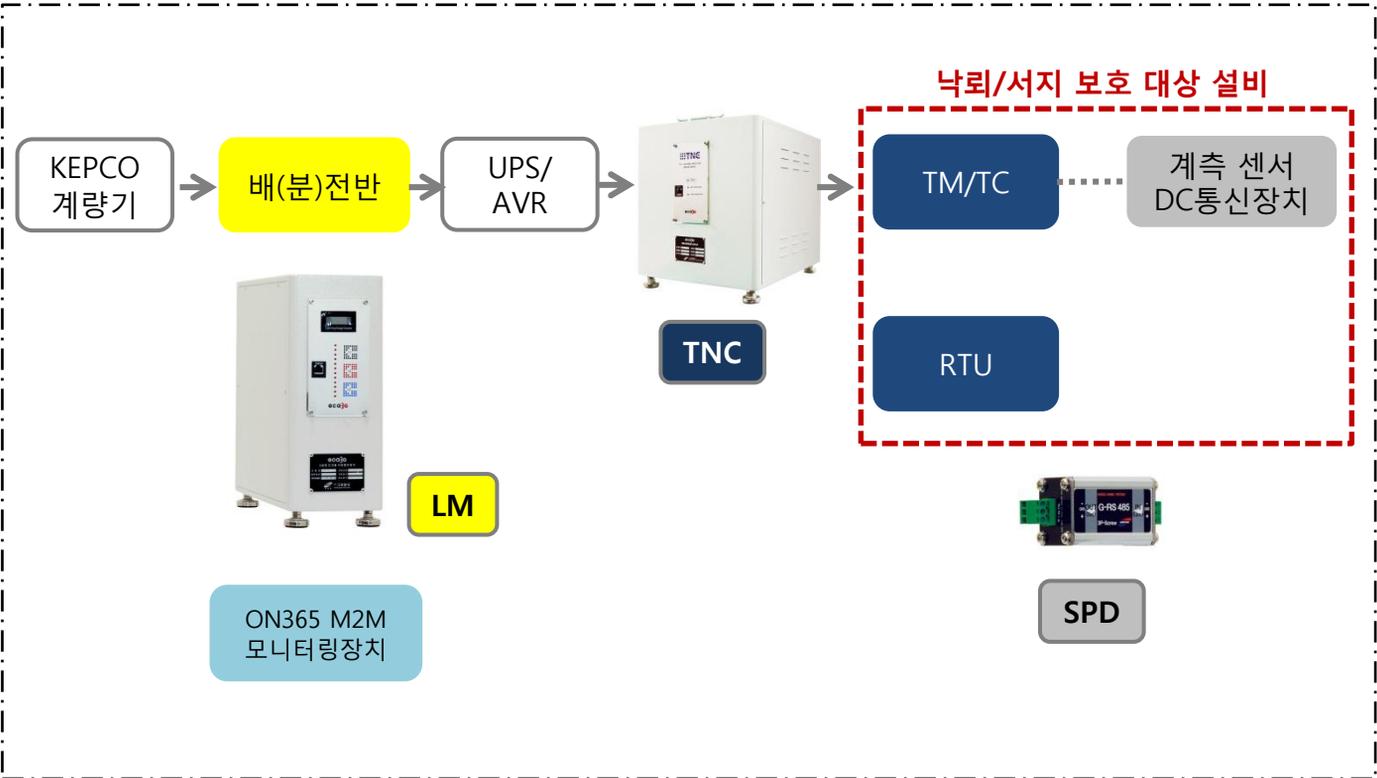
수 신 : CCTV 보안시스템(카메라5대) (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 구백오십칠만오천 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	5	960,000	4,800,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	5	50,000	250,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	10	50,000	500,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	125,000	125,000	
소 계				9,575,000	
	합 계			9,575,000	

6. 가압장



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 970만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-3P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 계측센서/DC통신데이터 선에는 SPD(4개)을 설계 함.

6. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

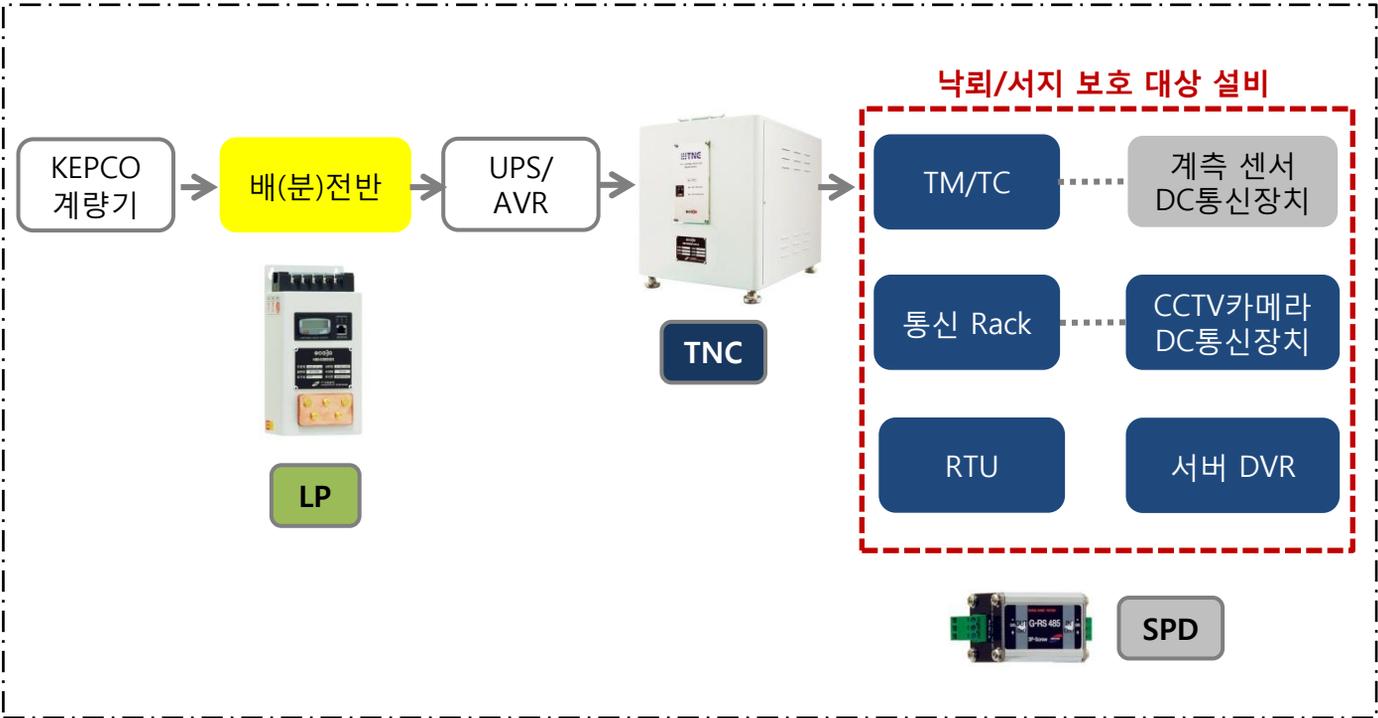
견 적 서(구매)

