



S.C. ICERP S.A.

B-dul Republicii nr. 291 A cod 100072 PLOIESTI-ROMÂNIA
Tel.: 0244-598551; Fax: 0244-599841; E-mail: office@icerp.ro
Nr. Reg. Com.: J 29/312/1991; Cod Înregistrare Fiscală: RO2993997
RO37 BRDE 300S V047 6666 3000; RO12 RNCB 0205 0448 5749 0001
Capital social: 3.079.875 RON



RAPORT DE AUTOEVALUARE perioada 2005 - 2007

1. Datele de autentificare ale unității de cercetare-dezvoltare

1.1. Denumirea: SC ICERP SA PLOIESTI

1.2. Statutul juridic*1): Societate pe actiuni

1.3. Actul de înființare*2): HG 114/15.03.1991

1.4. Numărul de înregistrare în Registrul potențialilor contractori:3106

1.5. Director general/Director: FIZ. PAULA IOLANDA LUCA

1.6. Adresa: Bdul.Republicii Nr.291 A

1.7. Telefon, 0244 598551 ; fax, 0244599841 ; pagina web, www.icerp.ro
e-mail : lpaula@icerp.ro

* raportul de autoevaluare este realizat in vederea acreditarii/atestarii unitatilor de cercetare stiintifica pentru a putea accesa fondurile publice de cercetare in conformitate cu OG 57 aprobata prin Legea 324/2003 cu modificarile si completarile ulterioare.

** daca unitatea de cercetare nu are personalitate juridica se mentioneaza de asemenea denumirea institutiei cu personalitate juridica care o reprezinta(de ex. Centrul de din cadrul Universitati....)

2. Domeniul de specialitate

2.1. Conform clasificării UNESCO*3): 23 Chimie

33 Stiinte tehnologice

2.2. Conform clasificării CAEN: 2466 ; 7310

3. Starea unității de cercetare-dezvoltare

3.1. Misiunea unității de cercetare-dezvoltare, direcțiile de cercetare, dezvoltare, inovare:

(maximum 1.000 de caractere):

Misiune: asimilarea, utilizarea si generarea de noi cunostinte, precum si folosirea celor mai bune practici in domeniul lubrifiantilor si aditivilor, cu scopul de a contribui la progresul tehnologic si economic al societatii romanesti si al lumii contemporane.

Directii de cercetare-dezvoltare-inovare:

Cercetare fundamentala: crearea de cunoastere, respectiv obtinerea unor rezultate stiintifice si tehnologice de varf, competitive pe plan international, in scopul cresterii vizibilitatii cercetarii romanesti, care are drept consecinta stimularea unui climat inovativ in domeniul lubrifiantilor, aditivilor si a altor produse din aceasta gama (ex. formularea de lubrifianti „environmentally friendly ecological clean”; realizarea de lubrifianti pentru prelucrarea metalelor in cimp de microunde, etc.)

Cercetare aplicativa: aplicarea cunostintelor dobandite pentru crearea de noi produse din domeniul de activitate: unsori, uleiuri industriale, uleiuri de motor monograde si multigrade, uleiuri pentru angrenaje industriale, produse de protectie anticorosiva, fluide de prelucrare a metalelor, inhibitori de coroziune, aditivi modificatori de viscozitate, aditivi amelioratori ai punctului de curgere, etc.

Dezvoltare tehnologica: transformarea rezultatelor cercetarii stiintifice in documentatii, scheme si materializarea lor in tehnologii de fabricatie pentru produsele noi formulate, realizarea de loturi experimentale si verificarea performantelor produselor obtinute prin analize si teste specifice de laborator.

Transfer tehnologic: introducerea în circuitul economic a tehnologiilor rezultate din cercetare, în vederea obținerii altora noi, care sunt cerute de piață sau prin care se adoptă un comportament inovativ. Transferul tehnologic este insotit intotdeauna de *diseminarea informatiei* consultanță, asistenta tehnica, realizându-se trecerea unei idei sau tehnologii de la autor la beneficiar.

3.2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare și gradul de recunoaștere a acestora (maximum 1.000 de caractere):

Tehnologiile elaborate ca urmare a activitatii de cercetare fundamentala si aplicativa, sunt valorificate in cadrul Departamentului PRODUCTIE al S.C. ICERP S.A. care este o societate cu profil mixt: cercetare-productie, care fabrica peste 300 de tipuri de produse, toate realizate pe baza de cercetare proprie si comercializate sub marcile: **ADIROL, LUBRICERP, PROTICERP**. De asemenea, tehnologiile elaborate de ICERP pentru fabricarea aditivilor, unsoarelor, uleiurilor de motor a uleiurilor industriale etc, au fost aplicate in rafinariile romanesti: PETROTEL LUK-OIL, ASTRA, LUBRIFIN, STEAUA ROMANA, VEGA.

Gradul de recunoastere a performantelor produselor elaborate de ICERP este dat de numarul mare de clienti, din cele mai diverse ramuri ale economiei: MITTAL STEEL Galati, KOYO Romania, TIMKEN Romania, RULMENTI S.A. Barlad, PETROM SA MEMBER OF OMV BAZA DE APROVIZIONARE SI TRANSPORT FLORESTI, etc., calitatea produselor si serviciilor asigurand pentru ICERP o pozitie stabila pe piata lubrifiantilor. De asemenea performantele produselor ICERP sunt recunoscute de Asociatia Nationala pentru Protectia Consumatorului si promovarea Produselor si Serviciilor din Romania precum si de Asociatia Romana pentru Combaterea Contrafacerii care au conferit societatii S.C. ICERP S.A. Ploiesti, **Certificatul de utilizare a Marcii Programului Punctul Verde** si **Diploma de Excelenta PRO Q Management**. Pentru activitatea de creativitate, ICERP Ploiesti s-a clasat in anul 2005, la editia a IV-a, pe locul 5 in cadrul competitiei nationale „Trofeul Creativitatii” la sectiunea Cercetare/invatamant. Tot la aceasta competitie, ICERP Ploiesti a primit locul I la sectiunea „Obtinerea titlurilor de protectie a proprietatii industriale-Brevete de inventii pe perioada 2003-2005.

3.3. Situația financiară - datorii la bugetul de stat:

Nr. crt.	SPECIFICATIE	LEI		
		ANUL		
		2005	2006	2007
1	VENITURI TOTALE, DIN CARE:	14 669 518	18 206 095	17 515 714
	Venituri din activ. de cerc.-dezv.	641 464	996 603	1 371 980
	Venituri din activități conexe	14 014 850	17 196 749	16 117 436
	Venituri financiare	13 204	12 743	26 298
2	CHELTUIELI TOTALE, DIN CARE:	14 178 613	17 090 234	16 984 110
	Cheltuieli cu materiile prime si materialele	8 247 814	9 005 705	8 314 879
	Cheltuieli cu personalul	3 399 131	4 156 580	4 599 967
	Alte cheltuieli de exploatare	2 398 812	3 812 568	3 969 437
	Cheltuieli financiare	132 856	115 381	99 827
3	PROFITUL BRUT	490 905	1 115 861	531 604
4	IMPOZITUL PE PROFIT	11 280	105 677	64 716
5	PROFIT NET	479 625	1 010 184	466 888
6	DATORII RESTANTE LA BUGETUL CONSOLIDAT AL STATULUI, DIN CARE:*	-	-	412 753
	Impozit profit debit	-	-	266 810
	Majorari impozit profit	-	-	133 245
	Penalitati impozit profit	-	-	12 698

*Suma de 412 753 lei face obiectul contestatiei NR. 4902/07.12.2007 formulate de S.C. ICERP.S.A., la data prezentei sumele fiind suspendate la plată.

4. Criterii primare de performanță

punctaj

4.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI*4)

4.1.1. Număr de lucrări științifice 0 x 30 = 0

4.1.2. Punctaj cumulativ ISI*5) 0 x 30 = 0

4.1.3. Număr de citări în reviste de specialitate cotate ISI*6) 0 x 5 = 0

(Lista lucrărilor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.1)

Total punctaj cap. 4.1: 0

4.2. Brevete de invenție*7)

4.2.1. Număr de brevete 10 x 30 = 300

4.2.2. Număr de citări de brevete în sistemul ISI 0 x 5 = 0

(Lista brevetelor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.2)

Total punctaj cap. 4.2: **300**

4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar

(Se indică contractul și firma care utilizează produsul, serviciul și tehnologia).

4.3.1. Număr de produse, tehnologii, studii, servicii 189 x 20 = 3780

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

Total punctaj cap. 4.3: 3780

Total punctaj cap. 4: **4080**

5. Criterii secundare de performanță

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări 25 x 5 = 125

(Lista lucrărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.1)

Total punctaj cap. 5.1: 125

5.2. Lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate 32 x 5 = 160

(Lista comunicărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.2)

Total punctaj cap. 5.2: 160

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Număr de modele, normative, proceduri etc.: 56 x 5 = 280

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

Total punctaj cap. 5.3: 280

Total punctaj cap. 5: **565**

6. Prestigiul profesional

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

Număr de prezențe în perioada pentru care se face evaluarea: 1 x 20 = 20

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii
1	Florea Ortansa	Journal of the American Oil Chemists' Society ISSN:0003-021X; Springer, 233 Springer Street, New York, USA, NY, 100013

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

Număr de prezențe: 0 x 10 = 0

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii
----------	------	--------------------------

6.3. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție

Număr de premii: 0 x 20 = 0

Nr. crt.	Nume	Premiul	Anul
----------	------	---------	------

6.4. Premii naționale ale Academiei Române

Număr de premii: 0 x 20 = 0

Nr. crt.	Nume	Premiul	Anul
----------	------	---------	------

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr de conducători de doctorat: 0 x 10 = 0

Nr. crt.	Nume
----------	------

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

Număr de doctori în știință: 4 x 10 = 40

Total punctaj cap. 6: 60

Total punctaj cap.4+5+6= **4705**

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

7.1. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri publice*9):

ANUL	NR. CONTRACTE	VALOARE EURO
2005	1	7000
2006	1	19000
2007	1	24000
TOTAL		50.000

7.2. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri private:-

7.3. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri publice*10):

ANUL	PROGRAMUL	NR. CONTRACTE	VALOARE RON
2005	PNCDI	8	471.169
	CEEX	1	45.000
	MEC	1	11.693
	TOTAL 2005		527.862
2006	PNCDI	3	170.500
	CEEX	4	398.150
	MEC	1	30.850
	TOTAL 2006		599.500
2007	CEEX	4	689.720
	INOVARE	1	225.000
	TOTAL 2007		914.720
TOTAL			2.042.082

7.4. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri private:

7.5. Alte surse:

7 bis. Venituri realizate din activități economice (servicii, microproducție):

Valoare microproducție

2005	2006	2007
12 388 241.19	13 911 658.00	14 389 052.75

8. Resursa umană de cercetare

(situația va fi prezentată pe ani)

