

과업지시서

사 업 명	학생생활관 인터넷(유·무선 네트워크) 계약
발주기관	상명대학교 천안캠퍼스

2022. 12.

1. 사업명

- 학생생활관 인터넷(유·무선 네트워크) 계약

2. 추진배경 및 목적

- 상명대학교 천안캠퍼스 학생생활관(신·구관 기숙사)의 기 계약기간이 만료되어 신규계약을 통하여 보다 원활하고 안정적인 인터넷서비스를 제공하고자 함

3. 계약기간

- 사업기간 : 2023.3.1. ~ 2028.2.29.(5년)

4. 지불방법

- 총계약금액을 월 단위로 나누어 계약기간 동안 지로로 과금 및 납부

5. 학생생활관 포트사용 현황

- 신·구관 사생실 및 편의시설을 포함하여 900개의 이상의 포트사용 (유·무선 포함)

Ⅱ 과업 세부내용

1. 공통 요구사항

가. 과업수행

- 인터넷 서비스 제공에 필요한 광선로, 네트워크 장비 공급·설치, 네트워크 공사, 추가 장비도입, 필요 시설공사에 수반되는 비용등 인터넷 사용을 위한 전반적 시설 및 비용은 사업수행사가 부담한다.
- 과업수행 과정에서 발생할 수 있는 안전사고와 행정적/기술적 제반 비용 및 사업기간 내 장애복구에 따라 발생한 비용등은 사업수행사가 부담한다.
- 장애 발생 시 사업수행사는 장애에 따른 원인규명 및 장애 복구를 24시간 이내 수행하며, 장애 복구지연 시 복구 지연과 관련하여 상명대학교의 피해가 발생할 경우 상응하는 변상 조치하여야 한다.
- 모든 인터넷 서비스는 계약 시작일(2023년 3월 1일) 이전에 반드시 정상제공 되어야 하며, 필요한 시설설비 및 공사등은 2023년 2월 20일까지 완료해야 한다.(해당 건은 학생생활관과 조율하여 시행)

2. 과업 주요내용

가. 사용포트 현황

- 신·구관 사생실(1, 2인실) 및 기타 편의시설, 무선 AP 등: 918개
- 사용내역

	사생실		편의시설 등
	1인실(1개)	2인실(2개)	
구관	-	214개	41개
신관	10개	602개	51개
합계	10개	816개	92개
총계	918개		

나. 일반사항(인터넷 회선)

- 속도보장: 1Gbps
- 사용자 접속수와 관계없이 모든 포트에서 각각 1Gbps이상의 속도제공이 보장되어야 한다.

다. 부가사항(사생실 및 공용시설 환경개선)

- 사생실의 랜 포트 점검 및 교체
- 신·구관 내 편의시설 지역 등 무선 인터넷 음영지역 해소
 - 신관 5개소, 구관 2개소, 각 환경에 맞는 무선 AP 설치
- 계약기간 내 공유기 장애 시 기기 무상교체(동급사양 이상) 및 기술지원
- 부가사항의 세부내용(현장 상황 및 기자재 등)은 현장설명 시 안내

3. 기타사항

- 사업자 변경 시 기존사업자와 유기적으로 협조하여 서비스차질이 발생되지 않도록 해야하며, 기존사업자의 장비와 동급이거나 동급이상의 장비를 사용하여야 한다.
- 본 과업지시서에 명시되지 않은 사항이라도 필요하다고 인정되는 중요사항은 상명대학교와 협의 결정하여야 하고, 상명대학교가 별도 필요하다고 인정하는 추가 과업지시 및 기타 사항에 대한 지시를 따라야 하며, 이에 따른 경미한 소요비용은 사업수행자가 부담해야 한다. 끝.