

Anexa 1

RAPORT DE AUTOEVALUARE

Perioada: ianuarie 2005-decembrie 2007

1. Datele de identificare ale unitatii de cercetare - dezvoltare

1. Denumirea: **S.C. VELFINA S.A.**
2. Statutul juridic: **Societate pe actiuni**
3. Actul de infiintare: **J03/622/2001**

Contract de Societate/15.01.2007

Act Aditional din 11.09.2007

4. Numarul de inregistrare in Registrul potentialilor contractori: **vlf001**
5. Director General: **Ec. Stefanescu Ion-Dorel**
6. Adresa: **Str. Iezer, nr. 5, Campulung-Muscel, cod: 115100**
7. Telefon, fax, pagina web, e-mail:

Telefon: **0248 512 830**

Fax: **0248 512 870**

Pagina web: www.velfina.com

e-mail: velfina@velfina.com

2. Domeniul de specializare

1. Conform clasificarii UNESCO: 5312.08; 2211.01; 3329.07; 5304.02
2. Conform clasificarii CAEN:
 - Cod CAEN 2442 – Fabricarea preparatelor farmaceutice;
 - Cod CAEN 7310 – Cercetare dezvoltare in stiinte fizice si naturale;
 - Cod CAEN 6024 – Transporturi rutiere de marfuri;
 - Cod CAEN 5232 - Comert cu amanuntul al articolelor medicale si ortopedice.

3. Starea unitatii de cercetare-dezvoltare

1. Misiunea unitatii de cercetare-dezvoltare, directiile de cercetare, dezvoltare, inovare
 1. Misiunea VELFINA S.A.

Misiunea VELFINA S.A. este aceea de a dezvolta si oferi dispozitive medicale inovante si de inalt nivel calitativ, pentru managementul plagii, astfel incat perceptia clientilor sai asupra organizatiei sa fie identificata, cu **Velfina – sustine vindecarea plagii.**

1. Directiile de cercetare-dezvoltare-inovare ale VELFINA S.A.

1. Directiile principale de cercetare ale VELFINA S.A. sunt urmatoarele:

- studierea modului de actiune a diferitilor constituinti inglobati in bazele de impregnare utilizate la fabricarea compreselor impregnate sterile, asupra celulelor care intervin in procesul de cicatrizare a plagii (fibroblaste, keratinocite, etc.);
- utilizarea nanoparticulelor in componenta anumitor dispozitive medicale, cum ar fi compresele impregnate, in special a nanoparticulelor cu proprietati antiseptice.

1. Directiile principale de dezvoltare ale VELFINA S.A. sunt urmatoarele:

- Dezvoltarea unor noi dispozitive medicale cu performante ridicate;
- Dezvoltarea unor noi capacitati de productie (construirea unei camere curate si a unui laborator de microbiologie);
- Dezvoltarea pietelor pe care produsele VELFINA sunt prezente.

1. Directiile de inovare ale VELFINA S.A. sunt urmatoarele:

- inovarea produselor existente in gama VELFINA, fie prin modificari ale caracteristicilor fizico-chimice, fie prin identificarea unor noi proprietati, demonstrate clinic, prin efectuarea de investigatii clinice pe subiecti umani, in conformitate cu SR EN ISO 14155:2004.

2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare

Rezultatele cercetarii, dezvoltarii si inovarii sunt puse in practica prin fabricarea de produse noi, inovante (dispozitive medicale) care, ulterior sunt plasate pe piata.

Astfel, in urma testelor de biocompatibilitate (care demonstreaza siguranta dispozitivelor medicale) si, in urma investigatiilor clinice pe subiecti umani (care demonstreaza eficacitatea, acceptabilitatea si toleranta dispozitivelor medicale), se poate obtine marcajul „CE” de la organismul de certificare acreditat la nivel european (in cazul VELFINA, DQS Germania) si, ulterior, comercializarea.

Astfel, rezultatele cercetarii, dezvoltarii si inovarii, se transpun in cresterea vanzarilor pe anumite categorii de dispozitive medicale sau introducerea in gama de produse VELFINA a unor produse noi (largirea ofertei de produse si servicii).

