

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

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	TRUSĂ DE TESTARE ȘI INSTRUIRE A OPERATORILOR ATO – FAZA: MODEL EXPERIMENTAL				CATEGORIA DE PROIECT: Prestări Servicii
CONTRACT DE FINANȚARE	NR: A 7408 DATA: 09.10.2013	DURATĂ CONTRACT	2013	ACRONIM PROGRAM	-
VALOAREA PROIECTULUI	90 000 LEI				
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INSTITUTUL PENTRU TEHNOLOGII AVANSATE - SRI				

1) DENUMIRE REZULTAT	Specificație de dezvoltare, plan de testare – evaluare de dezvoltare, raport de testare evaluare, testare evaluare de dezvoltare - model experimental				
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>Trusa de testare și instruire – ATO este un ansamblu de simulanți explozivi dispuși într-un container de transport și depozitare.</p> <p>ATO a fost elaborată sub forma a 3 variante:</p> <p>→ Varianta 1 - ATO - REC nEX-KIT - Trusă pentru recunoașterea și identificarea explozivilor brizanți;</p> <p>→ Varianta 2 - ATO - EOD nEX-KIT - Trusă de testare și instruire a operatorilor EOD;</p> <p>→ Varianta 3 - ATO - RX nEX-KIT - Trusă de testare și instruire a operatorilor RX.</p> <p>Simulanții explozivi sunt materiale fără proprietăți explozive, materiale nepericuloase care pot fi mânuite fără a întreprinde măsuri speciale de siguranță. Simulanții explozivi imită explozivii în termeni de aspect macroscopic, culoare, textură, formă, densitate de încărcare, număr atomic efectiv, proprietăți de transmitanță la raze X, maleabilitate etc.</p> <p>În urma activităților efectuate în cadrul proiectului au rezultat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 Studii tehnice; - 1 Specificație de dezvoltare – ME; - 1 Plan de testare evaluare de dezvoltare; - Testare evaluare de dezvoltare - model experimental; 		
2.2 planuri, scheme					
2.3 tehnologii					
2.4 procedee, metode	X				
2.5 produse informatice					
2.6 rețete, formule	X				
2.7 obiecte fizice/produse	X				
2.8 brevet invenție/alte asemenea					
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/model conceptual				
	3.2 model experimental/funcțional		x		
	3.3 prototip				
	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-				

