

RAPORT DE AUTOEVALUARE
perioada 31.01.2005 – 31.05.2008

1. Datele de identificare ale unitatii de cercetare-dezvoltare

- 1.1 Denumirea: SC PETRUZALEK-COM
- 1.2 Statutul juridic: SRL
- 1.3 Actul de infiintare: J40 / 3396 / 1996
- 1.4 Numarul de inregistrare in Registrul potentialilor contractori: RPC
–
- 1.5 Director general/Director: Ing. Cristian Orlanda
- 1.6 Adresa: Str. Siret Nr.95, Sector 1, Bucuresti
- 1.7 Telefon:
+40 021 224 69 00,
+40 744 38 94 38;
Fax
+40 021 224 69 01,
+40 021 224 13 68
- 1.8 Pagina Web [www.petruzalek.ro/cercetare/raport de autoevaluare](http://www.petruzalek.ro/cercetare/raport%20de%20autoevaluare);
Email: office@petruzalek.ro

2. Domeniul de specialitate

- 2.1 Conform clasificarii UNESCO*3): 2205; 3305; 3310; 3313; 3328
- 2.2 Conform clasificarii CAEN: 7219

3. Starea unitatii de cercetare-dezvoltare

3.1 Misiunea unitatii de cercetare-dezvoltare, directiile de cercetare, dezvoltare, inovare:

Misiunea societatii este de a realiza proiecte de cercetare, de a executa produse rezultate in urma acestei activitati sau comandate de beneficiari.

Activitatea de cercetare dezvoltare a societatii SC PETRUZALEK COM SRL se desfasoara in domeniul de cercetare, dezvoltare si inovare de echipamente pentru ambalarea produselor alimentare si nealimentare utilizand metode de ambalare moderne care sa permita pastrarea, manipularea si transportul produselor ambalate in conditii optime de siguranta si prezentarea lor la standarde ridicate catre beneficiari; In domeniul ambalarii produselor alimentare au fost cercetate si/ au dezvoltate diferite metode si sisteme de ambalare a pr alimentare (carne si produse din carne, produse semiprate, legume si fructe, produse de panificatie, etc) care sa permit imbunatatirea conditiilor de igiena, de conservare, depozitare, manipulare si transport, realizarea unui design atragator, informarea corespunzatoare a consumatorilor, cresterea productivitatii muncii la confectionarea

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group

 SIRAF-SEMEX



ambalajelor si la ambalarea produselor, rationalizarea materiilor prime folosite la confectionarea ambalajelor. Dintre acestea enumeram:

- echipamente de ambalat in folie stretch cu termosigilare;
- echipamente de ambalare etansa a produselor alimentare sau grupurilor de produse in folie termocontractanta si termosudabila;
- metode si echipamente de ambalare in vid si in atmosfera modificata;
- metode si echipamente destinate ambalarii active si inteligente a produselor din carne si de panificatie;
- echipamente semiautomate de ambalare etansa in caserole preformate prin metoda top-sealing;
- echipamente flexibile, automatizate, de ambalare a produselor alimentare pe fluxul de fabricatie.
- metode si sisteme de ambalare a produselor din carne sterilizate prin tratare ohmica.

Au fost cercetate si experimentate diverse sisteme de automatizare a proceselor de ambalare.

Au fost cercetate si dezvoltate de asemenea diferite sisteme de ambalare a produselor nealimentare: sisteme de ambalare a produselor paralelipipedice mari (ambalarea caloriferelor), sisteme de ambalare a bagajelor, sisteme de ambalare etansa in folie termocontractabila a produselor sau grupurilor de produse preambalate.

Au fost facute studii de analiza in domeniul elaborarii sistemului de ambalare a produselor agroalimentare si alimentare in cadrul lantului alimentar total:

- analize privind construirea unor fluxuri de ambalare pe filiera produselor de origine animala cu identificarea punctelor critice ale acestora
- Identificarea marimilor de intrare pentru integrarea corecta a operatiilor de ambalare si etichetare in cadrul fluxurilor de trasabilitate pe filiera producerii si procesarii carnilor.

3.2 Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare si gradul de recunoastere a acestora

In contextul abordarii unor tematici de cercetare-dezvoltare-inovare de interes national sau european, unul din obiectivele principale ale SC PETRUZALEK COM SRL a fost valorificarea rezultatelor prin realizarea de noi produse inovative si introducerea acestora in fabricatie.