Anul 2005

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință: 39 / 3

8.1.1. Cercetători științifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în știință: 1 / 1

8.1.2. Cercetători științifici gradul 2 (conferențieri)/din care doctori în știință: 10 / 2

8.1.3. Cercetători științifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în știință: 9 / 0

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință: 6 / 0

8.1.5. Asistenți de cercetare:

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat: 13

Anul 2006

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință: 39 / 3

8.1.1. Cercetători științifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în știință: 1 / 1

8.1.2. Cercetători științifici gradul 2 (conferențieri)/din care doctori în știință: 10 / 2

8.1.3. Cercetători științifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în știință: 9 / 0

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință: 6 / 0

8.1.5. Asistenți de cercetare:

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat: 13

Anul 2007

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință: 45 / 4

8.1.1. Cercetători științifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în știință: 1 / 1

8.1.2. Cercetători științifici gradul 2 (conferențieri)/din care doctori în știință: 10 / 2

8.1.3. Cercetători științifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în știință: 10 / 1

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință: 6 / 0

8.1.5. Asistenți de cercetare:

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat: 18

8.2. Date privind perfecționarea resursei umane

8.2.1. Număr de doctoranzi și masteranzi care lucrează în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completării formularului:

Doctoranzi: 3

Masteranzi: 2

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

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare

9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare:

Domeniul în care este acreditat

Nr. crt.	Denumirea laboratorului	Domeniul în care este acreditat
1	Laborator Auxiliari Organici	Sinteza inhibitorilor de coroziune pentru instalatiile de prelucrare a titeiului
2	Laborator Microbiologie	Sinteza si testarea biocizilor
3	Laborator Aditivi Macromoleculari	Sinteza si testarea eficacitatii aditivilor

		macromoleculari pentru lubrifianți
4	Laborator Aditivi pentru Combustibili	Sinteza aditivilor pentru ameliorarea arderii
5	Laborator Aditivi pentru Extractie Petrol	Sinteza aditivilor pentru fluidizarea titeiurilor
6	Laborator Detergenti-Creme	Sinteza detergentilor casnici si industriali
7	Laborator Fluide de Prelucrare a Metalelor	Sinteza si testarea fluidelor pentru prelucrarea metalelor
8	Laborator Fluide de Protectie	Sinteza si testarea produselor de protectie anticorrosiva
9	Laborator Uleiuri Industriale	Sinteza si testarea uleiurilor industriale
10	Laborator Uleiuri de Motoare	Sinteza si testarea uleiurilor de motoare
11	Laborator Unsoi Consistente	Formularea lubrifianților plastici
12	Laborator de Incercari	Analize fizico-chimice si clitative lubrifianți si aditivi

9.2. Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii 10 ani:

Nr. crt. Echipamentul Anul fabricației Valoarea Sursa de finanțare a investiției

Anexa 9.2

*1) Se menționează forma de organizare și persoana juridică: dacă unitatea de cercetare-dezvoltare nu are personalitate juridică, se menționează denumirea instituției cu personalitate juridică care o reprezintă (de exemplu, Centrul de din cadrul Universității).

*2) Se menționează titlul actului, data emiterii, organul emitent și, după caz, modificările ulterioare.

*3) Domeniile de clasificare UNESCO pot fi accesate la www.mct.ro/ancs.

*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 obține prin însumarea factorilor de impact ai publicațiilor respective. Factorii de impact pot fi accesați la www.cimec.org.ar.

*6) Sunt excluse autocitățile.

*7) Se specifică dacă brevetul este național/internațional (USPTO, EPO, JPO) și numărul brevetului.

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

*9) Valori defalcate pe ani și valoarea totală în euro.

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

Lista brevetelor de inventie

Nr. crt.	Nr. inregistrare cerere de brevet	Denumirea cererii de brevet
Anul 2005		
1.	a-00054/26.01.2005	Lubrifiant ecologic si procedeu de obtinere
2.	a-00053/26.01.2005	Lubrifiant biodegradabil pentru utilajele din industria alimentara si procedeu de obtinere
3.	a-00526/03.06.2005	Concentrat emulsionabil utilizat in procesele de aschiere ale metalelor
4.	a-00589/28.06.2005	Compozitie de aditivi pentru bitumuri si procedeu de obtinere
5.	A-00701/12.08.2005	Aditivi de tip esteri multifunctionali pentru uleiuri industriale, unsoi lubrifiante si procedeu de obtinere
6.	a-00789/16.09.2005	Compozitie anticorosiva cu pelicula ceroasa semidura si procedeu de obtinere
7.	A-00790/16.09.2005	Lubrifianti speciali cu continut limitat de zinc, destinat motoarelor Diesel cu lagare de argint
Anul 2006		
1.	A/00866/08.11.2006	Compozitii de substante pentru tratarea apelor reziduale
Anul 2007		
1.	A/00491/12.07.2007	Ulei emulsionabil pentru prelucrarea metalelor prin operatii de aschiere, superfinitie si lepuire
2.	A/00492/12.07.2007	Crema cosmetica pentru protectia si ingrijirea miinilor si procedeu de fabricatie

Anexa4.3.1 PRODUSE SI TEHNOLOGII REZULTATE DIN ACTIVITATI DE CERCETARE BAZATE PE BREVETE, OMOLOGARI SAU INOVATII PROPRII

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/pr edare (luna)
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	<p>Contract de cercetare 183/ 2002-2005 Program : RELANSIN</p> <p>Proiect:PRODUSE DE PROTECTIE ANTICOROSIVA MULTIFUNCTIONALE</p> <p>Beneficiar: MCT</p>	<p>Tehnologie de fabricatie produs anticorosiv multifunctional</p> <p>Produs: PROTICERP PTB-EP</p>	Noiembrie
2.	<p>Contract de cercetare 1766/2003-2005 Program: RELANSIN</p> <p>Proiect:ADITIVI FARA CENUSA DE TIP ESTERI SI PACHETE DE ADITIVI CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE, ANTICOROSIVE, ANTIUZURASI EXTREMA PRESIUNE SI FORMULARI DE ULEIURI SI UNSORI LUBRIFIANTE CU ACESTI ADITIVI</p> <p>Beneficiar: MCT</p>	<p>Tehnologie de fabricatie aditiv fara cenusa de tip esteri si pachete de aditivi cu proprietati antioxidante, anticorosive, antiuzura, extrema presiune</p> <p>Produs:ADIROL ESTER</p>	Octombrie
3.	<p>Contract de cercetare 118/2002-2005; Program MATNANTEH</p> <p>Proiect:LUBRIFIANTI BIODEGRADABILI COMPATIBILI CU MEDIUL</p> <p>Beneficiar: MCT</p>	<p>Tehnologii de fabricatie unsori biodegradabile</p> <p>Produse: LUBRICERP BIO-EP LUBRICERP BIO-A</p>	Octombrie
4.	<p>Contract de cercetare 5C04/2003-2005; Program AMTRANS</p> <p>Proiect:ADITIVI PERFORMANTI</p>	<p>Tehnologii de fabricatie aditivi pentru biturile rutiere</p> <p>Produse:ADIROL ALCAMID F</p>	Octombrie

	PENTRU BITUMURILE RUTIERE UTILIZAND NOI SURSE DE MATERII PRIME Beneficiar: MCT	ADIROL ALCAMID FS	
5.	Contract de cercetare 325/2003-2005; Program: MENER Proiect: ELABORAREA UNOR NOI ADITIVI PENTRU IMBUNATATIREA PROCESELOR DE EXTRACTIE, COLECTARE, TRANSPORT SI RAFINARE A TITEIURILOR PARAFINOASE SI ASFALTOASE Beneficiar: MCT	Tehnologii de fabricatie aditivi pentru fluidizarea titeiurilor parafinoase si asfaltoase. Produs: ADIROL P	Octombrie
6.	Contract de cercetare: 515848/2005-2009, Program FP 6 Proiect: NEW SUSTAINABLE COMPRESSOR OIL PRODUCTION AND USE TOWARDS A LONG ECO-EFFICIENT LIFE CYCLE Beneficiar: TEKNIKER Spania	Tehnologie de fabricatie ulei de compresor pe baza de PGFE si aditivi specifici Produs: Ulei de compresor cu impact redus asupra mediului	Noiembrie
6.	Contract de cercetare 2055/2003-2005; Program: Proiect: LUBRIFIANTI SPECIALI PENTRU UNGEREA MOTOARELOR DIESEL ALE LOCOMOTIVELOR MODERNIZATE PREVAZUTE CU LAGARE DE ARGINT, LA NIVELUL CERINTELOR INTERNATIONALE Beneficiar: MCT	Tehnologie de fabricatie lubrifianti speciali pentru ungerea motoarelor Diesel ale locomotivelor modernizate prevazute cu lagare de argint Produse: LUBRICERP D15W/40 Super 5, LUBRICERP D 20W/40 Super 5 LUBRICERP 25W/40 Super 5	Octombrie
7.	Contract comercial: 229/3.02.2005 Beneficiar: ARCOMAT NIROM SRL Arad	Tehnologie de fabricatie ulei pentru lubrifierea si protectia lagarelor, masinilor unelte si pentru utilaje industriale Produs: LUBRICERP LA 57	August
8.	Comanda: 35/4.04.2005	Tehnologii de fabricatie produse	Septembrie

	Licitatie Albania	destinate sistemelor termice care functioneaza la temperaturi inalte. Produse: LUBRICERP Term 32 LUBRICERP Term 46	
9.	Contract comercial :211/18.01.2005 Beneficiar: TIMKEN ROMANIA S.A. Mechel S.A. Targoviste	Tehnologie de fabricatie ulei pentru transmisii industriale Produs: LUBRICERP TIN 55 EP	Martie
10.	Comanda: 09/15.01.2005 Beneficiar: Nit Business S.R.L. Brasov S.C. TRACTORUL S.A.	Tehnologie de fabricatie ulei universal de tractor D10W/40 Super 4 Produs: LUBRICERP D10W/40 Super 4	Aprilie
11.	Contract comercial: 215/25.01.2005 Beneficiar: ALBANIA	Tehnologie de fabricatie inhibitor pentru extractie titei Produs: ADIROL INCOR ET	Iunie
12.	Contract comercial: 236/2.05.2005 Beneficiar: RULMENTI Barlad	Tehnologie de obtinere a unui concentrat emulsionabil utilizat in procesele de aschiere ale metalelor Produse: LUBRICERP MEP tip AB LUBRICERP EMULSOL tip E	Septembrie
13.	Contract comercial: 229/3.02.2005 Beneficiar: ARCOMAT NIROM SRL Arad	Tehnologie de fabricatie ulei pentru lubrifierea si protectia lagarelor ,asinilor unelte si pentru utilaje industriale Produs: LUBRICERP LA 57	Mai
14.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie uleiuri pentru cutii de transmisie Produse: LUBRICERP ATF	Martie

