

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

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	LOVITURI CAL. 40X46 MM CU GRENADE NELETALE				CATEGORIA DE PROIECT: Prestări Servicii
CONTRACT DE FINANȚARE	NR: A 3923 DATA: 01.07.2014	DURATĂ CONTRACT	2014	ACRONIM PROGRAM	-
VALOAREA PROIECTULUI	25000 LEI				
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	SC UPS DRAGOMIREȘTI SA				
1) DENUMIRE REZULTAT	Planuri 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>Loviturile cal. 40x46 mm cu grenade neletale sunt muniții fără fragmentație, cu corpi din materiale plastice sau carton, care nu generează schije sau fragmente primare cu efect letal. Loviturile pot intra în dotarea trupelor speciale ale SRI, trupelor de uscat și a celorlalte forțe luptătoare din cadrul sistemului național de apărare și permit efectuarea de misiuni în condiții de risc scăzute prin faptul că la funcționarea munițiilor nu apar riscuri privind generarea undelor de șoc, propulsia de schije și fragmente de mare energie.</p> <p>Producătorul a dezvoltat următoarele tipuri de muniții neletale: Lovitură cal. 40x46 mm cu grenadă inertă, Lovitură cal. 40x46 mm cu grenadă fără schije cu efect de consternare, Lovitură cal. 40x46 mm cu grenadă fără schije cu efect fumigen, Lovitură cal. 40x46 mm cu grenadă fără schije cu efect fumigen-lacrimogen, Lovitură cal. 40x46 mm cu grenadă fără schije cu efect exploziv.</p> <p>Aruncătoarele de grenade cal. 40 mm compatibile, ce pot fi utilizate pentru tragerea loviturilor cal. 40x46 mm cu grenade neletale 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 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 de grenade semiautomat cal. 40 mm model M 32 Milkor MGL.</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			