수 신 : 가압장 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr

아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 구백칠십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	1	5,400,000	5,400,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	4	50,000	200,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	200,000	200,000	
소 계				9,700,000	
합 계				9,700,000	

7. 양수장



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 700만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LP-3P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 카메라 폴 전원Box에는 LP-1P(각 1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD 2개, 제어용 SPD 1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 3대를 기준으로 설계, 계측센서/DC통신데이터 선에는 SPD(4 개)을 설계 함.

7. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

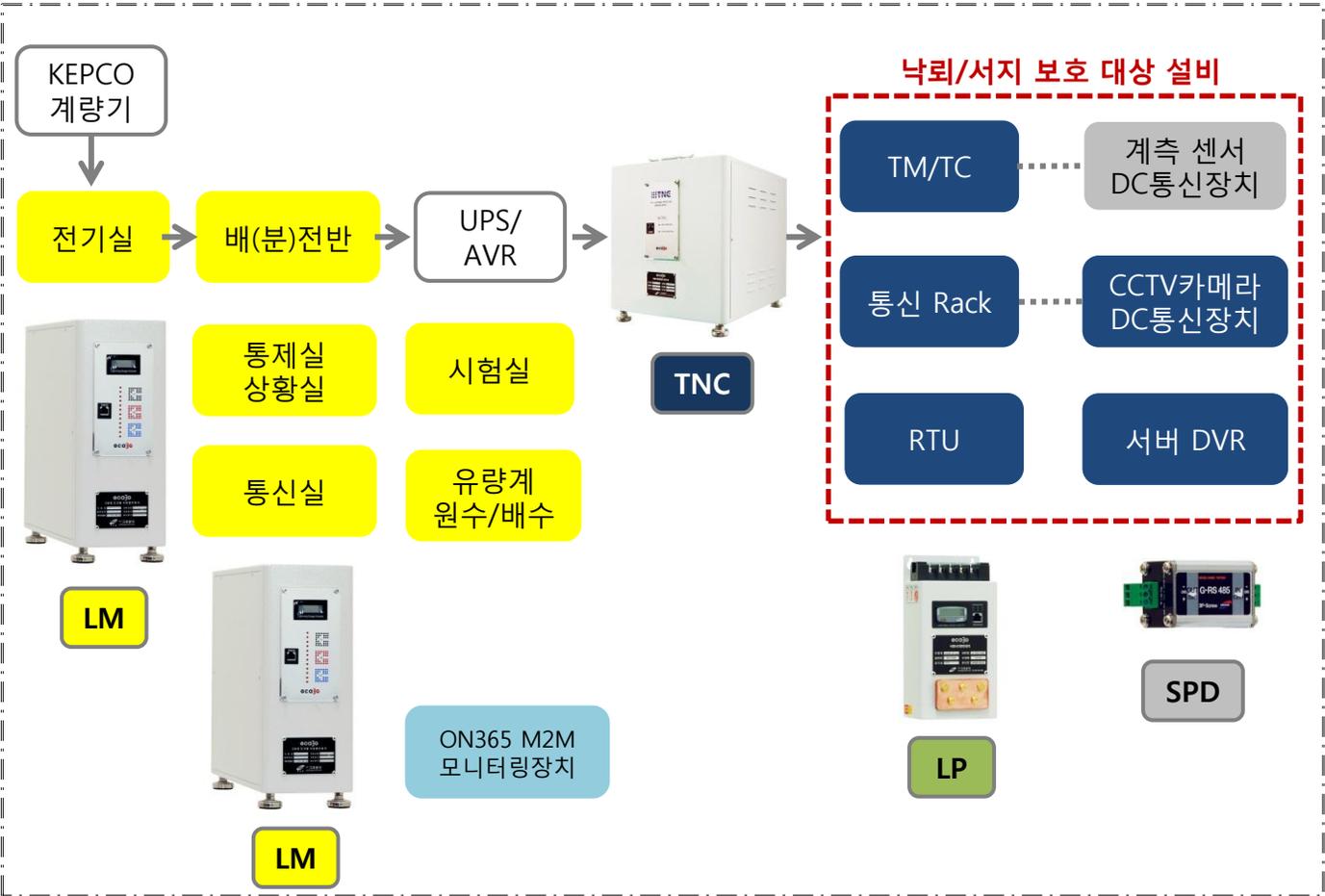
수 신 : 양수장 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 참 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 육백구십오만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LP-3P	3Φ4w/380V/240KA	1	1,800,000	1,800,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	6	50,000	300,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	3	50,000	150,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	2	400,000	800,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	400,000	400,000	
소 계				6,950,000	
합 계				6,950,000	

8. 정수장



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **95%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **95%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 2,600만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-3P(2대), UPS2차에는 TNC-3KVA(2대), 카메라 폴 전원Box에는 LP-1P(각 1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD 2개, 제어용 SPD 1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 5대를 기준으로 설계, 계측센서/DC통신데이터 선에는 SPD(8개)을 설계 함.

8. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

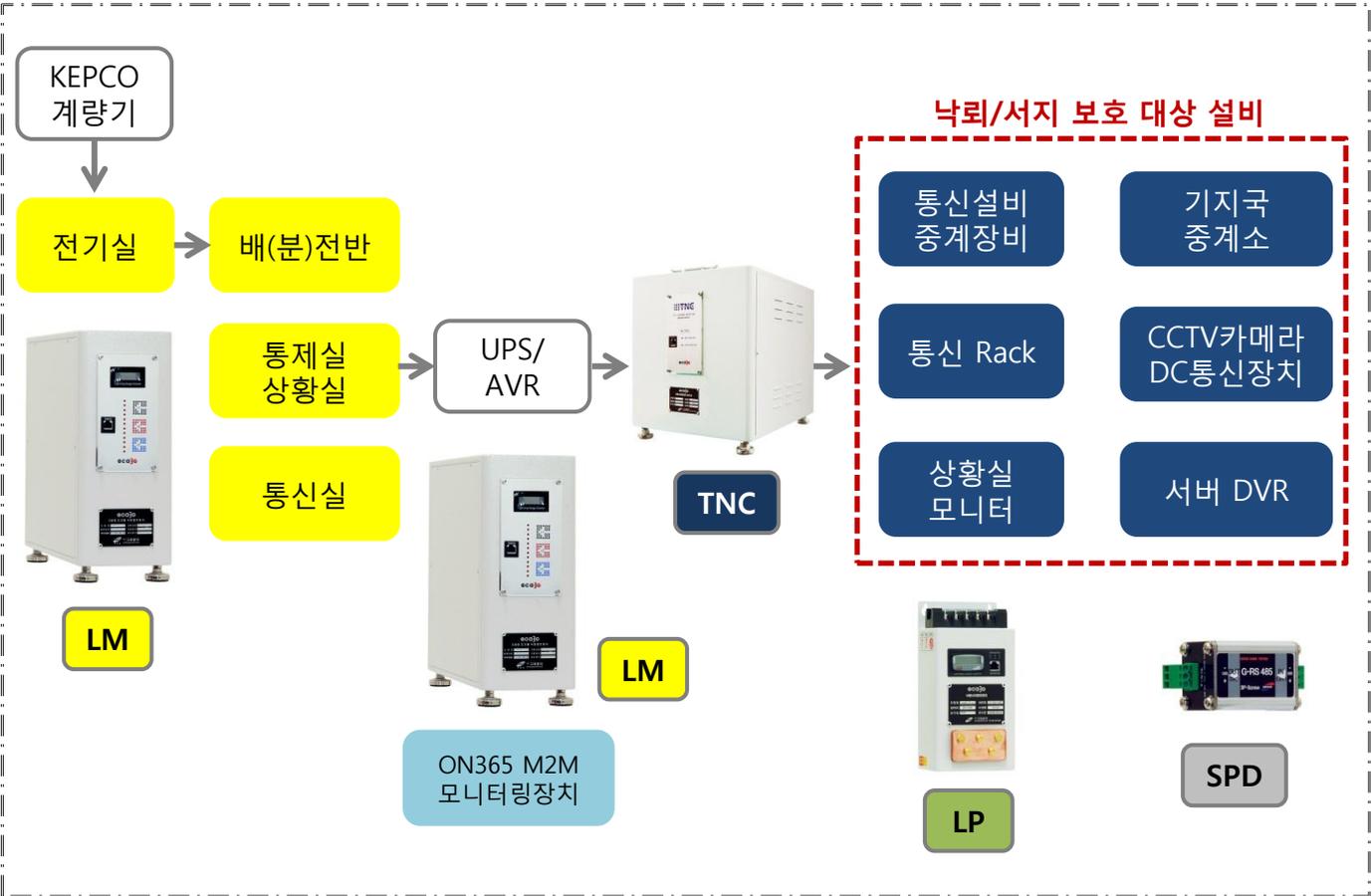
수 신 : 정수장 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 이천육백삼십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	2	5,400,000	10,800,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	2	3,500,000	7,000,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	5	960,000	4,800,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20KA	20	50,000	1,000,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20KA	18	50,000	900,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	3	400,000	1,200,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	600,000	600,000	
소 계				26,300,000	
합 계				26,300,000	

9. 소방본부



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 2,000만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-3P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(2대), 카메라 폴 전원Box에는 LP-1P(각 1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD 2개, 제어용 SPD 1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 5대를 기준으로 설계 함.

9. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

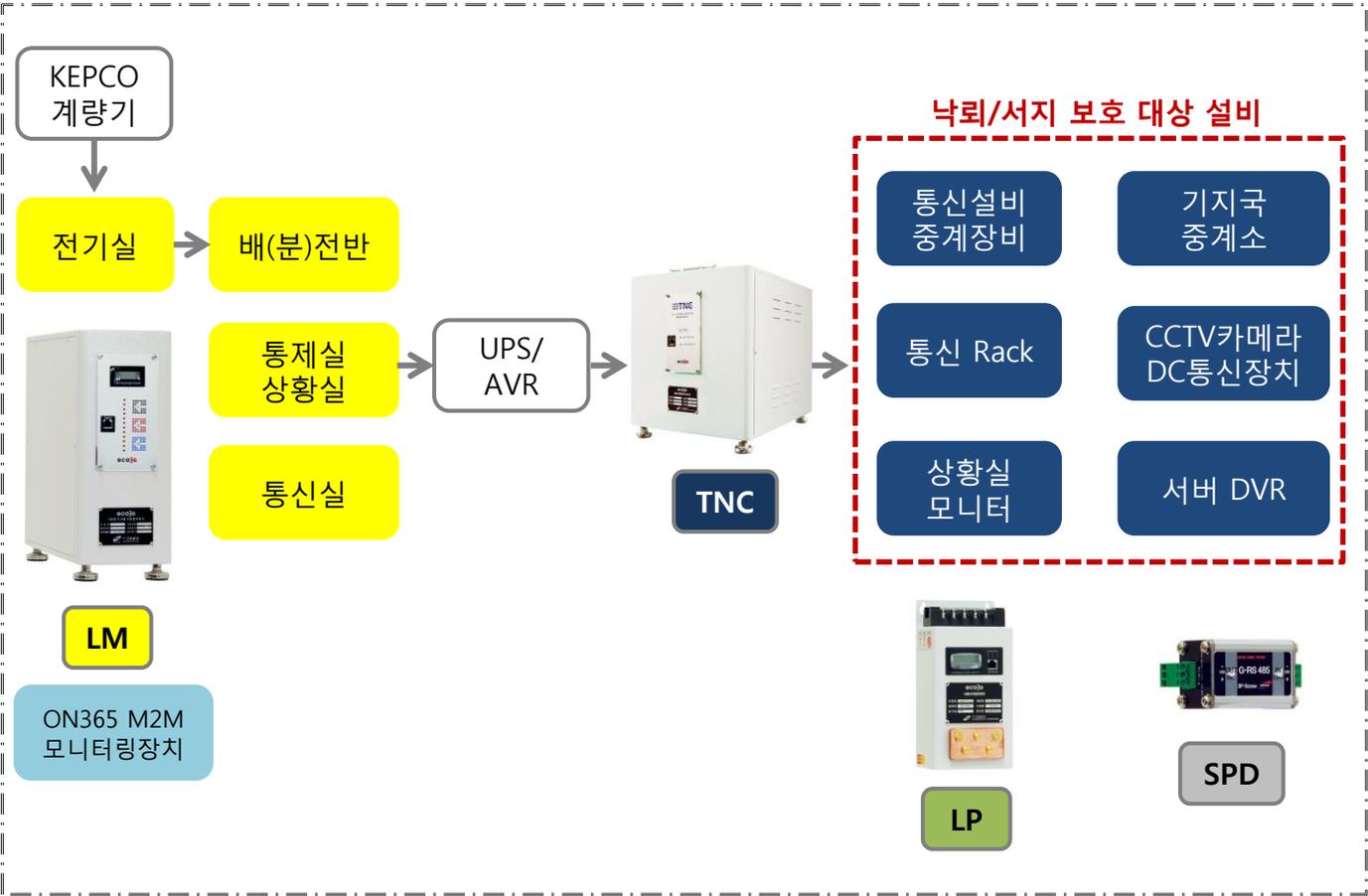
수 신 : 소방본부 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 육 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 일천구백칠십오만 원정				
품 명	규 격	수 량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	1	5,400,000	5,400,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	2	3,500,000	7,000,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	5	960,000	4,800,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	10	50,000	500,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	5	50,000	250,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	3	400,000	1,200,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	600,000	600,000	
소 계				19,750,000	
합 계				19,750,000	