		LUBRICERP SD 32	
15.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie aditiv depresant Produs: ADIROL P 417	Februarie
16.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie lubrifianti pentru angrenajele auto Produse: LUBRICERP T80W-90EP4 LUBRICERP T80W-90EP5	Iulie
17.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie unsori multifunctionale de litiu-calcium Produs; LUBRICERP UM 175 LiCa 3	Mai
Anul 2006			
1.	Contract de cercetare 100/2004-2006; Program MENER Proiect: COMBUSTIBILI SI LUBRIFIANTI ECOLOGICI MULTIFUNCTIONALI CU GRAD INALT DE BIODEGRADARE Beneficiar: UPG Ploiesti	Tehnologie de fabricatie a uleiului biodegradabil de transmisie pentru angrenajele autovehiculelor; Tehnologie de fabricatie a uleiului biodegradabil de motor. Produse: LUBRICERP T 90 EP4 BIO LUBRICERP M 30-2T Super 1 BIO	Iunie
2.	Contract de cercetare 1907/2004-2006; Program RELANSIN Proiect: TEHNOLOGIE DE FABRICARE A UNOR FLUIDE COMPATIBILE CU MEDIUL PENTRU PRELUCRAREA METALELOR IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Beneficiar: MCT	Tehnologie de fabricare a unor fluide compatibile cu mediul, pentru prelucrarea metalelor in industria constructoare de masini Produse: LUBRICERP EMULSOL MEP tip A ADIROL SF, ADIROL MS	Noiembrie
3.	Contract de cercetare 18P4/2005-2008; Program CEEX	Tehnologii de fabricatie lubrifianti	Septembrie

	RELANSIN, Proiect: SINTEZA CARBONATULUI DE CALCIU CU PROPRIETATI PRESTABILITE PRIN PROCEDEE NECONVENTIONALE Beneficiar: MEC	aditivati cu carbonat de calciu ultrafin.	
4.	Contract comercial: 111/2006 Beneficiar: PREMS TP S.A Brasov	Tehnologie de fabricatie lubrifiant special pentru prelucrarea metalelor Produs: LUBRICERP RT	Octombrie
5.	Comanda: 35955/2006 Beneficiar: RULMENTI KOYO Alexandria ROMANIA	Tehnologii de fabricatie lubrifianti pentru operatii de prelucrare a metalelor LUBRICERP UP1L1-S LUBRICERP UP1L2-S LUBRICERP UP1L3-S	Septembrie
6.	Comanda: 36742/2006 Beneficiar: RULMENTI KOYO Alexandria ROMANIA	Tehnologii de fabricatie lubrifianti pentru operatii de prelucrare a metalelor LUBRICERP UP1R1 LUBRICERP UP1R2	Iunie
7.	Licitatie Albania	Tehnologii de fabricatie produse destinate sistemelor termice care functioneaza la temperaturi inalte. Produse: LUBRICERP Term 32 LUBRICERP Term 46	Noiembrie
8.	Contract comercial 222/2006 Beneficiar: Amplo S.A. Ploiesti IPCUP S.A. Ploiesti	Tehnologie de fabricatie ulei hidraulic Produs: LUBRICERP H 9 EPS	Iunie
9.	Contract comercial: 111/2006	Tehnologie de fabricatie produs de spalare si conservare interoperationala a suprafetelor	Octombrie

	Beneficiar: PREMS TP S.A. Brasov	metalice Produs: PROTICERP SP	
10.	Contract comercial nr.6891/27.09.2006 Beneficiar: ALSTOM	Tehnologie de fabricatie ulei monograd pentru ungerea transmisiilor Produs; LUBRICERP T 90-EP4	Ianuarie
11.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie aditiv depresant pentru produsele petroliere Produs: ADIROL P 417	Martie
12.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie aditiv pentru tratarea apelor Produs: ADIROL INCOR A	Mai
13.	Contract de cercetare intern Beneficiar: ICERP	Tehnologie de fabricatie aditiv modificator de viscozitate si depresant pentru uleiurile lubrifiante Produs: ADIROL VM 30-D	Iulie
Anul 2007			
1.	Contract de cercetare 142/2006-2008; Program CEEEX RELANSIN Proiect: CERCETARI PRIVIND ECO-INGINERIA PRODUSELOR DE PROTECTIE ANTICOROSIVA PELICULOGENE Beneficiar: MEC	Tehnologie de fabricatie produs ecologic de protectie anticorosiva cu pelicula ceroasa in concordanta ; Tehnologie de fabricatie unsoare de protectie anticorosiva ecologica; Tehnologie de fabricatie produs ecologic de protectie anticorosiva cu pelicula uleoasa; Produse:	Noiembrie

		PROTICERP ECO-CER PROTICERP ECO-GREASE PROTICERP 6-ECO	
2.	Contract de cercetare 80/2006-2008 Program: CEEEX, MATNANTEH Proiect: TEHNOLOGIE ASISTATA DE CALCULATOR PENTRU OBTINEREA UNOR ULEIURI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR COMPATIBILE CU MEDIUL, UTILIZATE IN IND. CONSTR. DE MASINI Beneficiar: MEC	Tehnologie de obtinere ulei neemulsionabil pentru prelucrarea metalelor, compatibil cu mediul Produs: LUBRICERP UP4 C1 S	Noiembrie
3.	Contract de cercetare 81/2006-2008; Program: CEEEX, MATNANTEH Proiect: SOLUTII TEHNICE ALTERNATIVE PENTRU OBTINEREA DE LUBRIFIANTI PERFORMANTI DIN MATERII PRIME REGENERABILE, LA NIVELUL CERINTELOR EUROPENE DE COMPETITIVITATE SI PROTECTIA MEDIULUI Beneficiar: MEC	Tehnologie de fabricatie a uleiurilor hidraulice biodegradabile pe baza de uleiuri vegetale. Tehnologie de fabricatie a uleiurilor biodegradabile pentru angrenaje, pe baza de uleiuri vegetale Produse: LUBRICERP H 46 BIO LUBRICERP TIN 68 BIO	Septembrie
4.	Contract de cercetare 109/2007-2009, PN II Proiect: PRODUSE ECOLOGICE PENTRU PRELUCRAREA METALELOR OBTINUTE DIN MATERII PRIME REGENERABILE Beneficiar: MEC	Tehnologii de fabricatie produse biodegradabile pentru prelucrarea metalelor, la faza de laborator	Septembrie
5.	Contract extrabugetar 8460002418/2007 Proiect: RESERVOIR STUDY OR UPDATE RESERVOIR STUDY AND EXPERTISE Beneficiar: S.C. PETROM S.A. membru OMV Group	Studii de rezervor pentru bazinele petroliere (3 studii pentru diferite bazine petroliere)	Noiembrie
6.	Solicitare TIMKEN-ROMANIA	Tehnologie de fabricatie biocid	Iulie

		pentru fluide de prelucrare Produs: ADIROL BIOCID BT	
--	--	---	--

Anexa4.3.2 SERVICII REZULTATE DIN ACTIVITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI COMANDATE DE BENEFICIAR

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/primire (luna)
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	Comanda nr.424 Beneficiar: RULMENTUL SA BRASOV - ROMANIA	Evaluare tehnica uleiuri	17.12.2005
2.	Comanda nr. 422 Beneficiar: SC. LUBRICANT ROM SRL	Evaluare tehnica uleiuri	12.12.2005
3.	Comanda nr. 412 Beneficiar: SC. EXXON MOBIL - Bucuresti	Evaluare 3 probe de ulei ESSO NUTO H 46	28.11.2005
4.	Comanda nr. 404 Beneficiar: CARPATCEMENT HOLDING SA	Evaluare probe de ulei TIN 200 EP	24.11.2005
5.	Comanda nr. 395 Beneficiar: SC.PROTOS SRL	Test de compatibilitate uleiuri ELDON'S ATF - MP si TEXACO TEXAMATIC	18.11.2005
6.	Comanda nr. 389 Beneficiar: SC.ALSTOM TRANSPORT SA	Evaluare tehnica ulei T 90 EP4	09.11.2005
7.	Comanda nr. 385 Beneficiar: Serv. Plan Productie / Licitatie	Asimilari produse	4.11.2005
8.	Comanda nr. 367 Beneficiar: SC.HYDAC SRL	Evaluare tehnica ulei hidraulic uzat	06.10.2005
9.	Comanda nr. 351 Beneficiar: SNP PETROM – Sucursala PECO Cluj	Evaluare tehnica 6 probe ulei din depozit	28.09.2005
10.	Comanda nr. 298 Beneficiar: STANDARD NUTRICIA	Asimilari ulei transfer termic TERMIA B	06.09.2005

11.	Comanda nr. 2338 Beneficiar: STANDARD NUTRICIA	Evaluare tehnica probe ulei termic TERMIA B	30.08.2005
12.	Comanda nr. 104 Beneficiar: SUCURSALA COMPETROL - Bucuresti	Asimilari ulei /Evaluare tehnica	04.08. 2005
13.	Comanda nr. 2289 Beneficiar: PETROTEL - LUKOIL	Asimilare ulei	26.07.2005
14.	Comanda nr. 2016 Beneficiar: SC.S.N.I.F. SA - Sucursala Teleorman	Asimilare uleiuri	25.07.2005
15.	Comanda nr. 13472 Beneficiar: ADMINISTRATIA FLUVIALA A DUNARII DE JOS R.A - Galati	Evaluarea ulei hidraulic tip MOBIL DTE 15 M	06.07.2005
16.	Comanda nr. 171 Beneficiar: IZOVOLTA S.A	Evaluarea ulei hidraulic ESSO NUTO H 46	04.07.2005
17.	Comanda nr. 154 Beneficiar: SC. PAVCON SRL - jud. Valcea	Asimilare uleiuri	21.06.2005
18.	Comanda nr. 157 Beneficiar: SC. CET GRIVITA SRL - Bucuresti	Evaluare uleiuri de turbina	23.06.2005
19.	Comanda nr. 11131 Beneficiar: MITTAL STEEL COMPANY	Evaluare tehnica uleiuri	18.06.2005
20.	Comanda nr. 1055 Beneficiar: SC.CARPATCEMENT HOLDING SA	Evaluare tehnica uleiuri	02.06.2005
21.	Comanda nr. 1650 Beneficiar: METROM - BRASOV	Recomandare uleiuri	17 05.2005
22.	Comanda nr. 164 Beneficiar: UZINELE SODICE GOVORA	Asimilare uleiuri	04.05.2005
23.	Comanda nr. 1067 Beneficiar: PETROM Sucursala ARPECHIM	Asimilare uleiuri	27.04.2005
24.	Comanda nr. 133	Evaluare tehnica uleiuri	19.04.2005

