

# 입찰공고

1. 입찰공고 번호 : 경영기획17 - 5호
2. 입찰 건명 : 전산 네트워크 및 보안장비 유지보수 용역 입찰
3. 입찰 내역 : 첨부 1) 입찰 내역 참조
4. 입찰 방법 : 일반경쟁입찰
5. 낙찰자결정방법 : 당사 예정가격 이하 최저가 제시업체 낙찰
6. 입찰 참가자격
  - 국가를당사자로하는계약에관한법률시행령제12조 및 동법시행규칙제14조의 요건을 갖춘 자
  - 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제27조 및 동법 시행령 제76조 규정에 의한 부정당업자에 해당하지 않는 자
  - 기타 입찰유의서에서 정한 사항을 모두 만족하는 자
7. 입찰보증금 : 입찰금액의 5/100(부가세포함)이상을 입찰보증보험증권으로 입찰 등록 시 납부  
※입찰보증금의 귀속 : 낙찰자가 계약 미체결시 입찰보증금은 당사 귀속

## 8. 입찰등록 및 입찰일시

| 구 분 | 입찰등록마감              | 입찰일시                |
|-----|---------------------|---------------------|
| 일 시 | 2017. 11. 07. 16:00 | 2017. 11. 08. 14:00 |
| 장 소 | 경영기획부               | 당사 5층 대회의실          |

9. 입찰참가 구비 서류
  - 입찰참가 신청서(당사 소정양식) 1부
  - 입찰유의서 1부
  - 사업자등록증 사본 1부
  - 인감증명서(법인은 법인인감증명) 1부

- 법인등기부등본 사본 1부(개인은 해당 없음)
- 입찰보증금(입찰이행 보증보험증권)
- 도장(사용인감)
- 개인정보 수집·이용·제공·조회 동의서
- 제조사별 기술지원협약서 각1부

10. 기타 사항

- 입찰참가자는 대표자에 한하며, 대리인 입찰 참가시 대표자 위임장 제출
- 문 의 처 : 경영기획부 박한용 대리(☎2254-8123)

2017. 10.

## 수 협 노 량 진 수 산 주 식 회 사

첨부 1) 입찰 내역 1부      끝.

첨부 1)

# 입찰내역

## 1. 네트워크 장비

| 구분        | 상세내역   | 수량 | 비고 |
|-----------|--|----|----|
| 백본스위치     | Extreme BD8810<br>- BD 8810 10- Slot Chassis<br>- BD 8900-MSM128<br>- 700W/1200W 100-240V PSU<br>- BD 8800 10G8Xc<br>- BD 8800 G48Xc<br>- BD 8800 G48Tc  | 2  |    |
|           | Extreme BD8806<br>- Black Diamond 8806 6-Slot Chassis<br>- BD 8800 MSM-48c<br>- BD 8800 S-10G2Xc<br>- 10G -SR-SFP+<br>- 10G -LR-SFP+<br>- BD 8800 G24Xc<br>- BD 8800 G48Tc<br>- BD 8806 600W/900W PSU                          | 2  |    |
| L4 Switch | Piolink PAS-K4824<br>- NIC : 10G * 16<br>(1G/10G auto recognition/ 1000Base-T * 8)<br>- Memory : 48 GB<br>- SSD : 60 GB<br>- 전원이중화 및 전원 Hot swap 지원<br>- Backplane : 640 Gbps<br>- Throughput : 40 Gbps<br>- 동시세션 : 40,000,000 | 1  |    |
| L3 Switch | Extreme Summit X670-48x-FB<br>- 48 10GBASE-X SFP+<br>- ExtremeXOS Advanced Edge License<br>- Unpopulated dual PSU power slot   | 4  |    |

