

수신자 내부결재

(경유)

제 목 2019년 DDP 자동제어 시스템 유지관리 계획

1. 2019년 DDP시설 안전안심 운영관리(FO-19-02) 계획(대표이사방침 제324호, 2019.02.13.)과 관련입니다.
2. DDP 자동제어 시스템의 정기점검과 유지관리를 통하여 최적화된 운전상태를 유지하고 기기의 수명연장과 고장으로 인한 피해를 미연에 방지하고자 아래와 같이 2019년 자동제어 시스템을 유지관리하고자 합니다.

가. 건 명 : 2019년 DDP 자동제어 시스템 유지관리 용역

나. 장비현황

연번	장 비 명	수 량	비 고
1	중앙관제 장치시스템	2SET	설치년도 : 2014년 설치제품 : (주)나라컨트롤
2	CPU CARD	50EA	
3	I/O CARD	184EA	
4	구동기류	206개소	
5	센서류(제어,계측,경보) 등	338개소	
6	인버터	22개소	

다. 소요예산 : ₩22,000,000(금이천이백만원정)

라. 산출기초 : 산출기초조사서 참조

마. 예산과목

정책사업	단위사업	세부사업	편성목	기안금액
기반운영사업	시설안전안심운영 관리	시설관리비	지급수수료	22,000,000
합 계				22,000,000

바. 계약기간 : 2019. 3. 1. ~ 12. 31.(10개월간)

사. 과업내용

구 분	과 업 내 용
<p>중앙관제시스템</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시스템 동작상태 확인, 메인PC 및 모니터, 프린터 점검 ○ 바이러스 점검 및 메모리 확인 ○ 프로그램 파일관리(백업데이터, DDC프로그램 및 메인 프로그램)점검 ○ 관제점 및 데이터 상태 관리(관제점 이상 유무) 점검 ○ 그래픽 및 메인프로그램 로직 수행여부 확인점검 및 수정 ○ 스케줄, 경보메시지 및 TREND DATE 관리 ○ 통신상태 및 ON LINE 상태점검(네트워크 장치) ○ 네트워크 장치 메인 메모리 관리 ○ 자동제어 전원 공급장치 이상유무 및 전압, 전류 점검 ○ 인터폰 통신 및 통화상태 점검 ○ 중앙관제장치 외부 및 내부 청결상태 유지 등
<p>현장제어장치 (DDC)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현장제어장치 자체 프로그램 점검 및 로직 상태 ○ 현장제어장치 하드웨어 포인트(IN/OUT POINT) 동작상태 점검 ○ 통신상태 및 통신두절 상태 점검 및 제거 ○ 각 포인트 입/출력 신호 점검 및 조정 ○ 입/출력관련 현장제어반 각 기기류 점검(내부 TR 및 POWER SUPPLY UNIT) ○ 현장제어반 내/외부 청결상태 유지 등

아. 계약방법 : 수의계약(전자시담)

자. 수의계약 사유

- 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제25조 1항 4호(해당 물품을 제조·공급한 자가 직접 그 물품을 설치·조립 또는 정비하는 경우)
- 재단 회계규정 제73조 5항

차. 계약업체 : (주)나라컨트롤(대표 : 문성주외 1인 ☎3440-3000)

- 서울시 강남구 영동대로 719

- 붙임 1. 2019년 DDP시설 안전안심 운영관리(FO-19-02) 계획 1부.
 2. 과업지시서 1부.
 3. 산출기초조사서 1부.
 4. 견적서(나라컨트롤) 1부.
 5. 특허증 등 인증서 1부. 끝.

선임 **02/19**
이주상

시설운영팀장 **02/19**
이호섭

본부장 **02/19**
신윤재

대표이사 전결**02/19**
최경란

협조자 선임 **02/19**
임덕환

시행 시설운영팀-682 (2019.02.19.)

접수

우 03098 서울시 종로구 을곡로 283(종로6가 70-6) 서울디자인지원센터 7-9층 /

전화번호 02-2153-0028 팩스번호 / jusang@seouldesign.or.kr / 공개