



ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ „FERDINAND I”
Facultatea de Sisteme Integrate de Armament, Geniu și Mecatronică



LISTA DE CONTRACTE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ
– Contracte cu agenți economici –

Nr. crt.	Tema de cercetare științifică	Mod de finanțare	Perioada
1.	Studiu balistic complex pentru determinarea soluțiilor tehnice care fac parte din proiectul „Sistem integrat pentru intervenția la dezastre, urgențe și crize”	A6230/30.06.2021 PORR Construct	2021-2023
2.	Motor reactiv care echipează lovitura termobarică pentru aruncătorul de grenade AG-9 cal. 73 mm	A7228 din 26.07.2021/ S CARFIL SA	2021
3.	Amestec termobaric insenzitiv ce poate echipa bomba cal. 120mm și lovitura cu grenada OG 7X70mm	A7227 din 26.07.2021/ S CARFIL SA	2021
4.	Asistență tehnică în vederea realizării unei capse detonante cu inițiere electrică	A7663/04. 08.2021 /S TOHAN SA	2021
5.	Studiu balistic pentru determinarea soluțiilor de protecție pentru proiectul PROIECTARE ȘI EXECUȚIE "Autostrada de Centura București km 0+000 - km 100+900" - Lotul 1: Sector 1. Km 52+070 - Km 52+770 aferent Centura Nord si Sector 2. Km 52+770 - Km 69+000 aferent Centura Sud	A5947/13.07.2020 Alsim Alarko Tesisleri Ticaret A.S. Istanbul, Sucursala Bucuresti	2020-2021
6.	Motor reactiv pentru lovitura termobarica pentru aruncatorului de grenade AG-9 cal.73	A10017/28. 10.2020 / S CARFIL SA	2020
7.	Testarea experimentală și evaluarea în condiții de laborator a echipamentelor de detecție a materialelor energetice, bazat pe tehnologia NQR	A7709/04.09.2020 / SC MIRA Technologies Group	2020



ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ „FERDINAND I”
Facultatea de Sisteme Integrate de Armament, Geniu și Mecatronică



8.	Studiu numeric privind comportamentul autoturismului de teren blindat 4x4 Dracon, avand la baza un autosasiu F550, la solicitarile produse de initierea unor incarcaturi explozive dispuse pe/in sol	A7754/ 12.09.2019	2019
9.	Studiu tehnic pentru intocmirea documentatiei tehnice si a PTED pentru omologarea unui panou de protectie balistica	A1129/ 13.02.2019	2019
10.	Studii și cercetări pentru identificarea soluțiilor de protecție a obiectivului militar U.M 01463 Florești pe zona afectată de lucrarea de investiții „Drum de legătură – varianta Sud – Comuna Florești”	A7698 din 23.08.2018 / Primăria Comunei Florești	2018-2019
11.	PS 3.1.5 Studiu și determinări experimentale privind stabilirea amenajărilor necesare pentru ca zona de siguranță restricționată să se reducă la limitele poligonului de tragere (3).	A7700 din 23.08.2018 / Ministerul Afacerilor Interne	2018-2019
12.	PS 2.4.6 Aplicație informatică offline pentru gestionarea evidenței pe serii a armamentului și pe loturi a munițiilor și materialelor periculoase, aflate în dotarea MAI	A7699/23.08.2018/ Ministerul Afacerilor Interne	2018-2019
13.	Raport balistic pentru identificarea solutiilor de protectie a VO Zalău	A6408 din 13.07.2018 / S.C. SEARCH CORPORATION S.R.L	2018