



LISTA DE CONTRACTE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

- Contracte cu agenți economici -

Nr.crt	Denumire proiect	Nr.contract	Perioada: de la... până la...
1.	Testarea și evaluarea de dezvoltare a loviturii cal. 40x47mm cu grenadă explozivă și a loviturii cal. 40x47 mm cu grenadă inertă	A1495/2011	2011-2015
2.	Calculul de eficiență și de efect asupra obiectivelor din vecinătate pe baza coeficienților de echivalență ai materiilor explozive și distanțele minime de siguranță față de obiectivele din vecinătate – la proiectul Facilitați de depozitare asamblare și testare materiale speciale din cadrul Aerodromului Militar Fetești	A5902/2013	2013
3.	Determinarea experimentală a caracteristicilor de balistică terminală ale cartușului de vânătoare cal. 12 cu proiectil tip Brenneke	A7627/2013	2013
4.	Lovituri cal. 40X46 mm cu grenada fără schije, cu efecte diferite – faza model experimental	A8965/2013	2013
5.	Testarea și evaluarea de dezvoltare a loviturii cal. CAL. 40X46 mm grenadă explozivă – faza model funcțional	A731/2012	2012-2013
6.	Măsurarea vitezei bombelor de iluminare cu calibrele de 60mm, 82mm și 120mm	A4754/2013	2013
7.	Trusă de testare și instruire a operatorilor ATO – faza ME	A7408/2013	2013
8.	Testarea și evaluarea detectorului electronic automat pentru detecția la distanță a explozivilor MEXD-100A	A578/2013	2013
9.	Testarea și evaluarea platformei de armament echipată cu mitraliera cal. 12,7 mm	A7387/2013	2013-2014
10.	Consultanță tehnică pentru proiectarea sistemului de prindere a unui echipament optic stabilizat pe o navă militară	A7388/2013	2013-2014
11.	Testarea și evaluarea de dezvoltare a loviturii cal. 40X46 mm HEI cu grenadă explozivă – faza prototip –	A7788/2013	2013-2014
12.	Măsurarea parametrilor balistici pentru bombele de aruncător	A7595/2014	2014
13.	Măsurarea vitezei bombelor de iluminare și a loviturilor reactive	A1834/2014	2014
14.	Analiza pulberilor rezultate în urma delaborării munițiilor	A787/2014	2014
15.	Studiul teoretic și experimental cu privire la efectele producerii unei explozii în spațiul tehnic închis, amplasat la nivelul 11, al unei clădiri civile	A3845/2014	2014
16.	Expertiza tehnică de specialitate a pulberilor și elementelor de muniție	A785/2014	2014
17.	Lovituri cal. 40X46 mm cu grenade neletale	A3923/2014	2014
18.	Studiul tehnic pentru realizarea unui puț de distrugere a munițiilor	A6024/2014	2014
19.	Măsurarea vitezei grenadelor cal.40mm și a bombelor de aruncător	A1731/2015	2015
20.	Măsurarea vitezei componentelor de luptă trase de aruncătoarele cal. 40mm, 82mm și 120mm	A1807/2016	2016



ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ „FERDINAND I”
FACULTATEA DE SISTEME INTEGRATE DE ARMAMENT, GENIU ȘI
MECATRONICĂ



Nr.crt	Denumire proiect	Nr.contract	Perioada: de la... până la...
21.	Studiu și determinări experimentale privind stabilirea amenajărilor necesare pentru ca zona de siguranță restricționată să se reducă la limitele poligonului de tragere (2)	A1957/2017	2017
22.	Studiul tehnic privind dezvoltarea unui model experimental de protecție balistică	A3746/2017	2017
23.	Raport balistic pentru identificarea soluțiilor de protecție a VO Zalău	A6408/2018	2018
24.	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”	A7698/2018	2018
25.	Studiu și determinări experimentale privind stabilirea amenajărilor necesare pentru ca zona de siguranță restricționată să se reducă la limitele poligonului de tragere (3)	A7700/2018	2018
26.	Aplicație informatică offline pentru gestionarea evidenței pe serii a armamentului și pe loturi a munițiilor și materialelor periculoase, aflate în dotarea MAI	A7699/2018	2018