

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

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	”EXPERTIZA TEHNICĂ DE SPECIALITATE A PULBERILOR ȘI ELEMENTELOR DE MUNIȚIE”				CATEGORIA DE PROIECT: Prestări Servicii
CONTRACT DE FINANȚARE	NR: A 785 DATA: 10.02.2014	DURATĂ CONTRACT	2014	ACRONIM PROGRAM	-
VALOAREA PROIECTULUI	3000 LEI				
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	Avocat Dan VOINEA				

1) DENUMIRE REZULTAT	Procedură de testare, raport de testare evaluare				
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>În cadrul lucrărilor de cercetare s-au analizat tipuri de pulberi puse la dispoziție de către beneficiar. Analizele și evaluările efectuate au cuprins:</p> <p>Determinarea comportamentului termic al pulberilor prin analiză termică diferențială, Determinarea stabilității chimice la vid a pulberilor, Determinarea conținutului de substanțe volatile, Determinarea capacității de încărcare electrostatică a pulberilor, Determinarea comportamentului elementelor de muniție la căderea recipientului cu pulbere și elemente de muniție, Determinarea comportamentului termic al pulberilor prin analiză termică diferențială, Determinarea vitezei de propagare a flăcării în straturi de pulbere confinate, Determinarea sensibilității la frecare a pulberilor , Determinarea stabilității chimice la vid a pulberilor, Determinarea căldurii de explozie, Determinarea comportamentului capselor de aprindere la acțiunea unei bare metalice, Determinarea higroscopicității pulberilor, Elaborarea expertizei tehnice de specialitate</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/altele asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE		3.1 soluție/model conceptual			
		3.2 model experimental/funcțional			
		3.3 prototip			
		3.4 instalație pilot sau echivalent			
		3.5 altele	X		
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				