3. Situatiia financiara – datorii la bugetul de stat

-lei-

Anul	2005	2006	2007
Datorii buget	0	0	0

4. Criterii primare de performanta

1. Lucrari stiintifice/tehnice publicate in reviste de specialitate cotate ISI

4.1.1. Numar de lucrari stiintifice $0 \times 30 = 0$

4.1.2. Punctaj cumulat ISI $0 \times 5 = 0$

4.1.3. Numar de citari in reviste de specialitate cotate ISI $0 \times 5 = 0$

Total punctaj cap. 4.1: 0

2. Brevete de inventie

4.2.1. Numar de brevete $0 \times 30 = 0$

4.2.2. Numar de citari de brevete in sistemul ISI $0 \times 5 = 0$

Total punctaj cap. 4.2: 0

3. Produse si tehnologii rezultate din activitati de cercetare, bazate pe brevete, omologari sau inovatii proprii. Studii prospective si tehnologice si servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar.

4.3.1. Numar de produse, tehnologii, studii, servicii: $15 \times 20 = 300$

Lista produselor, serviciilor si tehnologiilor, grupate pe ani, sunt atasate ca Anexa nr. 4.3.

Total punctaj cap. 4.3: 300

Total punctaj cap. 4: 300

5. Criterii secundare de performanta

1. Lucrari stiintifice (tehnice) publicate in reviste de specialitate fara cotaie ISI

5.1.1. Numar de lucrari $0 \times 5 = 0$

Total punctaj cap. 5.1: 0

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

5.2.1. Numar de comunicari prezentate $0 \times 5 = 0$

Total punctaj cap. 5.2: 0

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

5.3.1. Numar de modele, normative, proceduri, etc.: $8 \times 5 = 40$

Lista modelelor functionale, grupate pe ani, este atasata ca Anexa nr. 5.3.

Total punctaj cap. 5.3: 40

Total punctaj cap.5: 40

6. Prestigiul profesional

1. Membri (incluzand statutul de recenzor) in colectivele de redactie ale unor reviste (cotate ISI sau incluse in baze de date internationale) sau in colective editoriale ale unor edituri internationale recunoscute.

Numar de prezente in perioada pentru care se face evaluarea $0 \times 20 = 0$

Nr.crt. Nume Titlul revistei/editurii.

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

Numar de prezente $0 \times 10 = 0$

Nr.crt. Nume Titlul revistei/editurii

3. Premii internationale obtinute printr-un proces de selectie

Numar de premii $0 \times 20 = 0$

4. Premii nationale ale Academiei Romane

Numar de premii: $0 \times 20 = 0$

Nr.crt. Nume Premiul Anul

5. Conducatori de doctorat, membri ai unitatii de cercetare

Numar de conducatori de doctorat $0 \times 10 = 0$

Nr.crt. Nume

6. Numar de doctori in stiinta, membri ai unitatii de cercetare

Numar de doctori in stiinta $0 \times 10 = 0$

Total punctaj cap.6: 0

Total punctaj cap.4+5+6: 340

7. Venituri realizate prin contracte de cercetare in domeniul pentru care se face evaluarea (in perioada pentru care se face evaluarea)

1. Numarul si valoarea contractelor de cercetare internationale finantate din fonduri publice

Nr.crt.	Denumire proiect	Valoare EUR
1.	Anul 2005	0
2.	Anul 2006	0
3.	Anul 2007	0

7.2. Numarul si valoarea contractelor de cercetare internationale finantate din fonduri private

Nr.crt.	Denumire proiect	Valoare EUR
1.	Anul 2005	0
2.	Anul 2006	0
3.	Anul 2007	0