10. 경찰서



- ☞. 낙뢰/서지 방호율: **97%**
- ☞. 전자장비 등전위 율: **97%**
- ☞. 예상 구매설치 예가 : **약 1,800만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-3P(1대), UPS2차에는 TNC-5KVA(2대), 카메라 폴 전원Box에는 LP-1P(각 1대)/카메라 1대당 SPD 3개(영상용 SPD 2개, 제어용 SPD 1개)를 기본으로 설계 함.

*본 설계에서는 카메라 3대를 기준으로 설계 함.

10. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

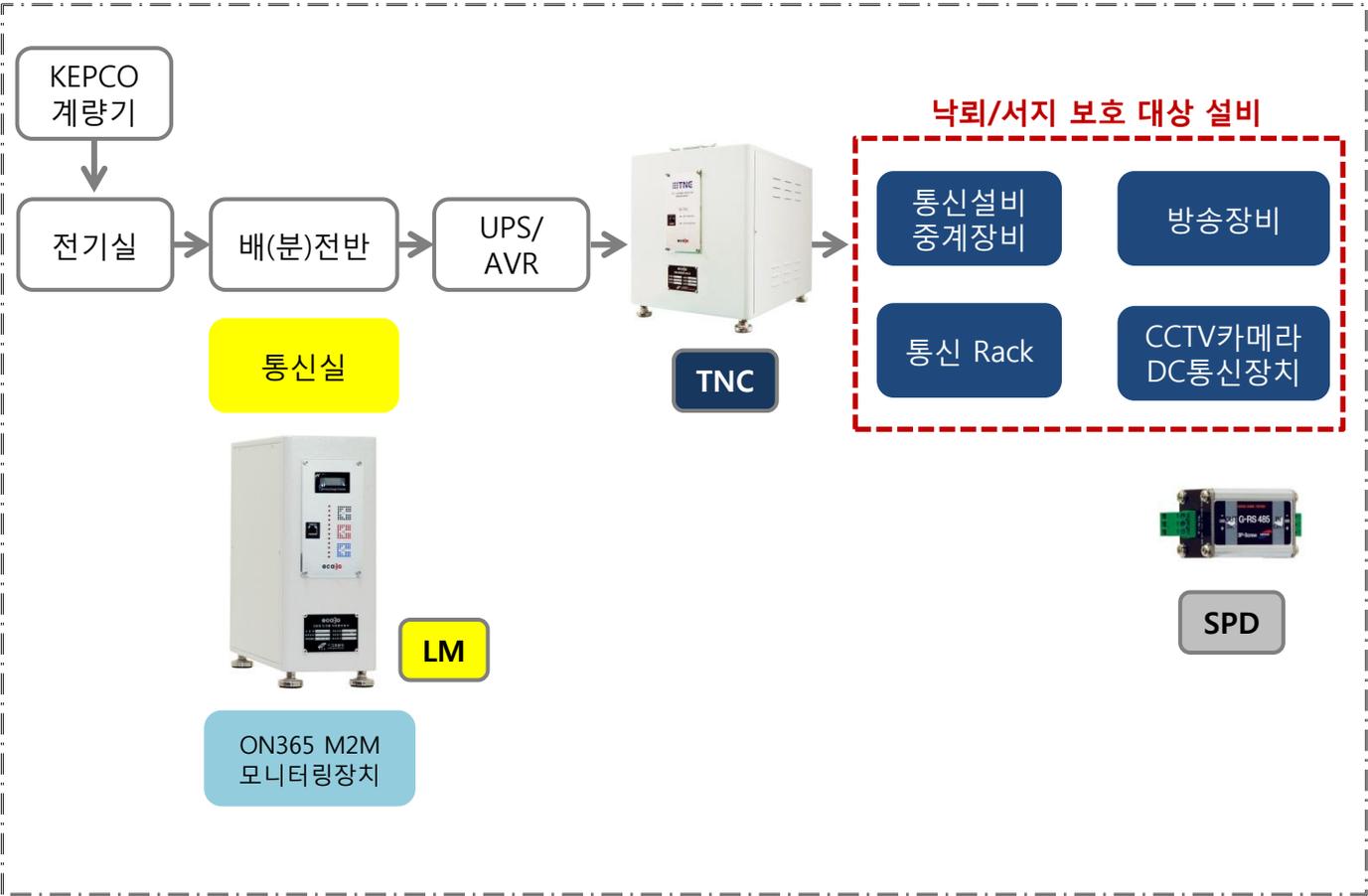
견 적 서(구매)

