

접수번호	※ 작성 금지
------	---------

성명	손성문
원고 제목	대학 예산절감을 위한 대학공동구매입찰사이트 구축 제안

1. 제안 배경 및 취지

- 가. 대학 등록금 동결로 인한 경영 여건 악화에 따라 재정위기 극복 계기 필요
- 나. 대학 간 공통 현안 모색을 통한 협력체계 구축 필요
- 다. 공동 구매 입찰 사이트 구축을 통한 실질적인 경비 절감 도모
- 라. 주요 정보 공유를 통한 대학의 재정 경쟁력 제고

2. 조달청(나라장터) 이용 현황 및 한계

- 가. 주요 국공립대는 나라장터를 통하여 입찰 구매 진행([www.g2b.go.kr](http://www.g2b.go.kr))
- 나. 다만, 사립대학은 나라장터보다는 자체 사이트 또는 사설 사이트를 통해 진행

구분	국-공립대학	사립대학
조달청 이용률	80%	10%
자체 사이트 이용률	0%	20%
사설 사이트 이용률	0%	50%
기타	20%	20%
소계	100%	100%

[자료 출처 : 전국대학 구매관리자협의회 2015]

다. 나라장터는 정부에서 운영하고 있어 대외적인 공신력이 보장되는 장점이 있음  
 라. 단, 발주기관에서도 소정의 사용료를 납부해야하는 단점이 있고 정부기관 및 정부 산하기관 등이 주로 이용하다보니 대학의 특성을 반영하지 못하는 구조적 한계를 지니고 있어 대학의 특성을 반영하는 대학 전용 공동구매입찰사이트의 구축이 필요한 상황임

3. 대학의 각종 구매 입찰사이트 이용 현황

- 가. 일부 대학은 자체 개발 사이트를 통하여 입찰 진행
  - ▷ 고려대학교 : <http://ten.korea.ac.kr> (고려대학교 구매입찰시스템)
  - ▷ 명지대학교 : <http://ebid.mju.ac.kr> (명지대학교 전자조달시스템)
  - ▷ 한양대학교 : 전자구매시스템 개발
- 나. 대부분의 대학은 사설 입찰사이트를 통하여 입찰 진행

▷연세대학교 : <http://ebiz4u.co.kr> (이비즈포유)

▷이화여자대학교, 숭실대학교, 광운대학교 등 주요 사립대학

다. 오프라인으로 구매, 입찰을 진행하는 대학도 많은 실정임

▷경희대학교, 서울대학교 등

4. 대학 공동구매입찰사이트의 필요성 (대학입학전형 종합지원시스템과 유사한 기능)

가. 대학별로 자체 구매 시 가격 경쟁력이 떨어짐

나. 비슷한 유형의 물품 구매 시 시너지 효과를 기대할 수 있음

다. 불공정 거래를 예방하고, 타 대학의 구매 우수사례를 참고할 수 있음

라. 업체에 대한 정보를 공유함으로써 예산 절감을 도모할 수 있음

마. 대학마다 처한 상황은 다르지만 시스템 도입 시 상당한 효과를 기대할 수 있음

5. 조달청 나라장터와 일반 사설 입찰대행사사이트와의 비교

구분	조달청(나라장터)	일반 사설사이트
특징 비교	1. 발주 기관 및 낙찰 업체 모두 소정의 수수료를 납부해야 함 2. 정부 및 공공기관에 맞게 설계된 사이트여서 대학의 특성을 반영하지 못함	1. 발주기관은 입찰사이트 이용료가 면제되거나 낙찰업체에 그만큼의 부담이 가중되어, 결과적으로 예산절감효과가 축소됨 2. 각 대학마다 이용하는 입찰사이트가 분산되어 대학의 입장을 대변하지 못함

6. 대학공동구매입찰 사이트 구축시 기대효과

가. 대학(발주기관) 및 낙찰업체의 수수료를 최소화함으로써 대학 부담 완화

나. 낙찰업체의 수수료를 최소화함으로써 대학의 경비 절감 도모

다. 입찰 및 계약 등 조달정보를 모든 대학에 오픈소스로 무료 제공하여 입찰 및 구매업무의 효율성 개선

라. 대학의 구매 입찰 조달 통계를 체계적으로 관리하여 대학 경영의 투명성 제고

마. 거래비용 절감을 통한 대학의 재정 부담 완화

바. 대학 간 내부 협업체계 강화

사. 청렴도 제고를 통한 대학의 입찰 관련 민원 최소화

7. 대학 공동구매입찰사이트(전자조달시스템) 구축 계획

가칭) “Univeristy Group Purchase Project”

