

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2019-12	담당부서 작성자	스마트추진단 스마트서비스팀 안경령 (741-6194) michelle7@airpor.kr 김호겸 (741-6211) blueboykhk@airport.kr
사 업 명	공용여객시스템(AirCUS, AirBRS) 고도화 사업		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - IATA¹⁾ CUPPS²⁾ 표준을 적용하여 항공사 발권시스템간 정보연계 유연성 및 체크인서비스의 운영 안전성 先 확보 - 수하물확인시스템(AirBRS)³⁾의 기능 개선 및 전 지역 확대·설치를 통해 수하물 처리업무의 운영 효율성 향상 ○ 추진기간 : 2017. 9월 ~ 2019. 9월 ○ 총사업비 : 74억원 (VAT별도) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> [공용체크인시스템(AirCUS) 고도화] - IATA CUPPS 표준 충족 및 최신 IT 기술(가상화 등)을 적용한 시스템 개발 - IATA CTE⁴⁾ 인증 획득 및 S/W 안전성 컨설팅 수행 - 現 운영 장비(탑승권프린터, 여권리더기 등) 및 항공사 (대한항공, 아시아나항공 등)와 인터페이스 등 호환성 유지 [수하물확인시스템(AirBRS) 고도화 및 확대·설치] - 무선 AP(wifi) 장비 신규 설치 - 스캐너 및 워크스테이션 기능 개선 - DBMS 및 데이터 처리속도 등 시스템 최적화 - 수하물정보 관리·처리 순 과정에 대한 모니터링 체계 구현 - 서비스 무중단 시스템 전환 시행 ○ 추진경과 		

	<ul style="list-style-type: none"> - 2016. 11. 18. : 원가산정 검토 - 2016. 11. 29. ~ 12. 9. : 사전 규격공개 - 2017. 3. 27. : 시행계획(안) 보고 - 2017. 4. 27. : 입찰공고 - 2017. 5. 10. : 사업설명회 개최 - 2017. 8. 4 : 제안서 평가 - 2017. 8. 25. : 기술협상 완료 - 2017. 8. 29. : 사업자 선정 - 2017. 9. 8. : 계약체결 																																								
<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 과장 4급 김호겸 - 최종 결재자 : 여객서비스본부장 이광수 ○ 사업 관련자 <table border="1" data-bbox="448 965 1377 1319"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기관장</td> <td>정일영</td> <td>사장</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>공사업무 총괄</td> </tr> <tr> <td>단장</td> <td>안정준</td> <td>임원</td> <td>'18.7 ~ '19.9</td> <td>스마트추진단 업무총괄</td> </tr> <tr> <td>처장</td> <td>김상일</td> <td>처장</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>스마트공항처 업무총괄</td> </tr> <tr> <td>팀장</td> <td>서은정</td> <td>팀장</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>스마트서비스팀 업무총괄</td> </tr> <tr> <td>과장</td> <td>김호겸</td> <td>4급</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>사업발주</td> </tr> <tr> <td>과장</td> <td>안경령</td> <td>4급</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>사업 진행 감독</td> </tr> <tr> <td>과장</td> <td>김호겸</td> <td>4급</td> <td>'17.9 ~ '19.9</td> <td>사업 진행 감독</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무	기관장	정일영	사장	'17.9 ~ '19.9	공사업무 총괄	단장	안정준	임원	'18.7 ~ '19.9	스마트추진단 업무총괄	처장	김상일	처장	'17.9 ~ '19.9	스마트공항처 업무총괄	팀장	서은정	팀장	'17.9 ~ '19.9	스마트서비스팀 업무총괄	과장	김호겸	4급	'17.9 ~ '19.9	사업발주	과장	안경령	4급	'17.9 ~ '19.9	사업 진행 감독	과장	김호겸	4급	'17.9 ~ '19.9	사업 진행 감독
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																																					
기관장	정일영	사장	'17.9 ~ '19.9	공사업무 총괄																																					
단장	안정준	임원	'18.7 ~ '19.9	스마트추진단 업무총괄																																					
처장	김상일	처장	'17.9 ~ '19.9	스마트공항처 업무총괄																																					
팀장	서은정	팀장	'17.9 ~ '19.9	스마트서비스팀 업무총괄																																					
과장	김호겸	4급	'17.9 ~ '19.9	사업발주																																					
과장	안경령	4급	'17.9 ~ '19.9	사업 진행 감독																																					
과장	김호겸	4급	'17.9 ~ '19.9	사업 진행 감독																																					
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업자 : (주) 우리엘소프트 ○ 감리사 : (주) 케이씨에이 																																								
<p>추진실적</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ '17. 9월 : 사업 착수 ○ '17. 12월 : 1차년도 사업 준공(완료) ○ '18. 12월 : 2차년도 사업 준공(완료) ○ '19. 1월 : 3차년도 사업 착수 																																								

1) IATA : 국제항공운송협회(International Air Transport Association)
2) CUPPS : IATA에서 정한 공용체크인시스템 기술표준(Common Use Passenger Processing System)
3) 수하물확인시스템(AirBRS) : 위탁 수하물을 항공기에 싣기 전에 수하물태그를 전자적으로 확인하여 해당 항공편의 수하물 여부를 확인하는 시스템('15. 6월 우리공사에서 자체개발하여 국산화함)
4) CTE(Certification Testing Entity) : IATA에서 지정한 업체를 통해 CUPPS 표준 충족 여부를 확인하는 프로세스