수 신 : 경찰서 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr

아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 일천칠백팔십삼만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-3P	3Φ4w/380V/480KA	1	5,400,000	5,400,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	2	3,500,000	7,000,000	물가자료1191
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	3	960,000	2,880,000	물가자료1191
G-CCTV	BNC-J/J, 20V/20kA	10	50,000	500,000	물가자료1191
G-CL3P	3p Screw, 40V/20kA	5	50,000	250,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	3	400,000	1,200,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	600,000	600,000	
소 계				17,830,000	
합 계				17,830,000	

11. 통신실



☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**

☞ 전자장비 등전위 율: **99%**

☞ 예상 구매설치 예가 : **약 830만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-1P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대)를 기준으로 설계 함.

11. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

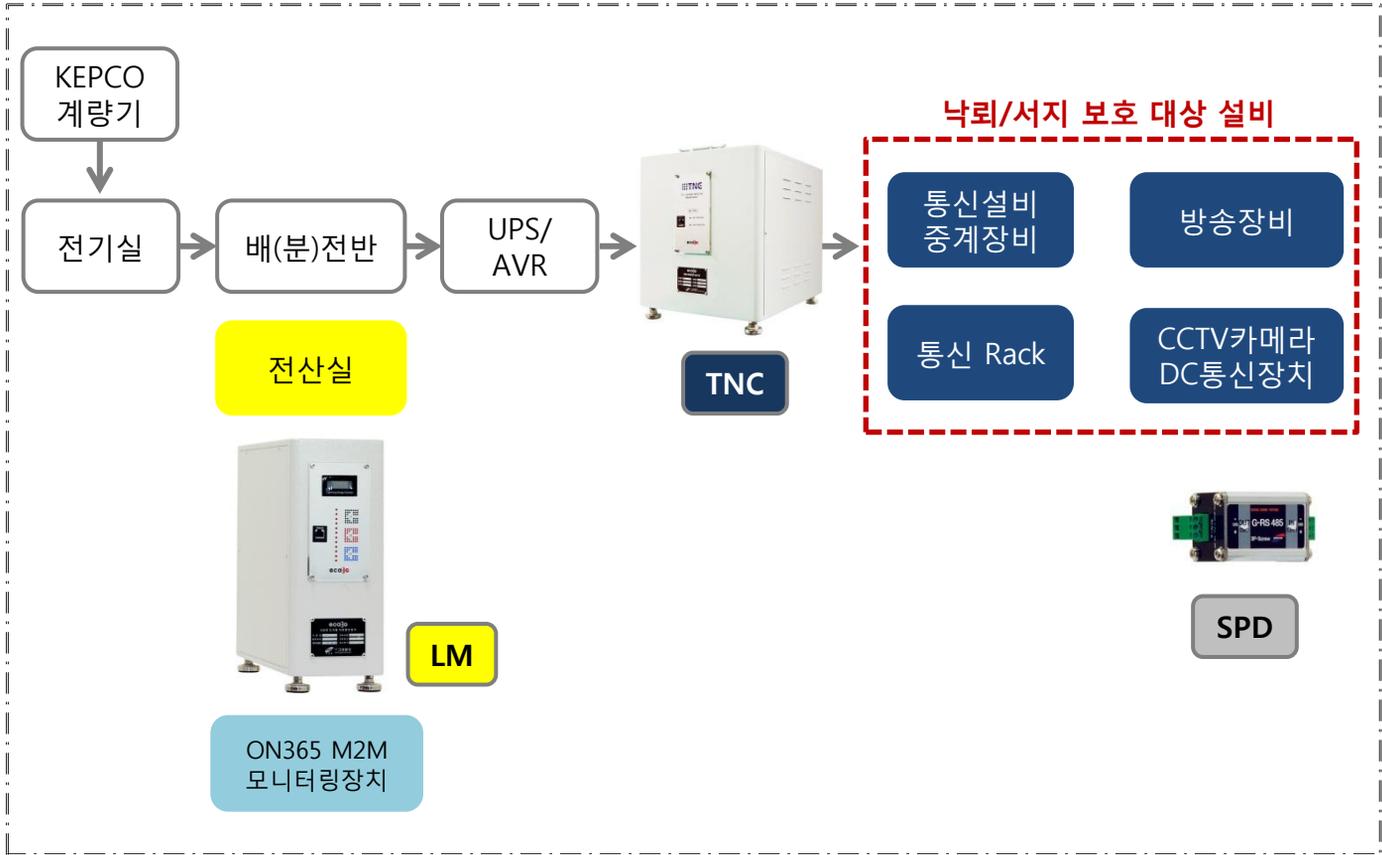
수 신 : 통신실 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 팔백삼십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-1P	1Φ2w/220V/160KA	1	3,600,000	3,600,000	물가자료 1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료 1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	2	400,000	800,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	400,000	400,000	
소 계				8,300,000	
합 계				8,300,000	

12. 전산실



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **약 980만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-1P(1대), UPS2차에는 TNC-5KVA(1대)를 기준으로 설계 함.

12. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

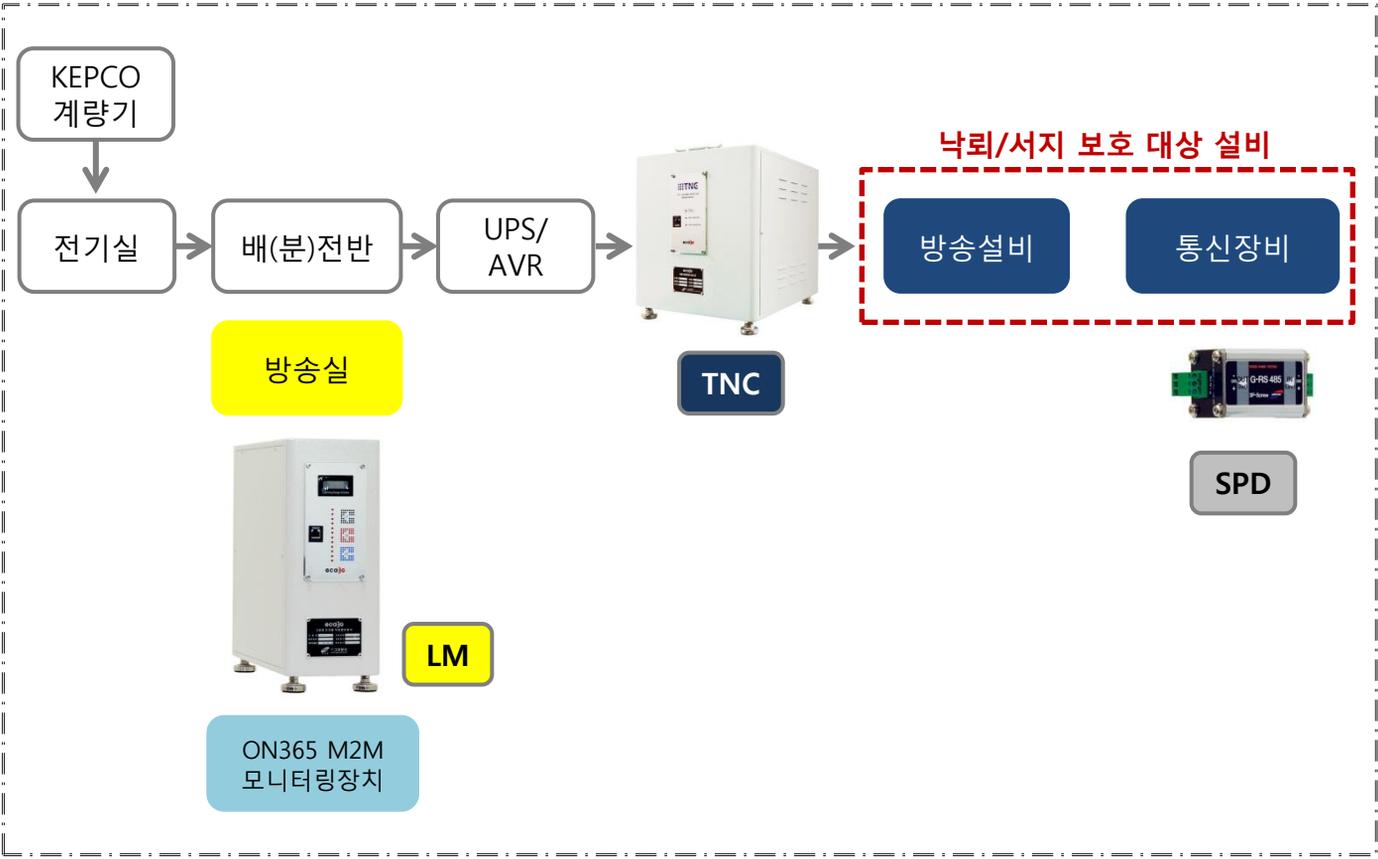
수 신 : 전산실 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 구백팔십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-1P	1Φ2w/220V/160KA	1	3,600,000	3,600,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/5kVA	1	5,000,000	5,000,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	2	400,000	800,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	400,000	400,000	
소 계				9,800,000	
	합 계			9,800,000	

13. 방송실



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **830만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LM-1P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대)를 기준으로 설계 함.

13. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

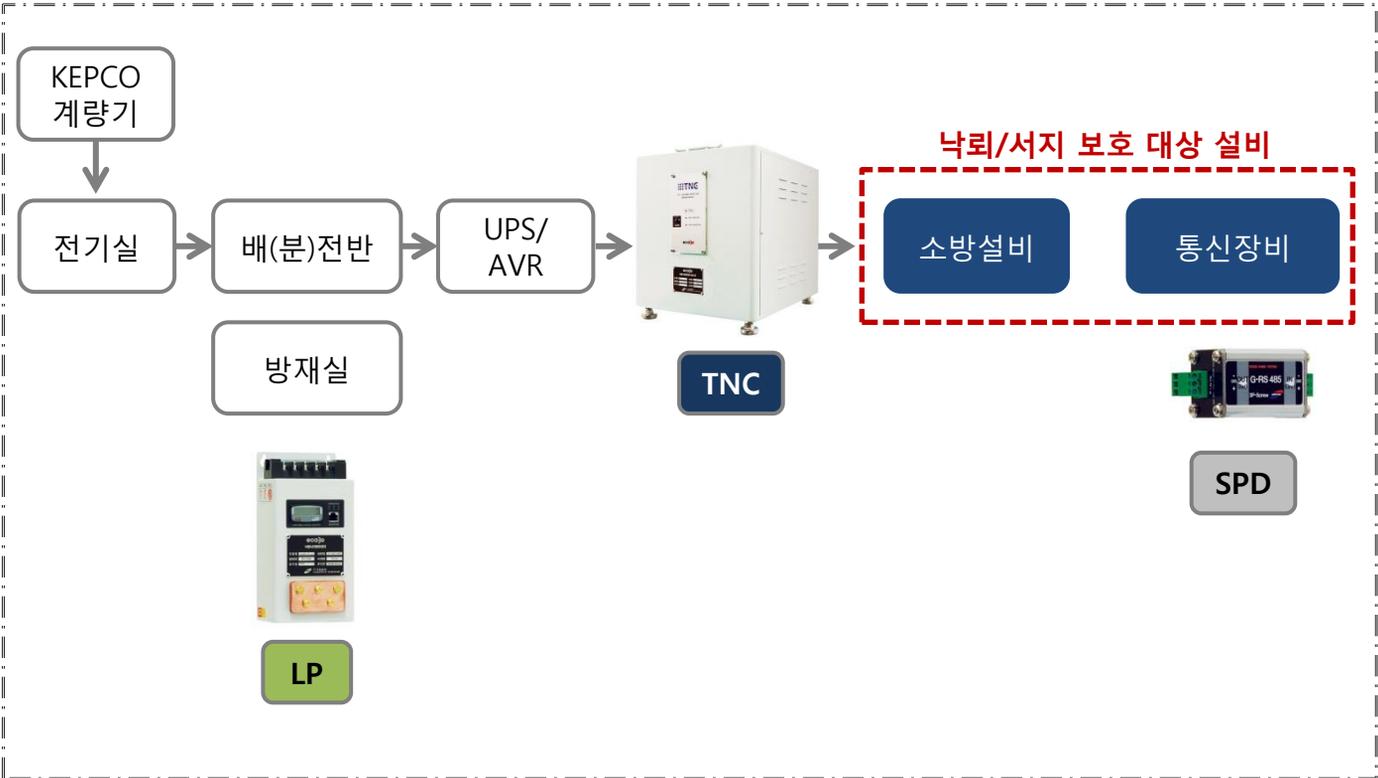
수 신 : 방송실 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 참 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 팔백삼십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
LM-1P	1Φ2w/220V/160KA	1	3,600,000	3,600,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	2	400,000	800,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	400,000	400,000	
소 계				8,300,000	
합 계				8,300,000	