가. 대학별 구매 실적 데이터를 공유할 수 있는 통합 사이트 구축사업 전제조건

1) 대학교육협의회 또는 유사 기관 내 전담조직 구축

- 입찰, 구매 등 각종 정보를 처리하는 전담부서 신설 필요

- 시스템 운용 등과 관련하여 조달청 및 시스템개발업체와의 협업 추진
- 전자입찰, 계약 등 실무 처리가 가능하도록 전담 직원 확충
- 정기적으로 대학 간 실무 협의회 개최하여 현안 공유
- 대학의 각 구매담당자들을 대상으로 하는 공청회 사전 개최

- 2) 사립대학의 참여를 높일 수 있도록 참여 대학의 사용료 면제 추진
  - 교육부를 통한 대학재정지원사업으로 추진
  - 재원 : 교육부 대학재정정보 분석 및 시스템운영 사업 등

#### 나. 대학공동구매입찰사이트 사업계획 일정

- 1) 대학별 의견수렴 진행 (대학교육협의회 주관) : 2017년 중
  - 국공립대 / 사립대학
  - 수도권대학 / 지방대학
- 2) 사업비 검토 : 2017년
- 3) 운영방안 수립 : 2017~2018년
- 4) 시스템 개발 : 2018년 (약 6개월 소요)
- 5) 시스템 사용 설명회 개최 : 2018년
- 6) 시스템 운용 : 2019년부터

#### 다. 전자조달시스템 사업 추진의 현실 가능성

- 1) 기존에 구축된 전자조달시스템의 시스템 기능을 참고할 수 있음
  - 시스템 구축 계획 수립에 있어 각 대학의 의견을 참고할 수 있음
  - 시스템 개발 기간을 단축할 수 있음
  - 사설 입찰사이트의 편의성 등을 반영할 수 있음
  - 조달청 사이트의 장단점을 비교 분석하여 반영할 수 있음
- 2) 기존 대교협이 운영 중인 대학입학전형 종합지원시스템의 콘셉트 반영
  - 일선 대학의 참여를 높이기 위해서 유사 시스템 콘셉트 반영 필요
- 3) 법무부가 운영 중인 유학생정보시스템의 콘셉트 반영
  - <http://fims.hikorea.go.kr>
  - 전국 4년제 모든 대학이 해당 시스템을 운영하고 있음
  - 법무부 산하 전국 각 지역별 출입국관리사무소가 실무 담당
  - 법무부 출입국외국인정책본부에서 전반적인 시스템 관리 담당
- 4) 각 대학별 특성화 상황에 맞게 기능 재편
  - 대학별 의견수렴을 통해 필요한 기능 반영
- 5) 오프라인으로 업무 추진 중인 일선 대학에 시스템 사용 권고 추진
  - 대교협 차원에서 전국 모든 대학의 참여 유도

- 정부와 민간주도의 정책 홍보 병행 실시
  - 경비 절감 사례를 지속적으로 안내하여 시스템 사용을 극대화 추진
  - 6) 차별화된 전자조달시스템 구축 운영
    - 대학의 수요를 반영하는 맞춤형 시스템으로 쌍방향 소통 추진
    - 공사, 비품, 소모품, 용역 등 전 분야에 걸쳐 맞춤형 입찰 시스템 구축
- 라. 전자조달시스템 기능 구성(안)

1) 입찰공고

- ① 대학별로 로그인
- ② 대학별 구매, 입찰 담당자 공인인증서로 회원가입 및 로그인
- ③ 각 대학별로 입찰공고 등록
- ④ 입찰 진행 후 업체 선정 및 낙찰결과 발표
- ⑤ 유찰 시 재공고 입찰 진행

2) 각종정보

- ① 예산절감 사례 공유 (대학의 예산절감 사례를 사이트에서 공유)
- ② 우수사례 공유 (기타 우수 사례 등을 공유할 수 있도록 사이트에 등재)

