사업실명제 사업내역서

<table>
<tr><td>사업실명제
등록번호</td><td>2021-14</td><td>담당부서
작성자</td><td>(미래항공연구본부/미래항공인프라실)
(손명재/032-727-5756/
mjson@kiast.or.kr)</td></tr>
<tr><td>선정기준</td><td colspan="3">다. 국민 생활에 영향을 미치는 주요사업</td></tr>
<tr><td>사 업 명</td><td colspan="3">무인비행장치 특별비행승인 안전기준 검사 업무</td></tr>
<tr><td>사업개요
및
추진경과</td><td colspan="3">ㅇ 추진배경
- 최근 상용목적의 야간 및 가시권 밖 비행 수요가 증가하고 있어, 무인비행장치 상용화 및 신기술 수용을 위해 야간 및 가시권 밖 비행을 위한 특별비행승인제 도입
ㅇ 추진기간 : 2017. 11. 10. ~
ㅇ 총사업비 : 18백만원(자체예산)
ㅇ 주요내용
- 국토교통부장관이 정하는 안전기준에 적합하다고 판단되는 경우, 국토교통부장관이 승인하는 범위 내에서 무인비행장치의 야간·가시권 밖 비행을 가능 여부 판단·검사
- 야간·가시권 밖 비행의 안전 확보를 위해 특별비행승인 신청 시, 전문검사기관(항공안전기술원)에서 특별비행 안전기준 적합성 검사 수행
ㅇ 추진경과
- 2017.08.09. : 무인비행장치 특별비행승인제 공포
- 2017.11.10. : 무인비행장치 특별비행승인제 시행
- 2018.11.22. : 항공안전법 시행규칙제312조의2 개정
(검사 소요일 변경, 90일→30일)
- 2020.05.27. : 항공안전법 법률 제16643호 시행
* 특별비행검사의뢰, 최종승인서 발급기관이 국토교통부→지방항공청으로 변경
- 2020.05.27. : 무인비행장치 특별비행 검사업무 운영세칙 제정(안) 심의요청 및 결과 회신
- 2020.06.04. : 무인비행장치 특별비행 검사업무 운영세칙 제정 승인요청
- 2020.08.12. : 신규 검사원 대상 무인비행장치 특별비행 검사업무 OJT 교육 실시
- 2020.09.04. : 무인비행장치 고시 변경에 따른 규제영향평가 제출 (한국기계전기전자시험연구원)
- 2020.09.17. : 무인비행장치 고시 변경에 따른 규제영향분석서 작성 (국토부 첨단항공과)
- 2020.11.13. : 「드론 원스톱 시스템」상호업무 협약서 체결(국토부, 국방부, 지방항공청, 항공안전기술원, 한국교통안전공단)
- 2020.12.18. : 「무인비행장치 특별비행을 위한 안전기준 및 승인절차에 관한 기준 고시」 일부개정
* 특별비행승인 기관 명칭, 신청서류 현행화 반영 등 일부 개정 지원
- 2021.02.18. : 국토부 위·수탁 계약 개정에 따른 업무지침 및 사무편람 작성(첨단항공과)</td></tr>
<tr><td>사업수행자
(관련자 및
업무분담 내용)</td><td colspan="3">ㅇ 최초 입안자 및 최종 결재자
- 최초 입안자 : 박욱제 팀장
- 사업 책임자 : 박욱제 팀장
- 최종 결재자 : 김연명 원장
ㅇ 사업 관련자
<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무
(업무분담 내용)</th></tr><tr><td>사업 책임자</td><td>박욱제</td><td>선임급/팀장</td><td>’17.12.~</td><td>과제 책임 (총괄)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>윤길원</td><td>선임급</td><td>‘18.6.~</td><td>과제 실무
(현장검사)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>손명재</td><td>원급</td><td>’17.12.~</td><td>과제 실무
(현장검사, 접수대장 관리)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>김형석</td><td>선임급</td><td>‘20.8.~</td><td>과제 실무(현장검사)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>유지현</td><td>원급</td><td>‘20.8.~‘21.3.</td><td>과제 실무(현장검사)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>김현준</td><td>원급</td><td>‘20.8.~</td><td>과제 실무(현장검사)</td></tr><tr><td>참여연구원</td><td>김고운</td><td>원급</td><td>‘20.8.~</td><td>과제 실무(현장검사)</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>다른기관 또는
민간인 관련자</td><td colspan="3">ㅇ 국토부 첨단항공과(2017.11.10.~2020.05.26.)
- 무인비행장치 특별비행승인 검사의뢰, 최종승인서 발급 기관
ㅇ 지방항공청 항공정보과(2020.05.27.~)
- 무인비행장치 특별비행승인 검사의뢰, 최종승인서 발급 기관</td></tr>
<tr><td>추진실적</td><td colspan="3">ㅇ 2021년 검사 실적(2021. 1. ~ 2021. 3.)</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>
<table>
<tr><th colspan="3">검사완료</th><th>부적합</th><th>취하</th></tr>
<tr><td>야간</td><td>가시권 밖</td><td>야간+가시권 밖</td><td rowspan="3">총 1건</td><td rowspan="3">총 10건</td></tr>
<tr><td>30건</td><td>3건</td><td>0건</td></tr>
<tr><td colspan="3">총 33건</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>