



S.C. CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.

Bucuresti, Ceaicovski, nr. 9, sector 2
Tel./Fax 021-220.40.02, 021-221.82.98, 021-221.83.77

e-mail : cc@topoexim.ro

Web : www.topoexim.ro



Nr. Registrul Comerțului: J40/15964/26.08.1994

Cod Unic de Înregistrare: 6174812

Adresa sediului social: București, sector 2, str. Ceaicovski, nr. 9, ap. 16

RAPORT DE AUTOEVALUARE

PERIOADA 01.01.2005 – 31.12.2007

1. Datele de identificare ale unității de cercetare dezvoltare

1.1. Denumirea: **S.C. CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.**

1.2. Statutul juridic: Societate comercială cu răspundere limitată

1.3. Actul de înființare: Sentința Civilă nr. 14140 din 12.08.1994 emisă de către Tribunalul Municipiului București – Secția Comercială;

1.4. Numărul de înregistrare în Registrul potențialilor contractori: 3713

1.5. Director: Prof. Univ. Dr. Ing. Păunescu Cornel

1.6. Adresa: Sediul social - BUCUREȘTI, sector 2, str. I.P. Ceaicovski, nr. 9, sc. B, et.1, ap. 16; Sediul de lucru - Str. Vidra nr. 31, sector 6, București, Cod poștal: 060468, ROMÂNIA

1.7. Telefon: 021-2218377; Fax: 021-2218298; Pagina web: www.topoexim.ro; e-mail: cc@topoexim.ro.

2. Domenii de specialitate

2.1. Conform clasificării UNESCO:

25 ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI ȘI SPAȚIULUI

2504 Geodezia

2504.01 Astronomia geodezică

2504.02 Cartografia geodezică

2504.03 Navigația geodezică

2504.04 Fotogrametria geodezică

2504.05 Prospectiuni geodezice

2504.06 Geodezie fizică

2504.07 Geodezie prin sateliti

2504.08 Geodezie teoretică

2504.99 Altele (Topografie inginerească)

2507 Geofizica

2507.01 Geomagnetism și prospecțiune magnetică

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

2507.02 Gravitație (terestră) și prospecțiunea gravimetrică
2507.03 Flux de căldură (terestră)
2507.04 Paleomagnetism
2507.05 Seismologia și protecția seismică
2507.06 Geofizia masei solide terestre
2507.07 Tectonica

2512 Științele spațiale

2512.99 Altele (Teledetecția)

2.2. Conform clasificării CAEN: Activitate principală - cod CAEN 7112 (Activități de inginerie și consultanța tehnică legate de aceasta); **Activitate de cercetare - cod CAEN 7219** (Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie)

3. Starea unității de cercetare-dezvoltare

3.1. Misiunea unității de cercetare-dezvoltare:

S.C. Cornel & Cornel S.R.L. are următoarele misiuni de bază:

- Dezvoltarea de servicii de proiectare în domeniile geodeziei, fotogrametriei, teledetecției, sistemelor de poziționare globală, sistemelor informatice geografice;
- Modernizarea infrastructurii (căi ferate, drumuri), modernizarea conductelor de transport a fluidelor (țiței, gaze naturale, apă sărată), diminuarea efectelor calamităților naturale, determinarea deplasărilor verticale și orizontale ale construcțiilor hidrotehnice (CET-uri, baraje, halde de steril, tunele și galerii miniere, etc);
- Dezvoltarea capacităților sale pentru a acoperi o gamă largă de servicii în domeniile geodeziei și geofizicii: aplicații IT, soluții informaționale, dezvoltare și integrare de sisteme complexe.
- Stimularea parteneriatelor și colaborărilor cu instituțiile de cercetare recunoscute din țară și străinătate concretizate în tehnologii, produse și servicii inovative
- Atragerea noii generații în cadrul activității de cercetare - dezvoltare.

S.C. Cornel & Cornel S.R.L. are sistemul de management al calității certificat ISO 9001.

3.2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare dezvoltare, inovare și gradul de recunoaștere a acestora.

S.C. Cornel & Cornel S.R.L. încurajează cercetarea aplicativă cu valorificarea rezultatelor cercetării pe baze contractuale, care să permită extinderea competențelor, a resursei umane și a bazei materiale.

S.C. Cornel & Cornel S.R.L. a avut și are contracte de servicii de cercetare-dezvoltare cu diverși beneficiari. Pe lângă caracterul științific al proiectelor realizate, societatea pune accent și pe latura tehnico-economică a acestora. Proiectul realizat pentru determinarea deplasărilor verticale și orizontale ale construcțiilor hidrotehnice deținute de SC Electrocentrale București a subliniat necesitatea scoaterii din producție a turbinei numărul 4 a obiectivului CET Grozăvești datorită mișcărilor verticale mari. În urma proiectului turbina a fost oprită pentru re tehnologizare. Un alt caz spectaculos este cel rezultat în urma măsurătorilor la obiectivul Centrala Hidroelectrică deținut de

**Adresa sediului de lucru și
corespondență:**
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agenția Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

SC CE Turceni SA. La acest obiectiv s-a observat faptul ca o parte a canalului de fugă prezintă riscul de spargere. În urma proiectului s-a ajuns la concluzia ca activitatea centralei trebuie oprită până la momentul consolidării canalului. Proiectul realizat pe finantare CEEEX pentru Barajul Vidraru a avut ca rezultat realizarea unei baze permanente GPS pentru urmărirea comportamentului în timp a barajului.

3.3. Situația financiară: S.C. Cornel & Cornel S.R.L. nu are datorii la bugetul de stat.

**Adresa sediului de lucru și
corespondență:**
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

4. Îndeplinirea criteriilor primare de performanță.