3) 최근이슈

- ① 입찰과 관련한 주요 현안 공유
- ② 외자구매의 경우, 수입대행사 정보 및 통관 절차 정보 등 제공

4) 대학별 입찰결과, 계약현황 통계

- ① 대학별 예산절감 현황 엑셀 파일 제공
- ② 정기적으로 경비절감 내역 제공

5) 주요 법령 설명

- ① 개정 법률 설명
- ② 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 등 상담 지원

6) 우량업체 등록

- ① 분야별 우수 업체 정보 제공
- ② 청년창업 기업 정보 등 제공

7) 기타 : 건의사항 및 민원, 정책제언 등 접수

마. 참고 사례

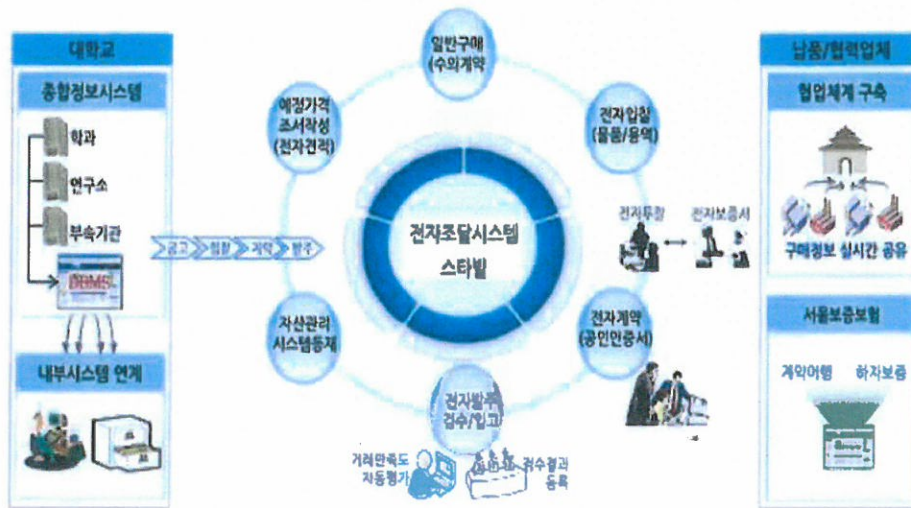
- 1) 한국대학신문이 제공하고 있는 입찰등록 서비스 : [www.unn.net](http://www.unn.net)  
: 명지전문대학, 김포대학교 등 일부 대학이 입찰 정보를 등재하고 있음
- 2) 기획재정부의 e나라도움 : [www.gosims.go.kr](http://www.gosims.go.kr)  
: 전국 지방자치단체의 각종 공모사업을 한 곳에서 종합 관리하고 있음
- 3) 대학별 공동구매의 한계를 극복하기 위한 시스템 도입 필요  
: 컴퓨터 공동 구매 시 대학별로 원하는 사양이 달라 일원화가 어려움  
: 사무용 가구의 경우에도 대학별로 예산 범위가 달라 조율이 어려움

바. 사례 예시

- 1) 각종 비품, 소모품 등의 구매 입찰을 단가계약의 형태로 추진  
예시 : 사무용 가구 단가계약, 모니터, 정수기 공동 구매, 복사기 공동 렌탈 등
- 2) 명분 : 대교협이 본 사업을 주관함으로써 실질적인 대학 지원 기능 강화

8. 관련 보도자료 참조

가. 한국대학신문 2016.6.18. 대학 경쟁력 강화, 전자조달시스템 '스타빌'로 가속



나. 스타빌 전자조달시스템 구성 화면

스타빌 전자조달시스템

서비스소개 | 회원가입 | 이용안내

당신을 위한 E-비즈니스 성공 파트너

스타빌은 대학교와 공공기관/단체, 일반 기업에의 전자구매 정보의 전자입찰, 전자계약을 지원하는 E-비즈니스 플랫폼입니다.

신행량 267건

공인인증서로그인

회원가입

인공 서명용 키보드

공지사항

- 김포대 튜터이벤트과 입찰자료 추가 01-15
- 한국산기여 구매기관 추가 01-02
- 스타빌 업데이트 안내(11.26) 11-26

전자견적

이용안내

공인인증서발급 >

거래수료 >

외국인 학생 보험 (명지대학교 / 17-02-16 ~ 17-02-17)

외국인 한국이화당 학생 보험 (명지대학교 / 17-02-16 ~ 17-02-17)

명지대학교 자연캠퍼스(풍인) 사업장폐기물(지정, 배수처리오니) 위탁처리 용역 (명지대학교 / 17-02-15 ~ 17-02-20)

9. 참고자료 [조달청 (나라장터) 입찰 진행 흐름도]