14. 소방·화재 수신반



☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**

☞ 전자장비 등전위 율: **99%**

☞ 예상 구매설치 예가 : **약 530만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : 배(분)전반은 LP-1P(1대), UPS2차에는 TNC-3KVA(1대), 통신용 SPD(5개)를 기준으로 설계 함.

14. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

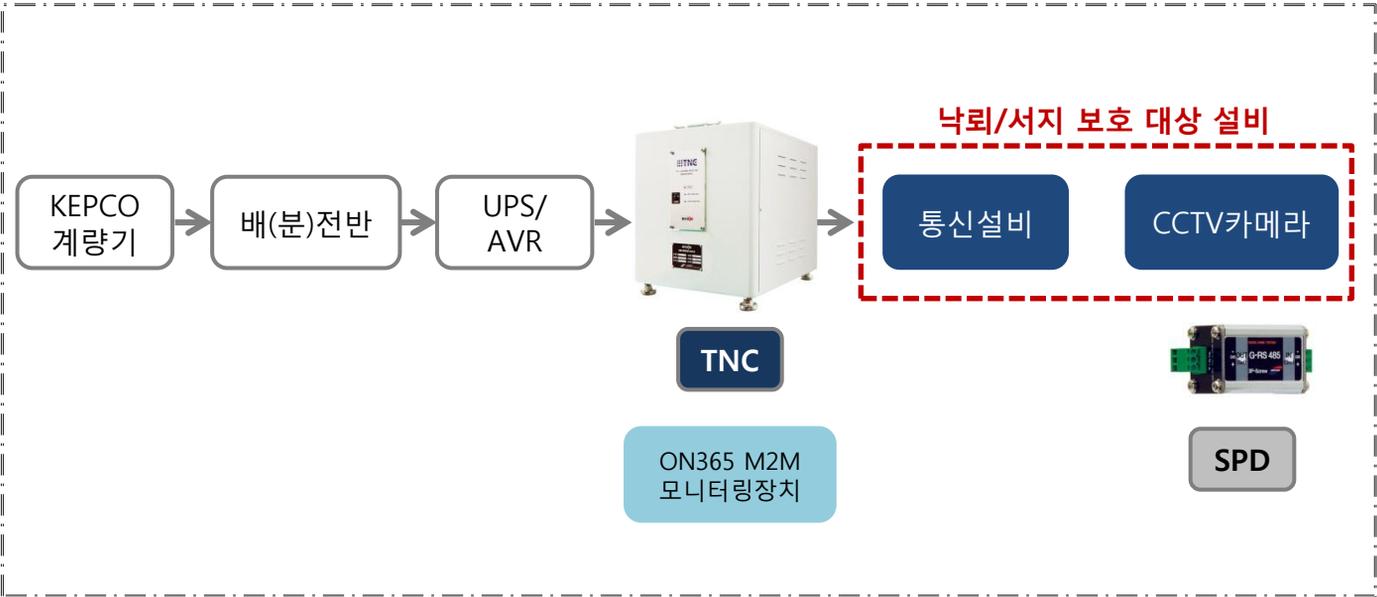
수 신 : 소방/화재수신반 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 참 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 오백삼십일만 원정				
품 명	규 격	수 량	단 가	금 액	산출근거
LP-1P	1Φ2w/220V/80KA	1	960,000	960,000	물가자료1191
TNC	1Φ2w/220V/240KA/3kVA	1	3,500,000	3,500,000	물가자료1191
G-TEL	RJ11, 220V/20kA	5	50,000	250,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	200,000	200,000	
소 계				5,310,000	
합 계				5,310,000	

15. 산불감시설비



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **320만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : UPS2차에는 TNC-1KVA(1대), 통신용 SPD(2개)를 기준으로 설계 함.

15. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

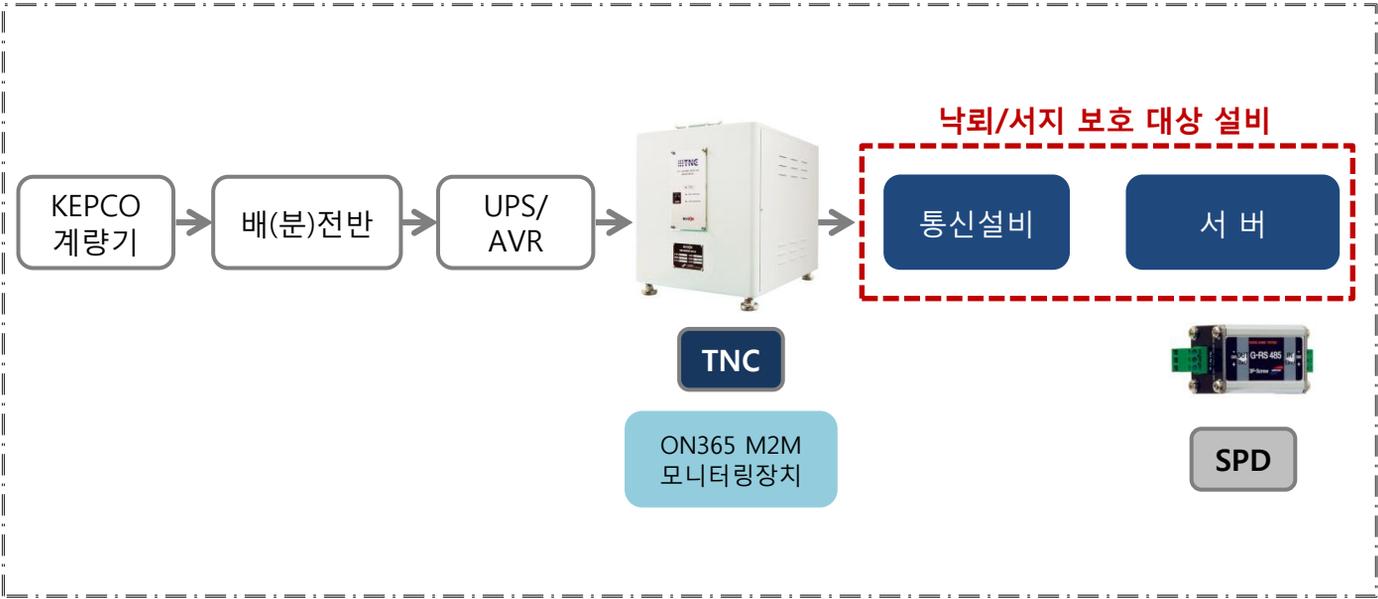
수 신 : 산불감시설비 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 삼백이십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
TNC	1Φ2w/220V/240KA/1kVA	1	2,500,000	2,500,000	물가자료1191
G-TEL	RJ11, 220V/20kA	2	50,000	100,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	1	400,000	400,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	200,000	200,000	
소 계				3,200,000	
	합 계			3,200,000	