Deasemenea valorificarea corespunzatoare a rezultatelor cercetarii, potentialului intelectual si tehnologic ca urmare a desfasurarii unei activitati de marketing profesionist, a permis dezvoltarea unor produse la tema, pentru parteneri din tara si gasirea noi nise pe piata de echipamente de ambalat, SC PETRUZALEK COM SRL fiind un agent economic bine adaptat economiei de piata.

Prin desfasurarea proiectelor de cercetare au fost omologate/certificate si introduse in fabricatie echipamente de ambalare pentru produse alimentare si nealimentare.



Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



A fost realizata certificarea prototipului pentru un echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare.

Prin introducerea in fabricatie a unor echipamente de ambalat performante (masina de ambalat bagaje, masina de ambalat in folie termocontractabila s.a) rezultatele cercetarii au fost valorificate prin obtinerea unor rezultate economice in crestere. Produsele realizate sunt apreciate pe piata nationala.

Rezultatele temelor de cercetare au fost diseminate pe scara larga prin participarea la manifestari stiintifice, simpozioane, conferinte si congrese internationale.

Pentru promovarea echipamentelor realizate si a tehnicilor medicale studiate au fost organizate workshopuri internationale si a fost facuta prezentarea lor pe diferite website-uri.

3.3. Situatia financiara - datoriile la bugetul de stat:

SC PETRUZALEK COM SRL este o societate in evolutie, cresterea firmei constituind un mijloc de realizare a finalitatilor generale proprii oricaror firme (profitabilitate, rentabilitate) precum si a finalitatii personale ale conducatorilor acestora (**cresterea confera prestigiu, notorietate, putere, statut social**).

Firma si-a eficientizat in permanenta intregul potential uman, material si financiar prin cresterea competentelor profesionale, prin disponibilizarea sau externalizarea unor servicii sau activitati mai putin rentabile, prin achizitii de soft si utilaje de ultima generatie, prin extinderea retelei de distributie, iar pe parcursul a 5 ani de existenta nu a acumulat datorii la bugetul de stat.

4. Criterii primare de performanta

4.1. Lucrari stiintifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI*4)

	punctaj
4.1.1. Numar de lucrari stiintifice	0 x 30= 0
4.1.2. Punctaj cumulativ ISI*5)	0 x 5= 0
4.1.3. Numar de citari în reviste de specialitate cotate ISI*6)	0 x 5=0

(Lista lucrarilor si citarilor, grupate pe ani, se ataseaza ca anexa nr.

4.1)

Total punctaj cap. 4.1: 0

4.2. Brevete de inventie*7)

4.2.1. Numar de brevete	0 x 30= 0
4.2.2. Numar de citari de brevete în sistemul ISI	0 x 5 =0

(Lista brevetelor si citarilor, grupate pe ani, se ataseaza ca anexa nr.

4.2)

Total punctaj cap. 4.2: 0

4.3. Produse si tehnologii rezultate din activitati de cercetare, bazate pe brevete, omologii sau inovatii proprii. Studii prospective

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group

 SIRAP-SEMEX



si tehnologice si servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar

(Se indica contractul si firma care utilizeaza pro iciul si tehnologia).

4.3.1. Numar de produse, tehnologii, studii, servi
5 x 20 = 100

(Lista produselor, serviciilor si tehnologiilor, grupate pe ani, se ataseaza ca anexa nr. 4.3)

Total punctaj cap. 4.3: 100

Total punctaj cap. 4: 100

5. Criterii secundare de performanta

5.1. Lucrari stiintifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fara cotation ISI

5.1.1. Numar de lucrari 0 x 5=0

(Lista lucrarilor grupate pe ani se ataseaza ca anexa nr. 5.1)

Total punctaj cap. 5.1: 0

5.2. Lucrari stiintifice prezentate la conferinte internationale cu comitet de program

5.2.1. Numar de comunicari prezentate 2 x 5= 10

(Lista comunicarilor grupate pe ani se ataseaza ca anexa nr. 5.2)

Total punctaj cap. 5.2: 10

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele functionale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementari si planuri tehnice noi sau perfectionate, realizate în cadrul programelor nationale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Numar de modele, normative, proceduri etc.:

9 x 5 = 45

(Lista modelelor, normativelor etc., grupate pe ani, se ataseaza ca anexa nr. 5.3)

Total punctaj cap. 5.3: 45

Total punctaj cap. 5: 55

6. Prestigiul profesional

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redactie ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date nationale) sau în colective editoriale ale unor edituri internationale recunoscute

Numar de prezente în perioada pentru care se face evaluarea:
x 20=0

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.2. Membri în colectivele de redactie ale revistelor recunoscute national (din categoria B în clasificarea CNCSIS)

