

**FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 1
PN 16 43 01 01**

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1

DENUMIREA PROIECTULUI	Studiul cerințelor și procedurilor pentru elaborarea documentului privind protecția împotriva exploziilor.			CATEGORIA DE PROIECT C-D	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR. 22N DATA 11.03.2016	DURATA CONTRACT	9 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PROMINEX
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	70.000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	70.000 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCD-INSEMEX Petroșani		CONFORM ART. 24 DIN CONTRACTUL NR. 22N/11.03.2016		
1) DENUMIRE REZULTAT	Elaborarea și implementarea în cadrul serviciului GANex a unui Cod Practic pentru întocmirea <i>Documentului privind protecția împotriva exploziilor.</i>				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>CODUL PRACTIC PENTRU ÎNTOCMIREA DOCUMENTULUI DE PROTECȚIE LA EXPLOZIE elaborat clarifică aspectele procedurale de elaborare a <i>Documentului privind protecția împotriva exploziilor</i>, cerințele minime privind conținutul acestuia, fundamentarea documentului, competențele și responsabilitățile persoanelor implicate, identificarea aspectelor tehnice care trebuie reliefate în documentul privind protecția împotriva exploziilor referitoare la instalațiile Ex ca echipamente complexe sau ca ansambluri formate din echipamente electrice și neelectrice, precum și la echipamentele portabile, EIP și pardoseli pentru prevenirea surselor de aprindere efective în atmosfere potențial explozive. Codul PRACTIC elaborat evidențiază criteriile de evaluare, metodele și mijloacele de protecție pentru asigurarea unui nivel de protecție adecvat în sectoarele industriale cu risc de explozii.</p>		
2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3 tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4 procedee, metode	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.5 produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.6 rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.7 obiecte fizice / produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8 brevet invenție /altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2 model experimental / funcțional	<input type="checkbox"/>			
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			
	3.5 altele – implementare cod practic de elaborare a <i>Documentului privind protecția împotriva exploziilor</i>	<input checked="" type="checkbox"/>			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>			
	4.2 energie	<input checked="" type="checkbox"/>			
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>			
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>			
	4.5 agricultura, securitatea și siguranța alimentară	<input type="checkbox"/>			
	4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>			
	4.7 materiale, procese și produse inovative	<input checked="" type="checkbox"/>			



*Coperta COD PRACTIC PENTRU
ÎNTOCMIREA DOCUMENTULUI DE
PROTECȚIE LA EXPLOZIE*

	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>	
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE	Z1 ; Z2 ; Z4		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>	Codul Practic pentru întocmirea <i>Documentului privind protecția împotriva exploziilor</i> cuprinde cele mai noi cunoștințe în domeniul ATEX, în vederea aplicării celor mai sigure măsuri pentru prevenirea sau limitarea exploziilor.
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele – <i>Documentului privind protecția împotriva exploziilor</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.data
	brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.data
	cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr.data
	modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.data
	cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr.data
	mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.data
	cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr.data
	înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.data
	cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr.data
	înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.data

TABEL NR. 2

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Implementarea în cadrul serviciului GANEx –INCD INSEMEX a unui Cod Practic pentru întocmirea Documentului privind protecția împotriva exploziilor					
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	5	6	7	8	9
1	NA	PV al CA/ dec.2017	Furnizare de servicii	NA	NA	-INCD INSEMEX Petroșani ca furnizor de servicii specifice în domeniul ATEX -angajatori care au responsabilitate a de a asigura elaborarea Documentul privind protecția împotriva exploziilor , - alti furnizori de servicii de consultanță - organelor de evaluare / control pe linie de SSM și organismelor de reglementare.	Rezultatele obținute în urma derulării proiectului au un impact tehnic direct prin creșterea calității serviciilor pentru prevenirea sau limitarea exploziilor.	ing. EMILIA EREŢ ec. MIHAELA DALEA