16. 통신장비(읍·면·동·보건소)



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **340만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : UPS2차에는 TNC-2KVA(1대), 통신용 SPD(2개)를 기준으로 설계 함.

16. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

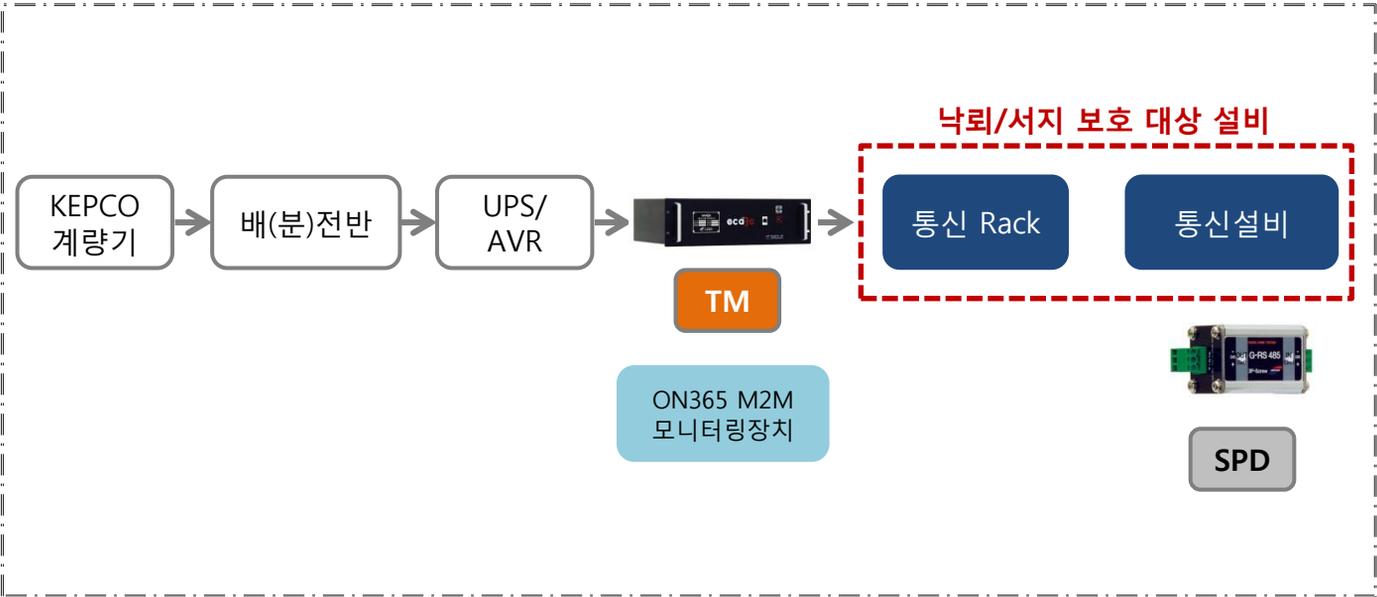
수 신 : 통신장비(읍면동사무소/보건소) (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 삼백사십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
TNC	1Φ2w/220V/240KA/2kVA	1	3,000,000	3,000,000	물가자료1191
G-TEL	RJ11, 220V/20kA	2	50,000	100,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	0.5	400,000	200,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	100,000	100,000	
소 계				3,400,000	
	합 계			3,400,000	

17. 통신 Rack 장비



- ☞ 낙뢰/서지 방호율: **99%**
- ☞ 전자장비 등전위 율: **99%**
- ☞ 예상 구매설치 예가 : **310만원**

제품 품질보증 10년 | PL보험 10억 원 | 내구연한 15년 보증 | M2M모니터링 제공 | 48시간 이내 A/S

내역 : UPS2차에 TM-1P(1대), 통신용 SPD(2개)를 기준으로 설계 함.

17. 견적서(예가)

*본 견적금액은 현장의 여건에 따라 변경 될 수 있습니다.

견 적 서(구매)

수 신 : 통신Rack장비 (주)그라운드 (GROUND CO., LTD.)
 창 조 : 사업자번호 214-86-74269
 제 출 일 : 2013년 대표이사 우 제 옥 (인)
 계 약 명 : 낙뢰/서지 방호 장치 구매설치 Tel) 02-572-0008 Fax) 02-572-3224
 http://www.ground.co.kr e-mail: 113@ground.co.kr



아래와 같이 견적을 제출합니다.

견적금액	일금 삼백일십만 원정				
품 명	규 격	수량	단 가	금 액	산출근거
TM-1P	1Φ3w/220V/160KA	1	2,700,000	2,700,000	물가자료1191
G-TEL	RJ11, 220V/20kA	2	50,000	100,000	물가자료1191
PGS 시스템 구축	KS C-IEC 시스템구축	0.5	400,000	200,000	적산자료 1342
잡자재/경비	식	1	100,000	100,000	
소 계				3,100,000	
합 계				3,100,000	

문의사항은 전국무료전화 080-558-8800,
또는 e-mail: 113@ground.co.kr 로 연락 바랍니다.

Thank you.