Numar de prezente: 0 x 10 = 0

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.3. Premii internationale obtinute printr-un proces de selectie

Numar de premii: 0 x 20 = 0

Nr. crt. Nume Premiul Anul



Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



6.4. Premii nationale ale Academiei Române
 Numar de premii: 0 x 20 = 0
 Nr. crt. Nume Premiul Anul
 6.5. Conducatori de doctorat, membri ai unitatii de cercetare
 Numar de conducatori de doctorat: 0 x 10 = 0
 Nr. crt. Nume
 6.6. Numar de doctori în stiinta, membri ai unitatii de cercetare
 Numar de doctori în stiinta: 0 x 10 = 0

Total punctaj cap. 6: 0
Total punctaj cap. 4+5+6: 155

7. Venituri realizate prin contracte de cercetare în domeniul pentru care se face evaluarea: 31.01.2005 – 31.05.2008

Totalul veniturilor realizate de SC PETRUZALEK-COM SRL se prezinta astfel (valori defalcate pe ani si valori in euro):

Anul	Venituri realizate prin contracte de cercetare	
	Lei	Euro
2005	0	0
2006	0	0
2007	35.000	9.460
2008	75.000	20.435
TOTAL	110.000	29.895



Petruzalek Com S.R.L.
 Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
 RO - Bucuresti
 Tel.: +4 021 224.69.00
 Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
 CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
 Numar de cont:
 RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
 www.petruzalek.ro

A Member of the Group



www.petruzalek.ro

7.1. Numarul si valoarea contractelor de cercetare internationale finantate din fonduri publice*9):

Contracte de cercetare internationale finantate din fonduri publice = 0

7.2. Numarul si valoarea contractelor de cercetare int mationale finantate din fonduri private:

Contracte de cercetare internationale finantate din fo private = 0

7.3. Numarul si valoarea contractelor de cercetare finantate din fonduri publice

*10 Datele vor fi prezentate pe tipuri de programe (PNCDI, CEEEX, granturi etc.); valbrile contractelor vor fi defalcate pe ani):

Nr.crt	Tip program / nr. de contracte	Anul	Valoare in lei din fonduri publice
1	PNCDI II / 1 contract	2007	35.000
	PNCDI II / 1 contract	2008	75.000
	Total		110.000

7.4. Numarul si valoarea contractelor de cercetare nationale finantate din fonduri private:

Nr.crt	Tip program / nr. de contracte	Anul	Valoare in lei din fonduri private
1	PNCDI / 1 contract	2005	70.900
	PNCDI / 1 contract	2006	52.500
2	CEEX / 1 contract	2006	19.500
	CEEX / 1 contract	2007	24.500
	CEEX / 1 contract	2008	6.000
3	PNCDI II / 1 contract	2007	32.000
	PNCDI II / 1 contract	2008	37.500
		Total	242.900

7.5. Alte surse: 0

7 bis. Venituri realizate din activitati economice (servicii, comert):

NR. CRT	AN	CIFRA DE AFACERI RON
1	2005	14.882.306
2	2006	23.685.685
3	2007	25.862.212

8. Resursa umana de cercetare (situatia va fi prezentata pe ani):

Nr. crt	Total personal de cercetare/din care doctori în stiinta				Numar de doctoranzi	Numar de masteranzi	Numar teze de doctorat
	2005	2006	2007	2008			
1	4/0	4/0	8/0	8/0	0	0	0

8.1. Total personal de cercetare care realizeaza venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în stiinta:

Nr.crt	Personal de cercetare/din care doctori în stiinta	Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
1	Cercetatori stiintifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în stiinta	0/0	0/0	0/0	0/0
2	Cercetatori stiintifici gradul 2 (conferentieri)/din care doctori în stiinta	0/0	0/0	0/0	0/0
3	Cercetatori stiintifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în stiinta	0/0	0/0	0/0	0/0

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comert si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



4	Cercetatori stiintifici/din care doctori în stiinta	2/0	2/0	2/0	2/0
5	Asistenti de cercetare:	0/0	0/0	4/0	4/0
6	Total personal auxiliar de cercetare angajat	2	2	2	2
TOTAL		4/0	4/0	8/0	8/0

8.1.1. Cercetatori stiintifici gradul 1 (profesori /din care doctori în stiinta:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
0/0	0/0	0/0	0/0

8.1.2. Cercetatori stiintifici gradul 2 (conferentiar)/din care doctori în stiinta:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
0/0	0/0	0/0	0/0

8.1.3. Cercetatori stiintifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în stiinta:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
0/0	0/0	0/0	0/0

