

【붙임5】

해남군 청사 신축사업

- 단계 : 계약체결 -

재무과, 강석수, 530-5274

1. 일반현황

일반 현황	소 재 지	전라남도 해남군					
	인구 수	71,901명(2018.12.31.기준)					
	공무원 수	768명/ 814명					현원/정원
	재정자립도	5.78					
사업 개요	기존청사						
	용도	준공연도	부지면적	기준면적	건물연면적	층수 (지하/지상)	비고
	합계		11,007	11,193	8,751.5		1동
	본청	1968	11,007	9,406	8,751.5	지하2/지상4	
	의회			1,787			
	기타						
	청사신축 필요성		51년된 노후청사로 안전진단 결과 D등급이며, 협소하여 사무공간 부족				
	사업기간		2016년 ~ 2021년 (6년)				
	사업수행방식		설계·시공 일괄 :				

2. 공종별 공사비

(부가가치세, 관급자재비 포함)

공 종	금액·비율	주요시설·장비	비고
합계	금액(원)	43,136,470,470	
	단위비용(원/㎡)	2,318,825	
	점유율(%)	100.00	
건 축	금액(원)	21,246,080,936	고강도콘크리트말뚝, 화강석붙임, 고효율로이복층유리, AL복합판넬, 외장조립식패널, OA후로아, 테라조타일, 전동(수동)롤스크린, 배연창개폐기, 자동문
	단위비용(원/㎡)	1,142,201	
	점유율(%)	49.26	
기 계	금액(원)	7,082,902,179	열교환기, 배수펌프, 급탕탱크, 팬코일유니트, 빗물이용시설, 엘리베이터, 시수저수조, 향온향습기, 자동제어, 연료전지, 지열히트펌프, 전기(가스)히트펌프,
	단위비용(원/㎡)	380,781	
	점유율(%)	16.42	
전 기	금액(원)	5,326,736,510	분전반, 수배전반, 발전기, UPS, 전력제어, 조명제어, 태양광발전장치, 무대기계장치, BEMS,
	단위비용(원/㎡)	286,368	
	점유율(%)	12.35	
통 신	금액(원)	4,846,994,990	CCTV설비, 방송설비, 출입통제설비, 비상벨설비, 주차관제, AV설비, 통합SI설비
	단위비용(원/㎡)	260,577	
	점유율(%)	11.24	
소 방	금액(원)	2,006,383,970	자동심장충격기, 완강기, 옥내소화전, 스프링클러, 소화펌프, 주방자동소화장치, 자동화재탐지기, 유도등, 무선통신설비,
	단위비용(원/㎡)	107,864	
	점유율(%)	4.65	
부대시설 (토목,조경)	금액(원)	2,623,370,885	RSW흙막이, 우수맨홀, 아스콘포장, 조경석, 조경수식재, 앉은벽, 그늘트래리스 목재데크, 화강석판석포장, 투수블럭, 화강석판석
	단위비용(원/㎡)	141,034	
	점유율(%)	6.09	

3. 주요 장비내역

구분	주요 사업설계내용	비고
건축 · 토목	<ul style="list-style-type: none"> ○ 골조 : 철근콘크리트조 ○ 외부 : 알루미늄복합패널, 알루미늄커튼월, THK24 로이복층유리, 화강석판석 등 ○ 내부 : 바닥, 벽, 천정 등 <ul style="list-style-type: none"> - 바닥 : OA후로아, 테라조판, 포스레인타일, 에폭시코팅, 비닐시트, 우드후로링, 자기질타일 등 - 벽 : 수성페인트, 도기질타일, 패브릭흡음보드, 건식벽체, 인테리어필름 등 - 천정 : AL천정재, 암면흡음텍스, 친환경수성페인트, 흡음보드, 퍼라이트, 등 ○ 토목 : 토공사, 우수공사, 오수공사, 포장공사, 상수공사, 조경석쌓기, 흙막이공사(RSW), 식재공사, 조경시설물공사 등 	
기계 설비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 주요장비 : 열교환기, 팽창탱크, 시수저수조, 지열히트펌프, 엘리베이터, 시스템에어컨, 듀얼향온향습기, ○ 환기설비 : 아연도덕트, STS, STL ○ 배관 : 옥외, 위생, 공조, 급수급탕, 오배수, 가스 ○ 기타 : 연도설치, 방음방진, 주방가구, 열선, TAB, 빗물이용시설, 기계소방, 자동제어 등 	
전기 · 통신 · 소방	<ul style="list-style-type: none"> 수변전, 전력간선, 전등전열, 케이블트레이, 자동화재탐지, 유도설비등, 무선통신설비 등 통합배선, CATV, 출입통제, 방송설비공사, 비상벨설비, 조명제어, 전력제어, 통합SI, 주차관제 전기자동차 충전시설 등 	
특이 사항	<p>건축물에너지효율등급인증(1+등급), 친환경건축물인증(우수), 장애물없는 생활환경(BF) 인증(우수)</p> <p>대지면적 : 21,521㎡, 건축면적 : 3,650.08㎡, 건축물최고높이 : 33.00m,</p> <p>옥외시설 : 그늘트래리스, 파고라, 쉼터, 산책로, 옥외주차장</p>	