

## 구매 내역서

(단위:원,VAT별도)

| 번호 | 품 명        | 규 격   | 수량 | 단위  | 금액 | 납품기한    | 하자보증기간 | 검수부서  |
|----|------------|---|----|-----|----|---------|--------|-------|
| 1  | 진동측정기      | 제작사 : Instantel<br>모델명 : Micro-Mate 또는 동등이상<br>측정범위 : 254mm/s<br>중량 : 500g  | 2  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 2  | 열화상 카메라    | 제작사 : FLUKE<br>모델명 : FLUKE-572-2 또는 동등이상<br>측정범위 : -30°C~900°C<br>중량 : 322g   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 3  | GPS 측량기    | 제작사 : TOPCON<br>모델명 : HIPER-HR 또는 동등이상<br>채널 : 452 채널<br>중량 : 1.0Kg   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 4  | 가스검지기(FID) | 제작사 : ENKO<br>모델명 : Laser One Mini 또는 동등이상<br>측정가스 : 메탄 함유 가스<br>중량 : 460g  | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 5  | 가스검지기      | 제작사 : COSMOS<br>모델명 : XP-3118 또는 동등이상<br>측정범위 : 0~100%LEL<br>중량 : 450g  | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 6  | 배관탐지기      | 제작사 : HEATH CONSULTANTS<br>모델명 : SURE-LOCK ALL-pro또는 동등이상<br>출력주파수 :<br>8.1KHz, 81KHz, 480KHz<br>중량 : 4.2kg(송신기), 1.87kg(수신기) | 4  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 7  | 접지테스터      | 제작사 : FLUKE<br>모델명 : FLUKE-1630-2 FC 또는 동등이상<br>접지에 대한 최대전압 : 1000V<br>중량 : 880g  | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 8  | 누설전류계      | 제작사 : MULTI MEASURING INSTRUMENTS<br>모델명 : MCL-730 또는 동등이상<br>접지에 대한 최대전압 : 1000V<br>중량 : 880g                                | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |

| 번호 | 품 명                           | 규 격   | 수량 | 단위  | 금액 | 납품기한    | 하자보증기간 | 검수부서  |
|----|-------------------------------|---|----|-----|----|---------|--------|-------|
| 9  | 절연효율측정기                       | 제작사 : TINKER&RASOR<br>모델명 : RF-IT 또는 동등 이상<br>크기 : 8"(L)X4"(W)X3"(D)<br>중량 : 1.36kg   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 10 | Digital<br>Multi Meter        | 제작사 : FLUKE<br>모델명 : FLUKE289FVF 또는 동등 이상<br>측정범위 : DC 50~1000mV,<br>AC 50~1000mV<br>중량 : 870g  | 2  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 11 | 후크메타                          | 제작사 : MULTI MEASURING INSTRUMENTS<br>모델명 : MCL-730 또는 동등 이상<br>접지에 대한 최대전압 : 1000V<br>중량 : 880g   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 12 | 후크메타                          | 제작사 : HIOKI<br>모델명 : HIOKI 3287 또는 동등 이상<br>측정범위 : DC 10.00A~100.0A,<br>AC 10.00A~100.0A<br>중량 : 170g   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 13 | 금속탐지기                         | 제작사 : Garrett<br>모델명 : CSIPRO 또는 동등 이상<br>주파수 : 15KHz<br>중량 : 1.3kg   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 14 | 휴대용발전기                        | 제작사 : HONDA<br>모델명 : EU-22i 또는 동등 이상<br>탱크용량: 3.6L<br>중량 : 21.1Kg   | 1  | SET |    | 계약후 90일 | 1년     | 관로정비부 |
| 15 | 헬륨가스디텍터<br>G3                 | * 모델 : 헬륨가스디텍터 G3<br>동등 성능 이상 제품<br>* Flow Rate : 2cc/min<br>* Battery : 4x alkaline AA Size<br>* 측정범위 : 1×10-5 CC/SEC<br>* 정확도 : ±5% of reading<br>* Operating Temp : -20 to 60℃ | 1  | SET |    | 계약후 30일 | 1년     | 기전부   |
| 16 | 플랜지 스프레더<br>(Flange Spreader) | 제작사 : Equalizer International Ltd<br>모 델 : MG7TM(Equalizer International Ltd)<br>동등 성능 이상 제품  | 1  | SET |    | 계약후 30일 | 1년     | 기전부   |

| 번호  | 품 명                              | 규 격  | 수량 | 단위  | 금액 | 납품기한    | 하자보증기간 | 검수부서  |
|-----|----------------------------------|--|----|-----|----|---------|--------|-------|
| 17  | 에어 임팩트 렌치<br>(Air Impact Wrench) | 제작사 : Paoli<br>모 델 : DP3500(Paoli) 동등 성능 이상 제품   | 1  | SET |    | 계약후 30일 | 1년     | 기전부   |
| 18  | 열화상카메라                           | 제작사 : FLUKE<br>모델명 : FLUKE-TIX501 또는 동등이상<br>적외선해상도 : 640*480(307,200픽셀)<br>시야각 : 34°H*24°V<br>디스플레이 : 5.7인치, 240도 회전 접이식<br>추가옵션 : WIDE ALGLE LENS(WIDE2) 1EA | 1  | SET |    | 계약후 50일 | 1년     | 강릉사업소 |
| 공급가 |                                  |  |    |     | -  |         |        | -     |
| 부가세 |                                  |  |    |     | -  |         |        | -     |
| 합 계 |                                  |  |    |     | -  |         |        | -     |