

**FIȘĂ DE EVIDENȚĂ NR.
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare**

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI		CONCEPT DE COMPONENTĂ DE LUPTĂ EXPLOZIV-FUGASĂ CU EFECT CRESCUT		CATEGORIA DE PROIECT: Cercetare-dezvoltare	
CONTRACT DE FINANȚARE		NR: 28PED AN: 2017/2018	DURATĂ CONTRACT	1.5 ANI	ACRONIM PROGRAM
VALOAREA PROIECTULUI		500.000 LEI		PN-III	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		ATM și ACTTM			
1) DENUMIRE REZULTAT		Studiu privind capacitatea de îmbunătățire a efectului fugas pentru încărcături RDX-Folie de aluminiu și TNT-Folie de aluminiu. Determinare configurație optimă Studiu experimental privind efectul exploziv al variantei optime al noului concept de component de lupta exploziv-fugasa			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI	
2.1 documentații, studii, lucrări		X		Rezultatele proiectului sunt reprezentate de:	
2.2 planuri, scheme				- Documentație tehnică de proiectare a dispozitivului de înfășurare a încărcăturilor explozive stratificate;	
2.3 tehnologii				- Plan de testare-evaluare și Raport de testare-evaluare privind investigarea experimentală a capacității de îmbunătățire a efectului fugas pentru încărcături RDX-Folie aluminiu și TNT-Folie aluminiu;	
2.4 procedee, metode				- Studiu comparativ privind performanțele celor două tipuri de încărcături (TNT-fole de aluminiu și RDX-fole de aluminiu);	
2.5 produse informatice				- Plan de testare-evaluare și Raport de testare-evaluare privind cercetarea experimentală a optimului configurațiilor investigate;	
2.6 rețete, formule				- Documentație tehnică privind evaluarea efectului exploziv al unei muniții;	
2.7 obiecte fizice/produse				- Plan de testare-evaluare și Raport de testare-evaluare privind investigarea experimentală a capacității de îmbunătățire a efectului exploziv pentru încărcături RDX-Folie aluminiu în raport optim;	
2.8 brevet invenție/alte asemenea				- Comunicare științifică;	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE				- 2 articole științifice.	
4) DOMENIUL DE CERCETARE					

5) DOMENII DE APLICABILITATE		economice și umaniste	
		SECURITATE	
		6.1 produs nou	
		6.2 produs modernizat	
		6.3 tehnologie nouă	
		6.4 tehnologie modernizată	
		6.5 serviciu nou	
		6.6 serviciu modernizat	
		6.7 altele	X

6) CARACTERUL INOVATIV		INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALĂ	
		documentație tehnico-economică	nr.data
		cerere înregistrare brevet de invenție	nr.data
		brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	nr.data
		Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	nr.data
		Modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	nr.data
		Cerere înregistrare marcă înregistrată	nr.data
		Mărci înregistrate (național, european, internațional)	nr.data
		Cerere înregistrare copyright	nr.data
		înregistrare copyright (național, european, internațional)	nr.data
		Cerere înregistrare rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	nr.data
		înregistrare rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	nr.data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
NR. CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ	BENEFICIAR	IMPACT	PERSOANE AUTORIZATE
0	1	2	3	4	5	6	7	8

DIRECTOR PROIECT
 LT.COL.PROF.DR.ING.
EUGEN TRANĂ