	Beneficiar: UZINELE SODICE GOVORA		
25.	Comanda nr. 408 Beneficiar: SC IPROLAM SA	Asimilare uleiuri	30.03.2005
26.	Comanda nr. 87 Beneficiar: SC HYDAC SRL	Evaluare tehnica uleiuri	30.03.2005
27.	Comanda nr. 1643 Beneficiar: SC AN TOMAR TRANS SRL	Solutie tehnica de valorificare uleiuri	24.03.2005
28.	Comanda nr. 553 Beneficiar: PETROM SUCURSALA ARPECHIM	Asimilare uleiuri	07.03.2005
29.	Comanda nr. 61 Beneficiar: SC COMPLEX ENERGETIC TURCENI SA	Evaluare tehnica uleiuri	24.02.2005
30.	Comanda nr. 51 Beneficiar: COMPANIA NATIONALA A CUPRULUI , AURULUI SI FIERULUI	Evaluare tehnica uleiuri	21.02.2005
31.	Comanda nr. 1532 Beneficiar : SILCOTUB SA ZALAU	Asistenta tehnica in exploatare	03.02.2005
32.	Comanda nr. 29 Beneficiar: CARPATCEMENT SUCURSALA FIENI	Evaluare tehnica uleiuri	01.02.2005
33.	Comanda nr. 201 Beneficiar: SC FERALPROD	Asimilare uleiuri	06.01.2005
34.	Comanda nr. 308 Beneficiar: SHELL ROMANIA	Evaluare tehnica uleiuri	11.01.2005
Anul 2006			
1.	Comanda nr. 729 Beneficiar: SC. VEROBEN COMPANY SRL - CLUJ	Evaluare tehnica uleiuri	20.12.2006
2.	Comanda nr. 714 Beneficiar: CARPATCEMENT – HEIDELBERGCEMENT	Evaluare tehnica uleiuri	18.12.2006
3.	Comanda nr. 694 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	18.12.2006
4.	Comanda nr.	Evaluare tehnica uleiuri	23.11.2006

	Beneficiar: MOCANU IULIAN – expert tehnic		
5.	Comanda nr. 656 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	28.11.2006
6.	Comanda nr. 500 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	25.08.2006
7.	Comanda nr. 2821 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Elaborare ghid urmarire in exploatare uleiuri	23.08.2006
8.	Comanda nr. 490 Beneficiar: EXPLOATAREA MINIERA URICANI	Evaluare tehnica uleiuri	28.08.2006
9.	Comanda nr. 2782 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	10.08.2006
10.	Comanda nr. Beneficiar: ARCOMMAT NIROM SA - ARAD	Evaluare tehnica uleiuri	28.07.2006
11.	Comanda nr. 445 Beneficiar: REMATHOLDING S.R.L	Evaluare tehnica uleiuri	27.07.2006
12.	Comanda nr. 3276 Beneficiar: ARCOMMAT NIROM SA - ARAD	Evaluare tehnica uleiuri	14.07.2006
13.	Comanda nr. 438 Beneficiar: EXPLOATAREA MINIERA URICANI	Evaluare tehnica uleiuri	18.07.2006
14.	Comanda nr. 483 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare uleiuri din exploatare	29.06.2006
15.	Comanda nr. 910 Beneficiar: SC.CET GRIVITA SRL – Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	22.06.2006
16.	Comanda nr. 368 Beneficiar:	Evaluare tehnica uleiuri	21.06.06

	HYDAC SRL - Ploiesti		
17.	Comanda nr. 317 Beneficiar: PRISTA OIL ROMANIA SRL	Evaluare tehnica uleiuri	09.06.2006
18.	Comanda nr. 1458 Beneficiar: GRIROM INTERNATIONAL Co SRL	Asimilare uleiuri	02.06.2006
19.	Comanda nr. 305 Beneficiar: EXPLOATAREA MINIERA URICANI	Evaluare tehnica uleiuri	26.05.2006
20.	Comanda nr. 268 Beneficiar: EXPLOATAREA MINIERA URICANI	Evaluare tehnica uleiuri	11.05.2006
21.	Comanda nr. 285 Beneficiar: EXPLOATAREA MINIERA URICANI	Evaluare tehnica uleiuri	18.05.2006
22.	Comanda nr. 229 Beneficiar: TEXACO Lubricants Romania SRL	Evaluare tehnica uleiuri	08.05.2006,
23.	Comanda nr. 269 Beneficiar: HYDAC SRL - Ploiesti	Evaluare tehnica uleiuri	10.05.2006
24.	Comanda nr. 1315 Beneficiar: SC AVIOANE CRAIOVA SA	Asimilare uleiuri	04.05.2006
25.	Comanda nr. 670 Beneficiar: PETROM SA – MEMBRU OMV GRUP	Evaluare tehnica uleiuri	02.05.2006
26.	Comanda nr. 139 Beneficiar: SC. AMURCO SRL - BACAU	Evaluare tehnica uleiuri	11.04.2006
27.	Comanda nr. 3766 Beneficiar MITTAL STEEL GALATI	Asimilare uleiuri	10.04.2006
28.	Comanda nr. 851 Beneficiar: SC. HIDRAULIC EXPRES SRL – Zalau	Asimilare uleiuri	31.03.2006
29.	Comanda nr. 114 Beneficiar: ALSTOM Transport -	Evaluare tehnica uleiuri	17.03.2006

	Bucuresti		
30.	Comanda nr. 111 Beneficiar: SC. AMPLO SA - PLOIESTI	Asimilare uleiuri	09.03.2006
31.	Comanda nr. 94 Beneficiar: BIA COR IMPEX SRL	Evaluare tehnica uleiuri	07.03.2006
32.	Comanda nr. 112 Beneficiar: PETROM SA Combinatul DOLJCHIM	Asimilare uleiuri	09..03.2006
33.	Comanda nr. 95 Beneficiar: PETROM SA Combinatul DOLJCHIM	Asimilare uleiuri	07.03.2006
34.	Comanda nr. 774 Beneficiar: TRANSBITUM SA	Evaluare tehnica uleiuri	14.02.2006
35.	Comanda nr. 50 Beneficiar: PRISTA OIL ROMANIA SRL	Evaluare tehnica uleiuri	16.02.2006
36.	Comanda nr. 310-47 Beneficiar: SC.SOMES.SA - DEJ	Evaluare tehnica uleiuri	27.01.2006
37.	Comanda nr. 27 Beneficiar: UPG PLOIESTI	Asimilare uleiuri	01.02.2006
38.	Comanda nr. 14 Beneficiar: CARPATCEMENT – HOLDING FIENI	Evaluare tehnica uleiuri	23.01.2006
39.	Comanda nr. 20 Beneficiar: SC. HIDROSERV „BISTRITA” SA	Evaluare tehnica uleiuri	25.01.2006
Anul 2007			
1.	Comanda nr. 2626 Beneficiar: BOROMIR PROD S.A	Asimilare uleiuri	29.10.2007
2.	Comanda nr. 38 Beneficiar: SC. Green Oil International - Buzau	Evaluare tehnica uleiuri	18.10.2007
3.	Comanda nr. 112 Beneficiar: SC. HIDRAULIC EXPRES SRL - Zalau	Evaluare tehnica uleiuri	09.10.2007

4.	Comanda nr. 246-1 Beneficiar: SC. HIDRAULIC EXPRES SRL	Evaluare tehnica Asimilare uleiuri	19.09.2007
5.	Comanda nr. 11611 Beneficiar: COMPANIA NATIONALA A.C.N SA - CONSTANTA	Evaluare tehnica uleiuri	10.07.2007
6.	Comanda nr. 355 Beneficiar: ALSTOM Transport - Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	20.04.2007
7.	Comanda nr. 18 Beneficiar: SC. ASTALDI SA	Asimilare uleiuri	5.03.2007
8.	Comanda nr. 4 Beneficiar: SC.MOBIL TILEAGD SA - BIHOR	Evaluare tehnica uleiuri	26.01.2007
9.	Comanda nr. 130 Beneficiar: COMPETROL GRIVITA – Bucuresti	Evaluare tehnica uleiuri	11.01.2007

Anexa.4.3.3 STUDII PROSPECTIVE

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/pr edare (luna)
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	Contract de cercetare 183/ 2002-2005, Program : RELANSIN Proiect: PRODUSE DE PROTECTIE ANTICOROSIVA MULTIFUNCTIONALE Beneficiar: MCT	Studiu de fezabilitate	Iunie
2.	Contract de cercetare 1766/2003-2005, Program: RELANSIN Proiect: ADITIVI FARA CENUSA DE TIP ESTERI SI PACHETE DE ADITIVI CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE, ANTICOROSIVE, ANTIUZURASI EXTREMA PRESIUNE SI FORMULARI DE ULEIURI SI UNSORI LUBRIFIANTE CU ACESTI ADITIVI Beneficiar: MCT	Studiu de fezabilitate	Iunie
3.	Contract de cercetare 5C04/2003-2005; Program AMTRANS Proiect: ADITIVI PERFORMANTI PENTRU BITUMURILE RUTIERE UTILIZAND NOI SURSE DE MATERII PRIME Beneficiar: MCT	Analiza tehnico-economica in scopul demonstrarii fezabilitatii proiectului	Iunie
4.	Contract de cercetare 118/2002-2005; Program MATNANTEH Proiect: LUBRIFIANTI	Studiu de fezabilitate	Mai

	BIODEGRADABILI COMPATIBILI CU MEDIUL Beneficiar: MCT		
5.	Contract de cercetare 325/2003-2005; Program:MENER Proiect: ELABORAREA UNOR NOI ADITIVI PENTRU IMBUNATATIREA PROCESELOR DE EXTRACTIE, COLECTARE, TRANSPORT SI RAFINARE A TITEIURILOR PARAFINOASE SI ASFALTOASE Beneficiar: MCT	Studiu de fezabilitate	Iunie
6.	Contract de cercetare 2055/2003-2005; Program:RELANSIN Proiect: LUBRIFIANTI SPECIALI PENTRU UNGEREA MOTOARELOR DIESEL ALE LOCOMOTIVELOR MODERNIZATE PREVAZUTE CU LAGARE DE ARGINT, LA NIVELUL CERINTELOR INTERNATIONALE Beneficiar: MCT	Analiza tehnico-economica in scopul demonstrarii fezabilitatii proiectului	Iunie
Anul 2006			
1.	Contract de cercetare 1907/2004-2006; Program RELANSIN, CEEX Proiect: TEHNOLOGIE DE FABRICARE A UNOR FLUIDE COMPATIBILE CU MEDIUL PENTRU PRELUCRAREA METALELOR IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Beneficiar: MEC	Studiu de fezabilitate	Mai
2.	Contract de cercetare 80/2006-2008 Program: MATNANTEH, CEEX Proiect: TEHNOLOGIE ASISTATA DE CALCULATOR PENTRU OBTINEREA UNOR ULEIURI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR COMPATIBILE CU MEDIUL, UTILIZATE IN IND.	Studiu de piata	Noiembrie

	CONSTR. DE MASINI Beneficiar: MEC		
Anul 2007			
1.	Contract de cercetare 142/2006-2008; program RELANSIN, CEEEX Proiect: CERCETARI PRIVIND ECO-INGINERIA PRODUSELOR DE PROTECTIE ANTICOROSIVA PELICULOGENE Beneficiar: MEC	Studiu de piata privind impactul produselor de protectie anticorosiva care detin eco-eticheta	Iunie
2.	Contract de cercetare 80/2006-2008 Program: MATNANTEH Proiect: TEHNOLOGIE ASISTATA DE CALCULATOR PENTRU OBTINEREA UNOR ULEIURI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR COMPATIBILE CU MEDIUL, UTILIZATE IN IND. CONSTR. DE MASINI Beneficiar: MCT	Studiu de fezabilitate	Noiembrie
3.	Cerere de finantare Program IMPACT Proiect: PRODUS PENTRU CURATAREA IN FUNCTIONARE A TRASEULUI GAZELOR ARDERE DIN CUPTOARELE DE RAFINARIE SI CAZANELE DE ABUR Beneficiar:	Plan de afaceri	Iunie
4.	Cerere de finantare Program IMPACT Proiect: LABORATOR PENTRU CERCETAREA, TESTAREA, MONITORIZAREA SI AMELIORAREA CALITATII APELOR Beneficiar:	Plan de afaceri	Octombrie
5.	Contract extrabugetar 8460002418/2007 Proiect: RESERVOIR STUDY OR UPDATE RESERVOIR STUDY AND	Studii pentru prospectarea zacamintelor de titei	Martie-Noiembrie