8.1.4. Cercetatori stiintifici/din care doctori în stiinta:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
2/0	2/0	2/0	2/0

8.1.5. Asistenti de cercetare:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
0/0	0/0	4/0	4/0

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat:

Anul 2005	Anul 2006	Anul 2007	Anul 2008
2	2	2	2

8.2. Date privind perfectionarea resursei umane

DOCTORANZI	MASTERANZI	TEZE DE DOCTORAT
0	0	0

8.2.1. Numar de doctoranzi si masteranzi care lucreaza în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completarii formularului:

DOCTORANZI	MASTERANZI
0	1

8.2.2. Numar de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare-dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea:

RO

Petruzalek Com S.R.L.
 Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
 RO - Bucuresti
 Tel.: +4 021 224.69.00
 Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 /1996
 CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
 Numar de cont:
 RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
 www.petruzalek.ro

A Member of the Group

 SIRAP-SEMEX



TEZE DE DOCTORAT

0

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare :

9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare: 0

Nr. crt	Denumirea laboratorului	Domeniul in care este acreditat
-	-	-

9.2. Lista echipamentelor performante achizitionate în ultimii 10 ani:

Nr.crt	DOTARE	Anul achizitiei	Valoarea RON
1	LAPTOP TOSHIBA	2008	2.219,00
2	CALCULATOR INTEL	2007	2.395,12
3	LAPTOP SAMSUNG	2007	3.130,87
4	DELL INSPIRON LAPTOP	2007	2.291,13
5	DELL INSPIRON LAPTOP	2007	2.291,13
6	STIVUITOR ELECTRIC	2006	5.331,60
7	TRANSPORTOR ELEVATOR	2006	1.932,77
8	AUTO FIAT DUCATO MAXI	2006	76.090,22
9	AUTO FIAT DUCATO MAXI	2006	76.090,22
10	AUTO FIAT DUCATO MAXI	2006	76.090,22
11	AUTO FIAT DUCATO MAXI	2006	76.090,22
12	AUTO FIAT DOBLO	2005	25.785,72
13	HP COOMPAQ NX	2005	4.302,72
14	AUTO VW LT 31	2004	15.200,00
15	ELECTROSTIVUITOR EV	2003	11.004,90
16	ACUMULATOR STATIE	2003	5.736,63
17	IMPRIMANTA HP	2003	2.939,37
18	COPIATOR AGFA	2002	2.484,30
19	ECHIPAMENT CONECT	2002	954,24
20	FAX CANON	2001	1.870,00
21	AUTOUTILITARA DACIA	2000	5889,95
22	PC 586+PLACA RETEA	1999	843,15

Director : Cristian Orlanda

*1) Se mentioneaza forma de organizare si persoana juridica: daca unitatea de cercetare-dezvoltare nu are personalitate juridica, se mentioneaza denumirea institutiei cu personalitate juridica care o reprezinta (de exemplu, Centrul de din cadrul Universitatii).

*2) Se mentioneaza titlul actului, data emiterii, I emitent si, dupa caz, modificarile ulterioare.

*3) Domeniile de clasificare UNESCO pot fi accesat mct.ro/ancs.

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE450SV01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



*4) Indexate de Thomson Scientific [fost Institute for Scientific Information (ISI) in Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index sau Arts & Humanities Citation Index].

*5) Punctajul ISI se obtine prin însumarea factorilor de impact ai publicatiilor respective. Factorii de impact pot fi accesati la www.cimec.org.ar.

*6) Sunt excluse autocitările.

*7) Se specifica daca brevetul este national/international (USPTO, EPO, JPO) si numarul brevetului.

*8) În cazul revistelor românești, sunt luate în considerare cele cotate CNCSIS, categoria B (vezi www.cnscis.ro).

*9) Valori defalcate pe ani si valoarea totala în euro.

*10) Datele vor fi prezentate pe tipuri de programe (PNCDI, CEEX, granturi etc.); valurile contractelor vor fi defalcate pe ani.

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group

 **SIRAP-SEMEX**



Anexa 4.3 Lista de produse si tehnologii rezultate din activitati de cercetare, bazate pe brevete, omologari sau inovatii proprii. Lista de studii prospective si tehnologice si servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar.

