

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

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	TESTAREA ȘI EVALUAREA DE DEZVOLTARE A LOVITURII CAL. 40X46 MM HEI CU GRENADĂ EXPLOZIVĂ - FAZA PROTOTIP			CATEGORIA DE PROIECT: Prestări Servicii	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR: A 7788 DATA: 23.10.2013	DURATĂ CONTRACT	2013-2014	ACRONIM PROGRAM	-
VALOAREA PROIECTULUI	11700 LEI				
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	SC UPS DRAGOMIREȘTI SA				

1) DENUMIRE REZULTAT	Plan de testare – evaluare de dezvoltare, proceduri de testare și consultanță tehnică de specialitate				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	X		<p>Lovitura cal. 40x46 mm cu grenadă explozivă HE40 este prevăzută cu focos de cap percutant instantaneu, încărcătură explozivă, corp grenadă cu elemente preformate (bile) și este destinată neutralizării personalului neadăpostit sau aflat în locașuri de tragere, distrugerii unor obiective ușoare (puncte de comandă și de tragere) și avarierii tehnicii de luptă neprotejate de blindaj, prin trageri directe sau indirecte până la distanța de 400 m.</p> <p>Aruncătoarele de grenade cal. 40 mm compatibile, ce pot fi utilizate pentru tragerea loviturii cal. 40x46 mm HE40 sunt: Aruncătorul individual cal. 40 mm model M 79 SUA; Aruncătorul cal. 40 mm model M 203 SUA atașat la pușca de asalt M16A2; Aruncătorul cal. 40 mm model L123A2 UGL UK atașat la pușca de asalt L85A2; Aruncătorul cal. 40 mm model GLG 40 Grenade Launcher Gun Elveția; Aruncătorul de grenade cal. 40 mm modelele Heckler & Kock, Germania: MZP-1, HK79, HK79A1, GL-40/90 sub formă individuală sau atașate la puștile de asalt germane model G3, G 41 sau HK 33E; Aruncătorul cal. 40 mm model ARCUS 40 UBGL, Bulgaria, atașat la pistolul mitralieră cal. 7,62 mm (AKM).</p> <p>În urma activităților efectuate în cadrul proiectului au rezultat: Plan de testare evaluare de dezvoltare; Proceduri de testare; Testare evaluare de dezvoltare - prototip; În urma testărilor efectuate produsul trece la următoarea etapă, fabricație de serie</p>		
2.2 planuri, scheme					
2.3 tehnologii					
2.4 procedee, metode					
2.5 produse informatice					
2.6 rețete, formule					
2.7 obiecte fizice/produse					
2.8 brevet invenție/alte asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE		3.1 soluție/model conceptual			
		3.2 model experimental/funcțional			
		3.3 prototip	X		
		3.4 instalație pilot sau echivalent			
		3.5 altele			
4) DOMENIUL DE CERCETARE		4.1 tehnologiile societății informaționale			
		4.2 energie			
		4.3 mediu			
		4.4 sănătate			
		4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară			
		4.6 biotehnologii			
		4.7 materiale, procese și produse inovative			
		4.8 spațiu și securitate	X		
		4.9 cercetări socio-economice și umaniste			
5) DOMENII DE APLICABILITATE		SECURITATE			