	EXPERTISE		
	Beneficiar: S.C. PETROM S.A. membru OMV Group		

**LISTA LUCRARILOR STIINTIFICE PUBLICATE IN REVISTE DE SPECIALITATE FARA
COTATIE ISI**

Anul 2005

1. Flueraru, F., Ripeanu, R.G., Luca, M., Popescu, D., **Future trends in corrosion protecting coatings used in manufacturing processes**, Proceedings of the 2nd International Conference on Manufacturing Engineering „ICMEN” and EUREKA Brokerage Event, pp. 615-623, ISBN 960-243-615-8;
2. Bogatu, L., Tanasescu, c., **Biodegradable lubricating oils**- Proceedings of the 2nd International Conference on Manufacturing Engineering „ICMEN” and EUREKA Brokerage Event, pp. 591-595, ISBN 960-243-615-8;
3. Florea, O., Luca, M., Steliean, C., **Ecological lubricating greases**- Proceedings of the 2nd International Conference on Manufacturing Engineering „ICMEN” and EUREKA Brokerage Event, pp . 597-604, ISBN 960-243-615-8;
4. Florea, O., Luca, M., Florescu, D., **Lubricating greases for high temperatures**- Proceedings of the 2nd International Conference on Manufacturing Engineering „ICMEN” and EUREKA Brokerage Event, pp .605- 613, ISBN 960-243-615-8;
5. BOGATU, L., TĂNĂSESCU, C., **Uleiuri lubrifiante pentru transmisii** -Buletinul Universitatii Petrol-Gaze din Ploiesti, vol.57, pp.48-53, Seria Tehnică nr.2/2005;
6. BOGATU, L., TĂNĂSESCU, C., **Uleiuri lubrifiante biodegradabile**- Buletinul Universitatii Petrol-Gaze din Ploiesti, vol. 57, pp.53-59, Seria Tehnică, nr.2/2005;
7. Florea, O., Luca, Marcel., Steliean, Camelia **Ecological Lubricating Greases**, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 11, No. 4, 2005, pp. 558-566, ISSN 1310-4772;
8. Catrinoiu, D., **Mentinerea fluiditatii titeiurilor parafinoase in procesul de extractie din zacaminte si la transportul prin conducte**, Monitorul de Petrol si Gaze nr. 2, 2006 cod CNCISIS: 749- categoria D.

9. Gugiuman, Gh., Galusca, Narcisa., Aurica Dumitru - **Aditivarea bitumurilor rutiere** - Buletinul Univ. Petrol- Gaze Ploiesti, vol, L VII, Seria Tehnica, nr. 2/2005.
10. *Petre, I., Constantinescu, A.G., Bogatu, L., **New Lubricating Oils for Diesel Engines with Silver Bearings***, Proceedings of International Conference, Balkantrib'05, Kragujevac, Rep. Serbia & Montenegro, 15-18 June, 2005.
11. Anghel, C., Luca, M., Florea, O., Flueraru, F., **Mixed complex sodium-aluminum soap plastic lubricant** –Analele Universitatii OVIDIUS, seria Chimie, COD CNSIS 31, categoria B+

Anul 2006

1. Bogatu, L., Tanasescu, C., **Biodegradable Lubricating Oils**, Journal of the Balkan Tribological Association, book 4, Vol. 12, 2006, ISSN 1310-4772;
2. Flueraru, F., Ripeanu, R.G., Luca, M., Popescu, D., **Future trends in corrosion protecting coatings used in manufacturing processes**, Journal of the Balkan Tribological Association, Book 4, 2006, ISSN 1310-4772
3. Petre,I., Constantinescu,A.G., Bogatu, L., **New Lubricating Oils for Diesel Engines with Silver Bearings**, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol 12,No 1, pp.114-119, 2006. ISSN 1310-4772;
4. Florea, O., Luca, M., Florescu, D., **Lubricating greases for High temperature** Journal of the Balkan Tribological Association, vol. 12, No. 3, 2006, pp. 352-360, ISSN 1310-4772;
- 4.Florea, O., Luca, M., Florescu, D, **Greases for high temperatures** TRIBOLOGIA, 2006 Rok 37 nr. 4/2006 (208), Cracowia, 2006;
5. Viciu, N., Anghelache Gh., Luca, M., **Efectele tratarii pe timp indelungat a gazelor de ardere din cuptoarele de rafinarie**, International Conference "NEW TRENDS IN PETROLEUM REFINING", Constanta, Romania, 2006, OVIDIUS UNIVERSITY Annals of Chemistry, Section IV, pp. 339, ISSN-1223-7221
6. Anghel, C., Luca, M., Florea, O., Flueraru, F., **Synthetic plastic lubricants**, Simpozion de Petrol-Chimie, Universitatea OVIDIUS Constanta/2006, Analele Universitatii OVIDIUS, seria Chimie, COD CNSIS 31, categoria B+

Anul 2007

1. Flueraru, F., Luca, M., Catrinoiu D., Lucaciu, I., **Anticorrosion protective fluids meeting the ecological criteria for eco-labeling-** Proceedings of the 10th International Conference Lubrication Engineering in Theory and Practice, pp. 34-40;
2. Flueraru, F., Luca, M., Catrinoiu D., Lucaciu, I., **Environmentally friendly anticorrosion products in compliance with the criteria for eco-labeling**, Revista –Coroziunea si Protectia Anticorosiva 2007;
3. Ortansa Florea, Marcel Luca, Dan Popa, **Biodegradable lubricating greases for earth moving equipments**, Journal of the Balkan Tribological Association, vol, Vol. 13, No. 1, 2007, pag.96-102, pp. 96-102, ISSN 1310-4772;
4. Matei,G. Cira, L, Luca M., Rapeanu, G. Drumeanu, A., Popa, C., Iliescu, M, G., **Improved extreme-pressure additives in metal-working fluids and their influence upon cutting tools durability-** Proceedings of the 10th International Conference Lubrication Engineering in Theory and Practice, pp. 23-26;
5. Flueraru, F., Catrinoiu, D., Luca, M., Lucaciu, I., Bojin, D. **Researchers concerning the eco-engineering of film forming anticorrosion protective products**, Journal of Conference Excellence Research-a Way to ERA, Ed. Tehnica, pp 281-286, ISSN 1843-5904
- 6.Ortansa Florea, Marcel Luca, Dan Popa, **Biodegradable lubricating greases for earth moving equipments**, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 13, No. 1, 2007, pp.96-102, ISSN 1310-4772;
- 7.Anghelache, Gh., Viciu, N., Luca, M., Anghel, C., Ion, Sorin., Dragu, L., Sandu, Gh. **The effect of long time treatment on flue gas in refineries' furnaces**, OVIDIUS UNIVERSITY Annals of Chemistry , volume XVIII, nr. 1 2007, ISSN-1223-7221

Anexa 5.2.

CONFERINȚE INTERNAȚIONALE

Nr. Crt	Comunicarea	Conferința	Autor Institutul
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	Future trends in corrosion protective coatings used in manufacturing processes.	2 nd International Conference on Manufacturing Engineering - Kallithea of Chalkidiki-Greece / October 2005	F.Flueraru*,M. Luca*, D Popescu*, G.R. Rapeanu** *ICERP Ploiesti ** UPG Ploiesti
2.	New Lubricating Oils for Diesel Engines with Silver Bearings	International Conference, Balkantrib-2005,Kragujevac,Serbia & Montenegro, June, 2005.	Petre,I Constantinescu,A Bogatu, L., ICERP Ploiesti
3.	Mixed complex sodium-aluminium soap plastic lubricant	Simpozion de petrol- chimie-Universitatea OVIDIUS Constanta-2005	Anghel, C., Luca, M., Florea, O., Flueraru, F., ICERP Ploiesti
4.	Cremă cosmetică pentru protecția și îngrijirea pielii mâinilor	Conferința chimia coloizilor - Universitatea , Dunărea de Jos Galati- 2005.	Anghel, C., Ionas, C., Iov, T., ICERP Ploiesti
5.	Ecological lubricating greases	Balkantrib' 05, Kragujevac, Serbia, Jun. 2005	Ortansa Florea, Marcel Luca, Camelia Steliean, ICERP Ploiesti
6.	Biodegradable lubricating oils	2 nd International Conference on Manufacturing Engineering - Kallithea of Chalkidiki-Greece / October 2005	Bogatu, L.,* Tanasescu, C.,** *ICERP Ploiesti **UPG Ploiesti
7.	Ecological lubricating greases	2 nd International Conference on Manufacturing Engineering - Kallithea of Chalkidiki-Greece / October 2005	Florea, O., Luca, M., Steliean, C., ICERP Ploiesti
Anul 2006			
1.	Biodegradable Lubricating Oils	International Tribology Conference-2006	Bogatu, L.,* Tanasescu, C** *ICERP Ploiesti

			**UPG Ploiesti
2.	Les huiles vegetales une solution pour la protection de l'environnement	Conference de chimie -Bacau 2006.	Bogatu, L.,* Tanasescu, C** *ICERP Ploiesti **UPG Ploiesti
3.	Synthetic plastic lubricants	Simpozion de Petrol- Chimie-Universitatea OVIDIUS Constanta-2006.	Anghel, C., Luca, M., Florea, F., Flueraru, F., ICERP Ploiesti
4.	Noi aditivi pentru bitumuri rutiere	Conferinta tehnico-stiintifica internationala, "Probleme actuale ale urbanismului si amenajarii teritoriului"/Chisinau -2005	Gh. Gugiuman, Narcisa Galusca, Aurica Dumitru* *ICERP Ploiesti
5.	Aditiv performant pentru bitumuri rutiere	Salonul cercetarii, Bucuresti, 2005.	Aurica Dumitru ICERP Ploiesti
6.	Semi-batch precipitation of calcium carbonate in the presence of organic	14 th Workshop Industrial Crystalization, Delft, 2006.	M. Mocioi, C.D.* Mateescu, R.* Isopescu, F.* Branzoi, M.* Coman, O. Florea** ** ICERP Ploiesti
7.	Lubricating Greases for High Temperatures	INSYCONT, Cracowia, Polonia, sept 2006;	Ortansa Florea, Marcel Luca, Danelian Florescu, ICERP Ploiesti
8.	Efectele tratarii pe timp indelungat a gazelor de ardere din cuptoarele de rafinarie	A XXIX conferinta de chimie Calimanesti Caciulata , octombrie 2006	Viciu, N., Angelache, Ghe., Luca, M., ICERP Ploiesti
	Anul 2007		
1.	Vegetable oils in engine lubricants formulation	International Science Conference of Materials Science and Manufacturing Technology - Faculty of Engineering, Departament of Material Science and Manufacturing Technology, June, 2007, Prague - Czech Republic	Marin A.G., Petre, I., Bogatu, L ICERP Ploiesti
2.	Hydraulic oils from	ROTRIB 2007- International	Bogatu, L.,*