3. Numarul si valoarea contractelor de cercetare nationale finantate din fonduri publice

Nr.crt.	Contract nr./an	Denumire proiect	RON
1.	1905/2004	PNC DI – PROGRAM RELANSIN Utilizarea tratamentului cu radiatii ionizante pentru imbunatatirea tehnologiei de fabricatie si introducerea in fabricatie a unor produse noi la producatori autohtoni din domeniul medical si farmaceutic	22.000
		Anul 2005	5.500
		Anul 2006	16.500
2.	69/2006	CEEX – SINAPS Retea de cercetare si servicii pentru sinteza nanostructurilor cu aplicatii in produse avansate din industria textila, acoperiri protectoare si protectia mediului	107.350
		Anul 2006	9.350
		Anul 2007	16.000
		Anul 2008	82.000

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

Nr.crt.	Contract nr./an	Denumire proiect	RON
1.	12/2006	CONTRACT DE TRANSFER TEHNOLOGIC SI KNOW-HOW CU IMNR-CTT AVANMAT Bucuresti Transmiterea catre VELFINA a tehnologiei de obtinere pulberi ZnO dopate cu proprietati antiseptice	98.000
		Anul 2007	98.000

3. Alte surse:

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

• lei-

Anul	2005	2006	30.06.2007
Valoare	9.350.569	9.951.774	6.623.201

7. **Resursa umana de cercetare**

(situatia va fi prezentata pe ani)

	Anul		
	2005	2006	2007
8. Resursa umana de cercetare (situatia va fi prezentata pe ani)			
8.1. Total personal de cercetare care realizeaza venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori in stiinta	2	4	5
8.1.1. Cercetatori stiintifici gradul 1/ din care doctori in stiinta:	0	0	0
8.1.2. Cercetatori stiintifici gradul 2/ din care doctori in stiinta:	0	0	0
8.1.3. Cercetatori stiintifici gradul 3/ din care doctori in stiinta:	1	1	1
8.1.4. Cercetatori stiintifici/din care doctori in stiinta:	0	0	0
8.1.5. Asistenti de cercetare:	0	0	0

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat:	2	4	5
8.2. Date privind perfectionarea resursei umane			
8.2.1. Numar de doctoranzi si masteranzi care lucreaza in unitatea de cercetare-dezvoltare la data completarii formularului:	0	0	0
8.2.2. Numar de teze de doctorat realizate in unitatea de cercetare-dezvoltare in perioada pentru care se face evaluarea	0	0	0

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare

1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare

Nr. crt. Denumirea laboratorului Domeniul in care este acreditat

Nr.crt.	Denumirea laboratorului	Domeniul in care este acreditat
1.	Laborator de analize fizice si chimice	-
2.	Laborator de analize indicatori microbiologici	-

2. Lista echipamentelor performante achizitionate in ultimii 10 ani:

Nr. Crt.	Echipamentul	Anul Fabr. (PIF)	Valoarea lei	Sursa de finantare
1	Masina de ambalat MA 200S	2002	86.617	Surse proprii
2	Utilaj pentru taiat si pliat baloti MT 100	2002	66.633	Surse proprii
3	Utilaj de pliere si taiere comprese STD 300	2003	121.407	Surse proprii
4	Utilaj de pliere si taiere comprese STD 300	2003	122.189	Surse proprii
5	Utilaj de pliere si taiere comprese STD 300	2003	112.574	Surse proprii
6	Utilaj de pliere si taiere comprese STD 300	2003	128.745	Surse proprii

7	Utilaj de fabricat comprese tifon M 100-U-01 Bouda	2004	319.272	Surse proprii
8	Masina de ambalat comprese in plicuri RDM 320	2004	178.201	Surse proprii
9	Utilaj de fabricat comprese din netesut MCA 3S	2004	602.381	Surse proprii
10	Utilaj de fabricat comprese tifon M 100-U-02 Bouda	2004	327.200	Surse proprii
11	Utilaj de fabricat comprese tifon M 175U-01 Bouda	2004	319.000	Surse proprii
12	Utilaj rulat role tifon pentru fese WM 130 Bouda	2004	224.950	Surse proprii
13	Masina de tensionat role Bouda	2004	57.280	Surse proprii
14	Utilaj de taiat baloti tifon MRSM-700	2004	94.070	Surse proprii
15	Calculator portabil laptop Pentium HP Compaq	2005	4.668	Surse proprii
16	Copiator KONICA MINOLTA	2005	3.915	Surse proprii
17	Sistem de calcul Pentium 4 Multimedia	2005	2.055	Surse proprii
18	Sistem de calcul Pentium 4 Wndows XP	2005	1.961	Surse proprii
19	Masina de ambalat si termoformat WEBOMATIC	2006	299.675	Surse proprii Nerambursabile ANIMMC
20	Calculator portabil laptop Pentium Dell	2006	4.056	Surse proprii
21	Calculator portabil laptop Pentium Dell	2006	5.251	nerambursabile
22	Copiator KONICA MINOLTA	2006	2.819	Surse proprii
23	Instalatie de sterilizare cu EtO MALLET	2007	409.441	Surse proprii

