

**FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 3  
PN 16 43 01 03**

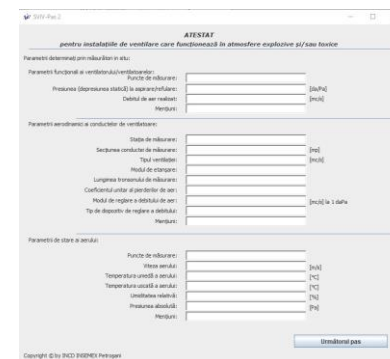
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

**TABEL NR. 1**

DENUMIREA PROIECTULUI	Software pentru stabilirea parametrilor specifici instalațiilor de ventilare industrială.			CATEGORIA DE PROIECT C - D	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR. 22N DATA 11.03.2017	DURATA CONTRACT	9 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PROMINEX
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	100.000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	100.000 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCD-INSEMEX PETROȘANI	CONFORM ART 24 DIN CONTRACTUL NR 22 N/11.03.2016			
<b>1) DENUMIRE REZULTAT</b>	Software pentru stabilirea parametrilor specifici instalațiilor de ventilare industrială.				
<b>2) CATEGORIA REZULTATULUI</b> (conform art. 74, O.G. 57/2002)	<b>Rezultat final</b>	<b>Rezultate intermediare</b>	<b>CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL</b>		
2.1 documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	x	<p>În cadrul proiectului au fost efectuate: Creșterea eficienței activității de verificare a instalațiilor de ventilație industrială. Date tehnice privind parametrii funcționali , nominali și declarați aferenți instalațiilor de ventilație industriale . Cunoașterea în detaliu a tipurilor de instalații industriale. Identificarea metodologiilor aplicabile pentru determinarea parametrilor specifici instalațiilor de ventilație industrială. Stabilirea limbajului de programare optim pentru realizarea unui soft pentru stabilirea parametrilor instalațiilor de ventilație industrială. Realizare soft pentru stabilirea parametrilor instalațiilor de ventilație industrială. (Fig. 1)</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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.5 produse informatice	x	x			
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"/>			
<b>3) STADIUL DE DEZVOLTARE</b>	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 : software	x			
<b>4) DOMENIUL DE CERCETARE</b>	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>			
	4.2 energie	<input 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	x			
	4.8 spațiu și securitate	x			
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>			
<b>5) DOMENII DE APLICABILITATE</b>	_7_ _1_ ;  _7_ _2_ ;  _7_ _4_				



Fig.1 Pagina de start a aplicației



Interfață date intrare

<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>	<p>Realizarea unui software care permite includerea unei baze de date care sa cuprinda elemente de identificare a instalatiilor de ventilare, parametrii nominali, parametrii functionali este utila in activitatea de evaluare si verificare a instalatiilor de ventilatie industriala.</p> <p>De asemenea, softwar-ul va permite analiza comparativa a diferitelor tipuri de ventilatoare industriale precum si gradul de abatere de la parametrii functionali in timpul functionarii acestora.</p>
	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 - software	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>			
	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				<i>Software pentru stabilirea parametrilor specifici instalațiilor de ventilare industrială.</i>				
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 Decembrie 2017	Furnizare servicii	NA	NA	INCD-INSEMEX Petroșani	Rezultatele obținute în urma derulării proiectului au un impact tehnic direct prin creșterea capacității de evaluare și verificare laboratorului dar și un impact indirect, social și economic, prin creșterea calității evaluării și verificării efectuate și a gradului de securitate instalațiilor de ventilatie industrială verificate.	Ing. Emilia Erenț Ec. Mihaela Dalea