	regenerable feed stocks with a low environmental impact	Tribology Conference, November 2007, Bucuresti, Roumania.	Petre, I.,* Marin, A.G.,* Tanasescu, C.** Petre, D.** Antonescu** *ICERP Ploiesti **UPG Ploiesti
3.	Industrial gear from regenerable feed stocks environmental impact	ROTRIB 2007– International Tribology Conference, November 2007, Bucuresti, Roumania.	Tanasescu, C.* Petre, D.* Bogatu, L.** Antonescu, N* *UPG Ploiesti ** ICERP Ploiesti
4.	Solutii alternative pentru obtinerea de lubrifianti performanti obtinuti din materii prime regenerabile – la nivelul exigentelor europene de competitivitate si protectia mediului	a 10-a Conferinta MATNANTECH, iulie 2007, Cap Aurora.	Bogatu, L., Petre, I., Marin, A.G., Amira, C., ICERP Ploiesti
5.	Biodegradable hydraulic lubricants based on modified vegetable oils	10 th International Conference on Tribology SERBIATRIB'07, Kragujevac, Serbija/ June 2007,	Bogatu, L., Petre, I., Marin, A.G., Amira, C., ICERP Ploiesti
6.	Anticorrosion protective fluids meeting the ecological criteria for eco-labeling	10 th International Conference Lubrication Engineering in Theory and Practice Conference-Prague 2007	Flueraru, F.,* Catrinioiu, D.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** *ICERP Ploiesti **INCD-ECOIND- Bucuresti
7.	Macromolecular compounds for ecological anticorrosion film forming protective fluids formulation	A XXI-a sesiune de comunicari stiintifice "Progrese in tehnologia compusilor organici si macromoleculari" Institutul de chimie macromoleculara Petru Poni, Iasi 2007	Catrinioiu, D.,* Flueraru, F.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** Bojin, D. *** *ICERP Ploiesti **INCD-ECOIND- Bucuresti ***POLITEHNICA Bucuresti
8.	Eco-labeling of film forming anticorrosion protective products	International Symposium " The Environment and Industry" , Bucharest, Romania, October' 07	Flueraru, F.,* Catrinioiu, D.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** *ICERP Ploiesti

			**INCD-ECOIND-Bucuresti
9.	Environmentally friendly anticorrosion products in compliance with the criteria for eco-labeling	International Conference-Corrosion and Anticorrosive Protection 2007-Bistita Romania, 2007	Flueraru, F.,*, Catrinouiu, D.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** *ICERP Ploiesti **INCD-ECOIND-Bucuresti
10.	Lubrifianti sintetici nenenewtonieni	Simpozion de chimie- Institutul de chimie macromoleculară PETRU PONI Iasi - 2007.	Ângel, C., Luca, M., Florea, O., Flueraru, F., ICERP Ploiesti
11.	Modificatori de viscozitate pentru formularea uleiurilor multigrade	Simpozion "Prioritatile chimiei pentru o Dezvoltare durabila" - ICECHIM, Bucuresti, Octombrie 2007	Catrinouiu, D.,* Dimonie, D.,** *ICERP Ploiesti ** ICECHIM Bucuresti
12.	Lubricating greases for food-grade applications	MITECH 07, Prague, June 2007	Ortansa Florea,* Marcel Luca,*Mihaela Mocioi,** Carmencita Mateescu** *ICERP Ploiesti
13.	Environmentally friendly lubricants based on vegetable oils and synthetic esters, used as cutting and rolling oils	Quebec-Canada, May 2007	Matei. G.,* Cira, L.,*Luca M.,* Rapeanu, G.** Drumeanu, A.,** Popa, C.,** Moraru, E.,* *ICERP Ploiesti **UPG Ploiesti
14.	Improved extreme-pressure additives in metal-working fluids and their influence upon cutting tools durability	10 th International Conference Lubrication Engineering in Theory and Practice Conference-Prague/ October 2007	Matei,G.*L.,*, Cira, L*, Luca M.,* Rapeanu, G.** Drumeanu, A.,** Popa, C.,** Iliescu, M, G.,* *ICERP Ploiesti **UPG Ploiesti
15.	Researchers concerning the eco-engineering of film forming anticorrosion protective	International conference-"Excelence research –a way to ERA" Brasov/ 2007	Flueraru, F.,*, Catrinouiu, D.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** Bojin, D. ***

	products.		*ICERP Ploiesti **INCD-ECOIND-Bucuresti ***POLITEHNICA Bucuresti
16.	Eco-labeling of film forming anticorrosion protective products	International Symposium The Environment and Industry – Bucharest, Romania, October/ 2007	Flueraru, F.,*, Catrinoiu, D.,* Luca, M.,* Lucaciu, I.,** Bojin, D. *** *ICERP Ploiesti **INCD-ECOIND Buc ***POLITEHNICA Bucuresti
17.	The effect of long time treatment on flue gas in refineries' furnaces	Special Edition for the international Conference NTPR 2007, 6-8 December 2007, Constanta, Romania	Anghelache, Gh., *Viciu, N., *Luca, M.,* Anghel, C.,* Ion, S., **Dragu, I., Sandu, Gh** *ICERP Ploiesti **ARPECHIM Pitesti ***S.C. ROMPETROL

Anexa 5.3.1 LISTA NORMATIVELOR

Nr. crt.	Proiect Contract	Rezultat	Luna
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	<p>PROIECT: NEW SUSTAINABLE COMPRESSOR OIL PRODUCTION AND USE TOWARDS A LONG ECO-EFFICIENT LIFE CYCLE</p> <p>Contract: 515848/2005-2009, WP</p>	Standard de Firma PGFE (Norma de calitate a PGFE sintetizati pe baza de glicerina reconditionata)	noiembrie
2.	<p>PROIECT: PRODUSE DE PROTECTIE ANTICOROSIVA MULTIFUNCTIONALE</p> <p>Contract 183/2002-2005, PNCDI, Program RELANSIN, pct 4.4 din Planul de realizare-Definitivare referentiale</p>	Standard de Firma PROTICERP PTB-EP nr. 525/2005	aprilie
3.	<p>PROIECT: ADITIVI FARA CENUSA DE TIP ESTERI SI PACHETE DE ADITIVI CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE, ANTICOROSIVE, ANTIUZURA SI EXTREMA PRESIUNE SI FORMULARE DE ULEIURI SI UNSORI LUBRIFIANTE CU ACESTI ADITIVI</p> <p>Contract: 1766/2002-2005, PNCDI, Program RELANSIN pct.4.4 din Planul de realizare-Definitivare referentiale</p>	Standard de Firma ADIROL ESTER nr. 519/2005	martie
4.	<p>PROIECT: LUBRIFIANTI BIODEGRADABILI COMPATIBILI CU MEDIUL</p> <p>Contract 118/2002-2005, PNCDI, Program MATNANTEH</p>	Standard de Firma LUBRICERP BIO-EP nr. 501/2005 Standard de Firma LUBRICERP BIO-A nr. 502/2005	februarie
5.	<p>PROIECT: ADITIVI PERFORMANTI PENTRU BITUMURILE RUTIERE UTILIZAND NOI SURSE DE MATERII PRIME</p>	Standard de Firma ADIROL ALCAMID F ADIROL ALCAMID FS	septembrie

	Contract 5C04/2003-2005, PNCDI, Program AMTRANS, Faza III din Planul de realizare al proiectului-Definitivare referentiale	nr. 430/2006	
6.	PROIECT: ELABORAREA UNOR NOI ADITIVI PENTRU IMBUNATATIREA PROCESELOR DE EXTRACTIE, COLECTARE, TRANSPORT SI RAFINARE A TITEIURILOR PARAFINOASE SI ASFALTOASE Contract 325/2003-2005, PNCDI, Program MENER, Etapa III din Planul de realizare al proiectului-Definitivare referentiale	Standard de firma ADIROL P nr. 521/2005	iunie
7.	PROIECT: LUBRIFIANTI SPECIALI PENTRU UNGEREA MOTOARELOR DIESEL ALE LOCOMOTIVELOR MODERNIZATE PREVAZUTE CU LAGARE DE ARGINT, LA NIVELUL CERINTELOR INTERNATIONALE Contract 2055/2004-2006, PNCDI, Program RELANSIN, Activitatea B.2 Definitivarea referentialelor	Standard de Firma LUBRICERP D15W/40 Super 5; LUBRICERP D 20W/40 Super 5; LUBRICERP 25W/40 Super 5 nr.541/2005	noiembrie
8.	Comanda : 09/15.01.2005 Beneficiar: Nit Business SRL Brasov-TRACTORUL	Standard de Firma LUBRICERP D10W/40 Super 4 nr. 524/2005	iulie
9.	Contract comercial 229/3.02.2005 Beneficiar: ARCOMAT NITROM SRL Arad	Standard de Firma LUBRICERP LA 57 nr. 551/2005	septembrie
10	Contract intern Beneficiar: ICERP	Standard de Firma LUBRICERP L4/1 nr. 503/2005	februarie
11.	Contract comercial: 29/08.06.2005 Beneficiar: S.C. IRIDEX GROUP PLASTIC SRL	Standard de firma PROTICERP EMULCER 40 nr. 522/2005	iulie
Anul 2006			
1.	PROIECT: COMBUSTIBILI SI LUBRIFIANTI ECOLOGICI MULTIFUNCTIONALI CU GRAD	Referentiale initiale LUBRICERP T 90	noiembrie