Nr. crt.	Proiect/Contract cercetare/Contract comercial	Rezultat	Termen de raportare/predare (luna)
0	1	2	3
	2005		
1	ctr.1868/15.10.2003/RELANSIN/Realizarea si dezvoltarea unui echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare. Beneficiar: SC PETRUZALEK COM SRL	Produs omologat	septembrie
2	Ctr. 32/30.09.2005 ; CEEX-BIOTECH/ Cercetari privind siguranta alimentara prin utilizarea de sisteme de ambalare inteligenta a produselor. Studiu privind noi tehnici de ambalare pentru cresterea conservabilitatii produselor alimentare. Beneficiar: USAMV	Studiu tehnologic	decembrie
	2006		
3	Ctr.267/01.09.2004/AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING`` . Studiu privind cerintele tehnico-economice pentru un echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING`` . Beneficiar: USAMV	Studiu prospectiv	ianuarie
4	Ctr.267/01.09.2004/AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING`` . Elaborare documentatie de omologare pentru un echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING`` . Beneficiar: USAMV	Produs omologat	ianuarie
	2007		

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



5	Ctr.75/09.2007//INOVARE/Cercetari privind realizarea unui echipament flexibil, automatizat, de ambalare a produselor alimentare pe fluxul de fabricatie pentru cresterea sigurantei alimentare si competitivitatii pe piata UE Studiu tehnic pentru analiza cerintelor materialelor de ambalat a produselor alimentare. Beneficiar: SC RODAX IMPEX SRL	Studiu tehnologic	decembrie



Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE450SV01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



Anexa nr. 5.2 Comunicari stiintifice prezentate la conferinte / simpozioane / etc. internationale

Nr. crt.	Denumire conferinte / simpozioane / etc. internationale	Titluri comunicari stiintifice	Autor principal / Institutia
0	1 Anul 2005	2	3
1	Salonul cercetarii, Bucuresti 2005	Echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``	
2	Salonul ``INITIATIVE 2005``, Bucuresti	Echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``	
	Anul 2006		
	Anul 2007		

RO

Petruzalek Com S.R.L.
 Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
 RO - Bucuresti
 Tel.: +4 021 224.69.00
 Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 / 1996
 CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
 Numar de cont:
 RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
 www.petruzalek.ro

A Member of the Group



Anexa nr. 5.3. Lista de modele fizice, modele experimentale, modele functionale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementari si planuri tehnice noi sau perfectionate, realizate în cadrul programelor nationale sau comandate de beneficiar

Nr. crt.	Nr. contract/Proiect	Rezultat	Luna
		Modele fizice, modele experimentale, modele functionale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementari, planuri tehnice	
0	1	2	3
	2005		
1	Ctr.1868/15.10.2003/ RELANSIM/Realizarea si dezvoltarea unui echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare. Echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare.	Prototip	Ianuarie
2	Ctr.1868/15.10.2003/ RELANSIM/Realizarea si dezvoltarea unui echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare. Echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare.	Metodologie	Februarie
3	Ctr.1868/15.10.2003/ RELANSIM/Realizarea si dezvoltarea unui echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare. Echipament de ambalat etans in folie termocontractabila si termosudabila a produselor sau gruparilor de produse alimentare si nealimentare.	Procedura	Martie

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comerț și Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 /1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD - GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group



4	Ctr.267/01.09.2004/ AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``.	Model experimental	Iunie
2006			
5	Ctr.267/01.09.2004/ AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``.	Prototip	Ianuarie
6	Ctr.267/01.09.2004/ AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``.	Procedura	Martie
7	Ctr.267/01.09.2004/ AGRAL/ Realizarea si dezvoltarea unui echipament modern destinat ambalarii produselor alimentare portionate prin metoda ``TOP-SEALING``.	Metodologie	Aprilie
2007			
8	Ctr. 32/30.09.2005 ; CEEX-BIOTECH/ Cercetari privind siguranta alimentara prin utilizarea de sisteme de ambalare inteligenta a produselor. Echipament de ambalat in atmosfera modificata a produselor alimentare.	Model experimental	Iunie
9	Ctr. 32/30.09.2005 ; CEEX-BIOTECH/ Cercetari privind siguranta alimentara prin utilizarea de sisteme de ambalare inteligenta a produselor. Echipament de ambalat in atmosfera modificata a produselor alimentare.	Procedura	August

RO

Petruzalek Com S.R.L.
Str. Siret 95, sector 1, Bucuresti
RO - Bucuresti
Tel.: +4 021 224.69.00
Fax: +4 021 224.69.01

Camera de Comer si Industrie

Nr. Reg.: J40 / 3396 /1996
CIF: RO 8388502

Banca: BRD- GSG, SMCC
Numar de cont:
RO21BRDE4508V01035604500

E-mail: office@petruzalek.ro
www.petruzalek.ro

A Member of the Group

 SIRAP-SEMEX