| 구분   | 상세내역   | 수량  | 비고               |
|--|--|-----|------------------|
| <p style="text-align: center;">POE<br/>Workgroup<br/>Switch<br/>(L2)</p> | <p>Extreme Summit X440-24p-10G</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 24 10/100/1000BASE-T PoE-plus</li> <li>- 4 1000BASE-X unpopulated SFP<br/>(4 SFP ports shared with 10/100/1000<br/>BASE-T ports)</li> <li>- 2 10GBASE-X SFP+</li> <li>- 1 AC PSU,</li> <li>- ExtremeXOS Edge license</li> <li>- Connector for external power supply</li> </ul> | 69  | 통합감시실1<br>CCTV28 |
|  | <p>Extreme Summit X440-48p-10G</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 48 10/100/1000BASE-T PoE-plus</li> <li>- 2 1000BASE-X unpopulated SFP<br/>(2 SFP ports shared with 10/100/1000<br/>BASE-T ports)</li> <li>- 2 10GBASE-X SFP+</li> <li>- 1 AC PSU</li> <li>- ExtremeXOS Edge license</li> <li>- Connector for external power supply</li> </ul>  | 11  |                  |
| <p style="text-align: center;">무선AP</p>                                  | <p>Extreme ALTITUDE 4610-ROW ABGN INAN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual-radio 802.11a/b/g/n</li> <li>- 10/100/1000 LAN port * 1EA</li> <li>- Managed by Summit WM 3x00 controller</li> <li>- Includes internal omni-directional antennas</li> <li>- PoE powered or use optional external power<br/>supply</li> </ul>                      | 102 |                  |
|  | <p>Extreme ALTITUDE 4620-ROW ABGN EXAN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual-radio 802.11a/b/g/n</li> <li>- 10/100/1000 LAN port * 1EA</li> <li>- Managed by Summit WM 3x00 controller</li> <li>- Includes 6x external omni-directional<br/>antennas</li> <li>- 802.3 af PoE powered or use optional<br/>external power supply</li> </ul>      | 11  |                  |

| 구분                | 상세내역  | 수량 | 비고 |
|-------------------|---|----|----|
| 무선랜<br>Controller | Extreme Summit WM3700 WLAN Controller<br>- 4xGE Cu/SFP ports<br>- 1xFE management port<br>- 1x serial console port<br>- 1 CF card slot<br>- 2 USB slots | 1  |    |
|                   | Extreme 256 AP Lic for Summit WM3700<br>- 256 AP capacity license for Summit WM3700 controller  | 1  |    |
| IP RING           | IP RING MASTER Switch<br>- Soltech SFC800G<br>- 4x10/100/1000 Base-T<br>- 4xSFP Slot<br>- 1xRS232C to Ethernet<br>- 전원 이중화                              | 1  |    |
|                   | IP RING Switch<br>- Soltech SFC800<br>- 4x10/100/1000 Base-T<br>- 4xSFP Slot<br>- 1xRS232C to Ethernet<br>- 전원 이중화                                      | 1  |    |
| NMS               | Watchall V10<br>- (주)와치텍 Watchall V10   | 1식 |    |

## 2. 보안장비

| 구분            | 상세내역  | 수량 | 비고 |
|---------------|---|----|----|
| Genian<br>NAC | GPC-200<br>- S/W, Node License(200)   | 1  |    |
|               | C10 Server<br>- 정책 및 인증서버   | 2  |    |
|               | S20H Censor<br>- 미인가노드 차단 센서  | 2  |    |
|               | A3S-200<br>- 무선인증서버<br>- 무선인증 모듈 및 노드 라이선스  | 1  |    |
| 방화벽           | 한솔NexG FW-4600<br>- 서버군 전용 네트워크 방화벽   | 1  |    |
|               | 한솔NexG FW-2600<br>- 업무망용 통합보안장비   | 2  |    |
|               | 한솔NexG VForce-500<br>- 대외 및 Client 연계망용 VPN 장비  | 2  |    |
| 메일보안시스템       | 지란지교소프트 SpamSniper 5.x<br>- 메일보안 라이선스(200User x 1 year)<br>- 바이러스 차단 업데이트<br>- 패치 서비스 | 1  |    |