	INALT DE BIODEGRADARE Contract 100/2004-2006, INCDI, Program MENER, Activitatea IV.1 din Planul de realizare al proiectului	EP4 BIO Standard de Firma LUBRICERP M 30-2T Super 1 BIO	
2.	PROIECT: TEHNOLOGIE DE FABRICARE A UNOR FLUIDE COMPATIBILE CU MEDIUL PENTRU PRELUCRAREA METALELOR IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Contract nr. 1907/2004-2006, INCDI, Program RELANSIN, Activitatea IV. 4 din Planul de realizare al proiectului	Standard de Firma LUBRICERP EMULSOL MEP tip A, nr.567/2006	octombrie
3.	Contract comercial nr.111/2006 Beneficiar: PREMS TP S.A. Brasov	Standard de Firma LUBRICERP RT, nr.566/2006	octombrie
4.	Comanda: 35955/2006 Beneficiar: RULMENTI KOYO Alexandria ROMANIA	Standard de Firma LUBRICERP UP1R1 si UP1R2, nr.548/2006	septembrie
5.	Contract comercial nr.1-5/2006 Beneficiar: Amplo S.A. Ploiesti IPCUP S.A. Ploiesti	Standard de Firma LUBRICERP H9 EPS, nr.504/2006	august
6.	Oferta licitatie Beneficiar: Albania	Standard de Firma LUBRICERP Term 32 si Term 46, nr.297/2006	mai
7.	Contract comercial: 6891/27.09.2007 Beneficiar: ALSTOM	Standard de Firma LUBRICERP T 90-EP4, nr.563/2006	septembrie
8.	Contract comercial: Beneficiar	Standard de Firma LUBRICERP TbA 46; Tb A 68 si Tb A 100 Nr.561/2006	septembrie
Anul 2007			
1.	PROIECT: CERCETARI PRIVIND ECO-INGINERIA PRODUSELOR DE PROTECTIE ANTICOROSIVA PELICULOGENE Contract 142/2006-2008, CEEEX-Program RELANSIN, Activitatea 3.3-Definitivarea	Referentiale initiale: Standard de Firma PROTICERP ECO-CER	noiembrie

	tehnologiilor si elaborarea referentialelor	Standard de Firma PROTICERP ECO-GREASE Standard de Firma PROTICERP 6-ECO	
2.	PROIECT: TEHNOLOGIE ASISTATA DE CALCULATOR PENTRU OBTINEREA UNOR ULEIURI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR COMPATIBILE CU MEDIUL UTILIZATE IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Contract 80/2006-2008, CEEX-Program MATNANTEH	Referential initial Standard de Firma LUBRICERP UP4C1S	noiembrie
3.	PROIECT: SOLUTII TEHNICE ALTERNATIVE PENTRU OBTINEREA DE LUBRIFIANTI PERFORMANTI DIN MATERII PRIME REGENERABILE, LA NIVELUL CERINTELOR EUROPENE DE COMPETITIVITATE SI PROTECTIA MEDIULUI Contract 80/2006-2008, CEEX-Program MATNANTEH	Referentiale initiale Standard de Firma LUBRICERP H 46 BIO Standard de Firma LUBRICERP TIN 68 BIO	noiembrie
4.	Contract comercial nr. Beneficiar :S.C. PREMS s.A. Brasov,	Standard de Firma PROTICERP SP Nr. 573/2007	februarie
5.	Contract comercial Beneficiar :UPETROM Ploiesti, ARCOMAT NIRON Arad, ISUJ Calarasi	Standard de Firma PROTICERP V/60 tip II R Nr. 597/2007	noiembrie
6.	Contract comercial Beneficiar :	Standard de Firma PROTICERP UCA Nr. 585/2007	iunie
7.	Contract comercial nr. Beneficiar : UPETROM Ploiesti STEROM Campina	Standard de Firma PROTICERP 6 Nr. 583/2007	mai
8.	Contract comercial nr. Beneficiar : COMEFIN Costesti, ARCOMAT NIROM SRL	Standard de Firma PROTICERP IM Nr. 582/2007	mai

9.	Contract comercial nr. Beneficiar :	Standard de Firma PROTICERP V/140 Nr. 581/2007	mai
10.	Contract comercial nr. Beneficiar : MOTORSTAR, SERVICE FAUR SRL	Standard de Firma PROTICERP UCM Nr. 580/2007	mai
11.	Contract comercial nr. Beneficiar : UPETROM Ploiesti	Standard de Firma PROTICERP V/60 tip I si II Nr. 579/2007	mai
12.	Contract comercial 3409/2007 Beneficiar : HIHROJET S.A. Breaza VASE EMAILATE Focsani	Standard de Firma PROTICERP PTB 1 Nr. 578/2007	mai
13.	Contract comercial 3418/2007 Beneficiar: FARTEC S.A. Brasov, HIDROMECHANICA Brasov, FSR S.A. Rasnov, DACIA LCD Valenii de Munte	Standard de Firma PROTICERP PTB 2 Nr. 576/2007	mai
14.	Contract comercial nr. Beneficiar : EUROTRANZIT 2000 SRL' XOIL GRUP SRL	Standard de Firma LUBRICERP GMC 40 A-2T LUBRICERP GMC 40 A-4T Nr. 596/2007	noiembrie
15.	Contract comercial nr. Beneficiar : TIMKEN Romania	Standard de Firma LUBRICERP RECOOL Nr.587/2007	iulie
16.	Contract comercial nr. Beneficiar : OILCHEM, Buburesti	Standard de Firma ADIROL VM 30, nr 568/2007	octombrie

Anexa 5.3.2 LISTA MODELELOR EXPERIMENTALE

Nr. crt.	Proiect Contract	Rezultat	Luna
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	PROIECT: PRODUSE DE PROTECTIE ANTICOROSIVA MULTIFUNCTIONALE Contract 183/2003-2005	Sarja experimentală (lot zero) produs de protecție anticorosivă PROTICERP PTB-EP	mai
2.	PROIECT: ADITIVI FARA CENUSA DE TIP ESTERI SI PACHETE DE ADITIVI CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE, ANTICOROSIVE, ANTIUZURA SI EXTREMA PRESIUNE SI FORMULARE DE ULEIURI SI UNSORI LUBRIFIANTE CU ACESTI ADITIVI Contract 1766/2002-2005	Sarja experimentală (lot zero) aditiv fara cenusa ADIROL ESTER	martie
3.	PROIECT: LUBRIFIANTI BIODEGRADABILI COMPATIBILI CU MEDIUL Contract 118/2002-2005	Sarje experimentale (loturi zero), lubrifianti plastici biodegradabili LUBRICERP BIO-EP si LUBRICERP BIO-A	aprilie
4.	PROIECT: LUBRIFIANTI SPECIALI PENTRU UNGEREA MOTOARELOR DIESEL ALE LOCOMOTIVELOR MODERNIZATE PREVAZUTE CU LAGARE DE ARGINT, LA NIVELUL CERINTELOR INTERNATIONALE Contract 2055/2004-2006,	Sarje experimentale (loturi zero), lubrifianti pentru motoarele Diesel ale locomotivelor prevazute cu lagare de argint: LUBRICERP D15W/40 Super 5; LUBRICERP D 20W/40 Super 5; LUBRICERP 25W/40 Super 5	octombrie
5.	PROIECT: ADITIVI PERFORMANTI PENTRU BITUMURILE RUTIERE UTILIZAND NOI SURSE DE MATERII PRIME Contract 5C04/2003-2005	Sarje experimentale (loturi zero), pentru aditivii pentru bitumurile rutiere: ADIROL ALCAMID F	septembrie

		ADIROL ALCAMID FS	
6.	PROIECT: ELABORAREA UNOR NOI ADITIVI PENTRU IMBUNATATIREA PROCESELOR DE EXTRACTIE, COLECTARE, TRANSPORT SI RAFINARE A TITEIURILOR PARAFINOASE SI ASFALTOASE Contract 325/2003-2005	Sarje experimentale (loturi zero), pentru aditivul ADIROL P	august
Anul 2006			
1.	PROIECT: COMBUSTIBILI SI LUBRIFIANTI ECOLOGICI MULTIFUNCTIONALI CU GRAD INALT DE BIODEGRADARE Contract 100/2004-2006	Sarje experimentale (loturi zero), LUBRICERP T 90 EP4- BIO LUBRICERP M 30-2T Super 1- BIO	septembrie
2.	PROIECT: TEHNOLOGIE DE FABRICARE A UNOR FLUIDE COMPATIBILE CU MEDIUL PENTRU PRELUCRAREA METALELOR IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Contract nr. 1907/2004-2006	Sarje experimentale (loturi zero), pentru LUBRICERP EMULSOL MEP tip A, produs finit si LUBRICERP SF si LUBRICERP MS ca semifabricate	septembrie

Anexa 5.3.3 LISTA MODELELOR FUNCTIONALE

Nr. crt.	Proiect Contract	Rezultat	Luna
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	<p>Contract de cercetare 80/2006-2008, Program: MATNANTEH</p> <p>Proiect: TEHNOLOGIE ASISTATA DE CALCULATOR PENTRU OBTINEREA UNOR ULEIURI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR COMPATIBILE CU MEDIUL, UTILIZATE IN IND. CONSTR. DE MASINI</p> <p>Beneficiar: MCT</p>	Proiectarea unui model functional de modernizare si automatizare a unei instalatii tehnologice specifice fabricarii lubrifiantilor	iunie
2.	<p>Contract de cercetare 81/2006-2008; Program: MATNANTEH</p> <p>Proiect: SOLUTII TEHNICE ALTERNATIVE PENTRU OBTINEREA DE LUBRIFIANTI PERFORMANTI DIN MATERII PRIME REGENERABILE, LA NIVELUL CERINTELOR EUROPENE DE COMPETITIVITATE SI PROTECTIA MEDIULUI</p> <p>Beneficiar: MCT</p>	Elaborarea modelului de automatizare a instalatiei industriale pentru obtinerea uleiului de prelucrarea metalelor.	noiembrie

ANEXA nr. 5.3.4 METODOLOGII

Nr. crt.	Proiect Contract	Rezultat	Luna
0	1	2	3
Anul 2005			
1.	PROIECT: NEW SUSTAINABLE COMPRESSOR OIL PRODUCTION AND USE TOWARDS A LONG EFFICIENT LIFE CYCLE Contract: 515848/2005-2009	Stabilirea metodologiei de testare a PGE sintetizati pe baza de glicerina in vederea formularii noului tip de ulei de compresor. Stabilirea metodologiei de testare a uleiului de compresor in conditii reale de exploatare	noiembrie
2.	PROIECT: PRODUSE DE PROTECTIE ANTICOROSIVA MULTIFUNCTIONALE Contract 183/2003-2005, PNCDI-Program RELANSIN	Stabilirea metodologiei de testare a performantelor anticorrosive, in conditii accelerate de laborator.	iunie
3.	PROIECT: ADITIVI FARA CENUSA DE TIP ESTERI SI PACHETE DE ADITIVI CU PROPRIETATI ANTIOXIDANTE, ANTICOROSIVE, ANTIUZURA SI EXTREMA PRESIUNE SI FORMULARE DE ULEIURI SI UNSORI LUBRIFIANTE CU ACESTI ADITIVI Contract: 1766/2002-2005, PNCDI, Program RELANSIN	Stabilirea metodologiei de testare a proprietatilor antioxidante, antiuzura si extrema presiune a lubrifiantilor formulati pe baza de aditiv tip ester fara cenusa	iunie
4.	PROIECT: LUBRIFIANTI BIODEGRADABILI COMPATIBILI CU MEDIUL Contract 118/2002-2005, PNCDI, Program MATNANTEH	Stabilirea metodologiei de determinare a biodegradabilitatii lubrifiantilor plastici	iunie
Anul 2006			
1.	PROIECT: TEHNOLOGIE DE FABRICARE A UNOR FLUIDE COMPATIBILE CU MEDIUL PENTRU PRELUCRAREA METALELOR IN INDUSTRIA CONSTRUCTOARE DE MASINI Contract nr. 1907/2004-2006, INCDI,	Stabilirea metodologiei de testare a proprietatilor lubrifiante si de racire ale uleiurilor de prelucrare	iunie

