

UMEX 2026 결산: UAE 무인체계 중심 방산 조달구조 고도화

날짜 : '26년 1월 30일	무역관명 : 두바이	작성자 : 박수진 대리	
		TEL : +971)4-450-4360	EMAIL : sj.park@kotra.or.kr

□ 중동 최대 무인체계 · 시뮬레이션 전문 전시회 개최

- UMEX(Unmanned Systems Exhibition & Conference) · SimTEX(Simulation & Training Exhibition)는 격년 개최되는 중동 최대 규모의 무인체계 · 시뮬레이션 전문 전시회임
- UAE 대통령궁 특별담당 부의장 겸 스마트 · 자율시스템위원회 의장인 셰이크 함단 빈 모하메드 빈 자이드 알나얀(Sheikh Hamdan bin Mohamed bin Zayed Al Nahyan)의 후원 하에 아부다비 ADNEC에서 3일간 개최됨
- 역대 최대 규모인 38개국 375개 사가 참가하였으며, UAV(무인항공기), UGV(무인지상차량), USV(무인수상함), UUV(무인수중기), AI · 사이버보안, 시뮬레이션 · 훈련 등 6개 분야를 망라한 국제 비즈니스 플랫폼으로 운영됨. 전시회 기간 중 Tilal Swaihan 야외 시연장에서는 16대의 UAV 실전 환경 비행 시연이 진행되어 군 · 정부 관계자들의 높은 관심을 받음

□ 계약 체결 현황

- 타와준위원회(Tawazun Council for Defence Enablement)는 전시 3일간 국방부를 대행하여 총 11건 · \$984.5M 규모의 계약을 체결.
 - UMEX 2024 대비 20% 증가한 수치로, 전 계약이 EDGE Group · Houbara Defence 등 UAE 현지 기업을 중심으로 체결됨
- 무인항공기(UAS) 분야가 전체 계약액의 약 57%(\$560.5M)를 차지하는 등 무인체계 중심의 조달 구조가 뚜렷하게 나타남

일자	계약 내용	금액(USD)	주요 계약사
1일차(1.20)	ANAVIA HT-100 회전익 무인기 76대 (ISR용)	180.1M	EDGE / ANAVIA
1일차(1.20)	자이로콥터 개조형 무인물류항공기 개발	6.0M	EDGE
1일차(1.20)	SCORPIO S/M 무인지상차량(UGV) 개발	7.9M	EDGE
1일차(1.20)	원격제어 EOD(폭발물처리) 차량 구매	45.8M	Houbara Defence
2일차(1.21)	ANAVIA HT-750 회전익 무인기 92대 (물류용)	380.4M	EDGE / ANAVIA
2일차(1.21)	QX 드론 개발	12.3M	EDGE
2일차(1.21)	Nimr 차량 개발	2.9M	EDGE
2일차(1.21)	원격제어 EOD 차량 추가 구매	7.6M	Houbara Defence
3일차(1.22)	제트엔진 탑재 UAV 개발	105.1M	EDGE
3일차(1.22)	THeMIS-Tracked RCV 무인전투차량 구매	143.1M	EDGE / Milrem
3일차(1.22)	훈련·시뮬레이션 관련 계약	94.1M	기타 UAE 기업
합계 11건 · UMEX 2024 대비 20% 증가		984.5M	

□ 주요 품목별 동향

○ 회전익 무인기(UAS) — ANAVIA HT-100 · HT-750

- 단일 최대 계약은 ANAVIA 회전익 무인기 168대 도입 건임
- HT-100은 EO/IR 센서 탑재 ISR 특화 소형 기체임
- HT-750은 화물 운반 및 전방 보급용 대형 플랫폼임
- EDGE는 2023년 ANAVIA 지분을 인수하였으며, 이번 계약은 해당 기술의 국방 조달 연계 사례임

○ 무인지상차량(UGV/RCV) — THeMIS · SCORPIO

- Milrem Robotics의 THeMIS 무인전투차량을 추가 도입함
- 자체 개발 SCORPIO S/M UGV(약 790만 달러) 개발 계약도 체결함. 현지 기술 확보 병행 추진 중임

○ 제트엔진 탑재 UAV 개발

- 제트엔진 UAV 개발 계약(약 1억 510만 달러)을 체결함
- 프로펠러 기반 대비 속도 · 항속거리 향상을 목표로 한 개발 단계임

○ EOD 차량 및 훈련 · 시뮬레이션

- Houbara Defence가 원격제어 EOD 차량을 연속 수주
- SimTEX 연계 훈련 · 시뮬레이션 계약(약 9,410만 달러)도 체결

□ 검토 의견

- UMEX 2024 및 2026 계약 확대 양상을 고려할 때 무인체계 중심 조달 기조가 강화되는 흐름이 확인됨
- 제트엔진 UAV 개발 계약은 프로펠러 기반 플랫폼 대비 속도·항속거리 향상을 목표로 한 기술 개발 단계로 볼 수 있음. 최근 조달 흐름을 감안할 때 관련 무인체계 투자가 이어질 가능성이 있음

□ 출처 I

Breaking Defense, “UMEX total deals reach \$980 million, navies seek 3D-printed USVs” (2026.01.22)

<https://breakingdefense.com/2026/01/umex-total-deals-reach-980-million-navies-seek-3d-printed-usvs/>

□ 출처 II

EDR Magazine, “Tawazun Announces MoD deals: 11 contracts worth AED 3.6 Billion over 3 days” (2026.01.22)

<https://www.edrmagazine.eu/tawazun-announces-ministry-of-defence-deals-11-contracts-worth-aed-3-6-billion-over-3-days>

□ 출처 III

Gulf News, “Tawazun Council Awards Dh2.3 Billion in Defence Contracts at UMEX and SimTEX 2026” (2026.01.21)

<https://gulfnews.com/uae/tawazun-council-awards-dh23-billion-in-defence-contracts-at-umex-and-simtex-2026-1.1737480001476>

□ 출처 IV

Janes, “UMEX 2026: Edge awarded unmanned helicopter contracts”

<https://www.janes.com/osint-insights/defence-news/air/umex-2026-edge-awarded-unmanned-helicopter-contracts>

□ 출처 V

The Defense Post, “UAE Orders 76 HT-100 and 92 HT-750 Unmanned Helicopters From EDGE“ (2026.01.23)

<https://thedefensepost.com/2026/01/23/uae-edge-unmanned-helicopters/>

□ 출처 VI

The National, “UAE’s Tawazun signs defence contracts worth Dh3.6bn at UMEX 2026“ (2026.01.22)

<https://www.thenationalnews.com/uae/2026/01/22/uaes-tawazun-signs-defence-contracts-worth-dh36bn-at-umex-2026/>

□ 출처 VII

UMEX 공식 웹사이트 / ADNEC 공식 보도자료

<https://www.umexabudhabi.ae/> <https://www.adnec.ae>