				Nerambursabile ANIMMC
24	Hota cu flux laminar	2007	8.490	Surse proprii
25	Termostat laborator	2007	3.430	Surse proprii

Director General
Ec. Ion-Dorel Stefanescu

Anexa 2

Criteriul Factor de importanta punctaj

A. REZULTATELE ACTIVITATII DE CERCETARE-DEZVOLTARE

A1 CRITERII PRIMARE DE PERFORMANTA Total = 340

1. Lucrari stiintifice/tehnice in revistele de specialitate
Cotate ISI*) $0 \times 30 = 0$

2. Factor de impact cumulat al lucrarilor cotate ISI 0

3. Citari in reviste de specialitate ISI $0 \times 5 = 0$

4. Brevete de inventie $0 \times 30 = 0$

5. Citari in sistemul ISI ale cercetarilor brevetate $0 \times 5 = 0$

6. Produse si tehnologii rezultate din activitati de cercetare,
bazate pe brevete, omologari sau inovatii proprii. Studii
prospective si tehnologice si servicii rezultate din activitatea
de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar $15 \times 20 = 300$

A2. CRITERII SECUNDARE DE PERFORMANTA Total = 40

1. Lucrari stiintifice/tehnice in reviste de specialitate
fara cotaie ISI $0 \times 5 = 0$

2. Comunicari stiintifice prezentate la conferinte internationale $0 \times 5 = 0$

3. Modele fizice, modele experimentale, modele functionale,
prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementari si
planuri tehnice noi sau perfectionate, realizate in cadrul
programelor nationale sau comandate de beneficiar $8 \times 5 = 55$

B. PRESTIGIUL PROFESIONAL Total = 0

1. Membri in colectivele de redactie ale revistelor recunoscute ISI

(sau incluse in baze internationale de date) si in colective editoriale internationale 0 x 20 = 0

2. Membri in colectivele de redactie ale revistelor recunoscute national (categoria B in clasificarea CNCSIS) 0 x 10 = 0

3. Premii internationale obtinute prin proces de selectie 0 x 20 = 0

4. Premii ale Academiei Romane 0 x 20 = 0

5. Numar de conducatori de doctorat, membri ai unitatii de cercetare 0 x 10 = 0

6. Numar de doctori in stiinta, membri ai unitatii de cercetare 0 x 10 = 0

Numar mediu salariati pentru perioada evaluata: ian.2005 – dec.2007

	Anul		
	2005	2006	2007
Resursa umana de cercetare (situatia pe ani)			
Total personal de cercetare care realizeaza venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare	2	4	5
Numar mediu de salariati pentru perioada evaluata	2	4	5

Numar mediu salariati pentru perioada evaluata ian.2005 – dec.2007 = 3,66

Punctaj obtinut

A1. CRITERII PRIMARE DE PERFORMANTA 300 puncte

A. REZULTATELE ACTIVITATII DE CERCETARE-DEZVOLTARE 340 puncte

Punctaj obtinut conform cu Art.4 aliniat 2 din Anexa 2 Criterii si Standarde de evaluare pentru atestare si acreditare, la Hotararea 551/2007.

CRITERII PRIMARE DE PERFORMANTA = 300:5 = 60 puncte

REZULTATELE ACTIVITATII DE CERCETARE-DEZVOLTARE = 340:5 = 68 puncte

Director General,
Ec. Ion-Dorel Stefanescu