	Program RELANSIN	mecanica	
Anul 2007			
1.	<p>PROIECT: CERCETARI PRIVIND ECO-INGINERIA PRODUSELOR DE PROTECTIE ANTICOROSIVA PELICULOGENE</p> <p>Contract 142/2006-2008, CEEX-Program RELANSIN</p>	<p>Stabilirea metodologiei de investigare a filmului de protectie prin microscopia electronica scanning.</p> <p>Stabilirea metodologiei de determinare a toxicitatii letale acute pentru produsele de protectie anticorrosiva.</p> <p>Stabilirea metodologiei de testare a efectului toxic/nociv asupra organismelor acvatice generat de produsele de protectie anticorrosiva</p>	iunie
2.	<p>PROIECT: SOLUTII TEHNICE ALTERNATIVE PENTRU OBTINEREA DE LUBRIFIANTI PERFORMANTI DIN MATERII PRIME REGENERABILE, LA NIVELUL CERINTELOR EUROPENE DE COMPETITIVITATE SI PROTECTIA MEDIULUI</p> <p>Contract 80/2006-2008, CEEX-Program MATNANTEH</p>	<p>Stabilirea metodologiei de hidrogenare a uleiurilor vegetale in vederea imbunatatirii rezistentei termo-oxidative</p>	iunie

Anexa 9.2

Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii 10 ani

Nr. crt.	Echipament	Anul fabricației (data punerii în funcțiune)	Valoare	Sursa de finanțare a investiției
1	Microscop Laica cu lumina polarizata	8/2006	35281.96	Surse proprii
2	Calculator Platin Star 530	5/2005	4161.71	Surse proprii
3	Multiparametru de laborator Orion 5	5/2006	7219.57	Surse proprii
4	Ph-metru portabil Orion 3	5/2006	1928.67	Surse proprii
5	Laptop DELL Inspiron 6400 PT 2300 1,66	11/2006	4269.48	Proiect cercetare
6	Etuva 39l model UMB300	6/2005	3040.13	Surse proprii
7	Aparat pt. determinarea adezivitatii bitumurilor la agregate naturale	8/1999	2505.07	Surse proprii
8	Agitator IKA tip RW 16 basic.	11/2004	3165.51	Surse proprii
9	Dispozitiv maruntire	3/2002	11459.73	Surse proprii
10	Agregat de pompare Allweiler tip NTT 32-200/01/160	1/2004	11882.81	Surse proprii
11	Dispozitiv manipulat butoaie model IDL 10.	6/2006	6960.69	Proiect cercetare
12	Inregistrator tip 6180A cu 24 canale.	5/2007	17363.38	Proiect cercetare
13	Pompa pentru butoaie	6/2007	8763.66	Surse proprii
14	Cazan TH 200	7/1997	44453.14	Surse proprii
15	Compresor MGK-2-0-421	1/1998	5181.15	Surse proprii
16	Uscator prin racire tip AT 34	9/1998	2148.62	Surse proprii
17	Inregistrator tip 6180A cu 24 canale.	11/2006	18621.82	Proiect cercetare
18	Imprimanta TTP 246M	10/2006	4049.96	Proiect cercetare
19	Sistem de cantarire pt. autoclave uleiuri.	12/2006	59751.80	Surse proprii
20	Sistem de cantarire pt.platforme mobile pt.aditivi si butoaie ulei.	12/2006	7424.81	Surse proprii
21	Sistem de cantarire pt.platforme mobile pt. aditivi si butoaie ulei	12/2006	7424.81	Surse proprii
22	Dispozitiv macinare	12/2001	5087.31	Surse proprii
23	Convertizor Hitachi J300-150HFE	4/1997	3269.98	Surse proprii
24	Cantar la sol PM 85N	3/1998	4376.81	Surse proprii
25	Motostivuator Junghrinrich DFG 16 AK	7/2001	43696.55	Surse proprii

26	Motostivuitor Yale GDP 16 AF	2/1998	25837.96	Surse proprii
27	Celula criostatica SE-55GR	1/2001	5181.58	Surse proprii
28	Aparat pt. determinarea punctului de curgere koehler	1/2006	40485.84	Surse proprii
29	Aparat pt. determinarea caracteristicilor de spumare ASTM 892	6/2006	16673.94	Surse proprii
30	Compresor MGK 2-0-271	1/1998	5675.07	Surse proprii
31	Multiflash tester automat punct de inflamabilitate Penski-Martens	6/2005	50282.23	Surse proprii
32	Spectrofotometru Epsilon	3/2000	5091.19	Surse proprii
33	Aparat automat TLC-FID Iatroscan MK-5	12/2000	89659.95	Surse proprii
34	Retea calculatoare prin fibra optică	10/2001	11965.13	Surse proprii
35	Spectrofotometru Avator 320	12/2001	107312.18	Surse proprii
36	Baie termostatica cod 20-0000.	1/2003	12735.00	Surse proprii
37	Cuptor calcinare Linn tip LM	1/2003	7959.38	Surse proprii
38	Aparat pentru dezaerare	1/2003	59783.75	Surse proprii
39	Masina 4 bile	4/2004	149122.69	Surse proprii
40	Cromatograf CAMAG TLC pt. strat subtire	7/1997	2588.22	Surse proprii
41	Sistem HPLC Jasco	11/1997	22862.80	Surse proprii
42	Etuva termoreglabila Binder - 53 l	11/1997	2025.75	Surse proprii
43	Aparat pt. punct de picurare la unsori	2/1998	4512.26	Surse proprii
44	Penetrometru pnr 10	2/1998	8640.14	Surse proprii
45	Refractometru tip ABBE model 60/74,1002	11/1998	5155.32	Surse proprii
46	Balanta analitica	11/2004	8053.22	Surse proprii
47	Distilator 4l/H W 4000.	11/2004	3250.22	Surse proprii
48	Laptop DELL Inspiron 6400 pt 2300 1,66 g	11/2006	4269.48	Proiect cercetare
49	Calculator DELL Optiplex GX520	11/2006	4121.90	Proiect cercetare
50	Calculator DD 945516 W PX3T Optiplex 320	5/2007	9431.54	Surse proprii
51	Laptop WXT 225058 WPNNXB Inspiron 6400 T2250 1,73	5/2007	3794.42	Proiect cercetare
52	Balanta tehnica digitala	11/2004	8247.81	Surse proprii
53	Pompa dozatoare	1/2002	3094.12	Surse proprii
54	Oxigenometru Inolab level 2	11/2001	4388.30	Surse proprii
55	Oxigenometru tip 0810	11/2001	3913.38	Surse proprii
56	Ph-ionometru Orion	11/2001	9522.53	Surse proprii
57	Balanta analitica	2/2002	5955.95	Surse proprii
58	Calculator DELL Optiplex GX520	11/2006	4121.90	Proiect cercetare

59	Penetrometru semi-automat	8/2007	11021.97	Proiect cercetare
60	Calculator RL 171 AW Hp DC 5700	4/2007	2598.66	Surse proprii
61	Calculator DELL 945516 WPX Optiplex 320	4/2007	3678.89	Proiect cercetare
62	Calculator DELL 945516 WPX3T Optiplex 320	5/2007	9431.54	Proiect cercetare
63	Aparat copiator Hp 3948 color LJ 2820	4/2007	2436.19	Surse proprii
64	Centrala telefonica Panasonic	5/2007	29360.00	Surse proprii
65	Fiat Dducato maxi Furgone 2,3 JTD PL	9/2005	57129.00	Surse proprii
66	Laptop DELL Inspiron 6400 PT 2300 1,66 G	11/2006	4269.48	Proiect cercetare
67	Imprimanta Laser ML18.	6/2007	3061.04	Surse proprii
68	Convertizor Danfoss VLT 5032	10/2006	10356.73	Proiect cercetare
69	Sistem dozare masica aditivi.	5/2007	75594.75	Proiect cercetare
70	Tablou automatizare.	5/2007	31088.75	Proiect cercetare
71	Instalatie contra depunerii de calcar Vulcan S25.	9/2007	4225.00	Surse proprii
72	Sistem de supraveghere video IGS	6/2005	32613.97	Surse proprii
73	Laptop Satellite M70-122	5/2006	3686.34	Surse proprii
74	Bascula pod electronica 60 t	8/2000	66598.43	Surse proprii
75	Autoutilitara Fiat Ducato Furgone 2,3 MJET	5/2007	61418.87	Surse proprii
76	Laptop Toshiba S3-130	5/2006	6196.60	Surse proprii
77	Plotter Hp dj 110.	9/2007	5670.00	Surse proprii
78	Aparat sudura inverter E 141 CDI	10/2006	2263.10	Proiect cercetare
79	Centrala termica de abur	6/1999	84264.00	Surse proprii
80	Cazan abur NG 2000	1/2000	39068.21	Surse proprii
81	Instalatie de ardere tip BGN 200 M	1/2000	35664.16	Surse proprii
82	Instalatie de ardere tip Comist180	6/2006	12922.63	Surse proprii
83	Cazan VPR 1000	4/1998	43547.28	Surse proprii
84	Moara cu caneluri	12/1999	3417.72	Surse proprii
85	Moara cu caneluri	12/1999	3417.72	Surse proprii
86	Instalatie ulei diatermic tip TH 300	4/2000	91496.78	Surse proprii
87	Malaxor unsori consistente	9/2001	64877.60	Surse proprii
88	Agregat de pompare tip NTT 32-160/01/170	6/2005	11266.01	Surse proprii
89	Sistem de reglare a temperaturii	7/2005	22434.43	Surse proprii
90	Tablou de automatizare	7/2005	14923.44	Proiect cercetare
91	Inregistrator tip 6150A cu 36 canale.	5/2007	19515.86	Proiect cercetare
92	Vas preparare unsori	7/2003	13378.16	Surse proprii
93	Reactor 400 l	3/1999	4000.00	Surse proprii
94	Compresor MGK-2-0-421	1/1998	5468.22	Surse proprii

95	Penetrometru PNR 10	1/2003	29184.38	Surse proprii
96	Cantar la sol PM 85N	3/1998	4376.81	Surse proprii
97	Motostivuator Yale GDP 16 AF	2/1998	22798.20	Surse proprii
98	Analizor gaze de ardere	11/2004	10250.67	Surse proprii
99	Imprimanta TTP 246M	10/2006	4049.96	Proiect cercetare
100	Compresor dental 1T	6/2006	5943.31	Surse proprii
101	Baie vascozimetrica KV 1000	6/2006	8519.93	Surse proprii
102	Aparat manual pentru determinarea inflamabilitatii	7/2006	4435.24	Proiect cercetare
103	Instalatie aer comprimat	7/1999	13639.80	Surse proprii
104	Compresor cu surub tip MKW- 22	9/1998	6771.97	Surse proprii
105	Instalatie productie uleiuri finite	9/2000	558265.12	Surse proprii
106	Sistem de dozare masica a uleiurilor industriale	11/2005	150976.14	Proiect cercetare
107	Imprimanta TTP 246M	11/2006	4049.96	Proiect cercetare
108	Cantar la sol PM 85E	3/1998	5026.43	Surse proprii
109	Motostivuator Jungheinrich DFG 16 AK	7/2001	43696.55	Surse proprii
110	Laptop DELL Inspiron 6400 PT 2300 1,66 G	11/2006	4269.48	Proiect cercetare
111	Sistem cantarire dozare autoclave de amestec	10/2000	22829.10	Surse proprii