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

4.1.1. Numar de lucrări științifice: 6

Punctaj: 6 x 30 = 180

Nr. crt.	Data publicării		Autor(i)	Titlul articolului	Revista ISI	ISSN	Factorul de impact al revistei
	Anul	Luna					
1	2005	Septembrie	Russo, R.M., Mocanu, V., Radulian, M., Popa, M. și Bonjer, K-P.	Seismic attenuation in the Carpathian bend zone and surroundings	Earth and Planetary Science Letters	0012-821X	3.887
2	2005	Noiembrie	van der Hoeven, A.G.A., Mocanu, V., Spakman, W., Nutto, A., Nuckelt, A., Matenco, L., Munteanu, L., Marcu, C. și Ambrosius, B.A.C.	Observation of present-day tectonic motions in the Southeastern Carpathians: Results from the ISES/CRC-461 GPS measurements	Earth and Planetary Science Letters	0012-821X	3.887
3	2005	Decembrie	Knapp, J.H., Knapp, C.C., Raileanu, V., Matenco, L., Mocanu, V. și Dinu, C.	Crustal constraints on the origin of mantle seismicity in the Vrancea Zone, Romania: the case for active continental lithospheric delamination	Tectonophysics	0040-1951	1.675
4	2005	Decembrie	Panea, I., Stephenson, R., Knapp, C., Mocanu, V., Drijkoningen, G., Matenco, L., Knapp, J. și Prodehl, C.	Near-vertical seismic reflection image using a novel acquisition technique across the Vrancea Zone and Focsani Basin, south-eastern Carpathians	Tectonophysics	0040-1951	1.675
5	2005	Decembrie	Bocin, A., Stephenson, R., Tryggvason, A., Panea, I., Mocanu, V., Hauser, F. și Matenco, L.	2.5D seismic velocity modelling in the south-eastern Romanian Carpathians orogen and its forland (2005). Tectonophysics	Tectonophysics	0040-1951	1.675
6	2005	Decembrie	Cloetingh, S., Matenco, L., Bada, G., Dinu, C. și Mocanu, V.	The evolution of the Carpathian-Pannonian system. Interactio between neotectonics, deep structure, polyphase orogeny and sedimentary basins in a source to sink natural laboratory	Tectonophysics	0040-1951	1.675

4.1.2. Punctaj cumulată ISI: = 14.474

Punctaj: 14.474 x 5 = 257.37

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

4.1.3. Numar de citari in reviste de specialitate cotate ISI : 0

Punctaj: 0 x 5= 0

Nr. crt.	Data citării		Autor(i)	Titlul articolului citat	Revista ISI în care a fost citat	ISSN
	Anul	Luna				

Total punctaj capitol 4.1 = 437.37

4.2. Brevetele de inventie:

4.2.1. Numar de brevete: 0

Punctaj: 0 x 30= 0

Nr. crt.	Data acordării		Autor(i)	Denumire brevet	Instituția care a acordat brevetul	Tip brevet
	Anul	Luna				

4.2.2. Număr de citari de brevete in sistemul ISI: 0

Punctaj: 0 x5= 0

Nr. crt.	Data acordării		Autor(i)	Denumirea brevetului citat	Revista ISI în care a fost citat	ISSN
	Anul	Luna				

Total punctaj capitol 4.2 = 0

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

4.3. Produse si servicii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovatii proprii. Studii prospective si tehnologice si servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare.

Numar de produse, tehnologii, studii, servicii: 15

Punctaj: 16 x 20= 320

Nr. crt.	Data acordării		Tip	Denumire	Instituția utilizatoare	Numărul contractului
	Anul	Luna				
1	2003 2005	noiembrie noiembrie	Studiu	Model spațio-temporal privind deformările crustei terestre în zone geodinamice active prin integrarea datelor terestre și spațiale	Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior	51/05.11.2003
2	2005 2011	Iulie iulie	Studiu	Neotectonic development of an active foreland basin: multiscale imaging of lithosphere controls on near surface and surface processes in the Vrancea Zone Focsani Basin – Danube Delta – Black Sea corridor	Consiliul Cercetării din Olanda	876/ 17.07.2005
3	2005	august	Serviciu	Realizarea documentației topografice pentru reabilitarea tronsonului de cale ferată Fundulea-Fetesti	DE CONSULT Germania	ISPA 2000/Ro/16/P/PT/001/0 2/06.08.2005
4	2005	noiembrie noiembrie noiembrie noiembrie noiembrie	Serviciu	Îndesirea rețelelor geodezice în județele: Ialomița, Vâlcea, Gorj, Mehedinți, Călărași și Dolj	Agentia Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară - Institutul de Geodezie	3695/28.11.05 1154/29.11.05 675/22.11.05 1918/28.11.05 700/29.11.05
5	2006	decembrie	Studiu	Planul pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor în bazinul hidrografic Someș - Tisa	AQUAPROIECT	4119 / 04.12.2006
6	2006	noiembrie	Studiu	Planul pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor în bazinul hidrografic Olt	AQUAPROIECT	4117 / 21.11.2006

Adresa sediului de lucru și corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

Nr. crt.	Data acordării		Tip	Denumire	Instituția utilizatoare	Numărul contractului
	Anul	Luna				
7	2006	noiembrie	Studiu	Planul pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor în bazinul hidrografic Banat	AQUAPROIECT	4113 / 13.11.2006
8	2006	septembrie	Serviciu	Realizarea lucrărilor topografice necesare amplasării bazei NATO la Babadag, jud. Tulcea	CH2M HILL Inc.Florida	#917809 / 01.09.2006
9	2006	aprilie	Studiu	The Fitting of Romanian Airports to the ETRF89 Network on the WGS-84 Ellipsoid	Autoritatea Aeronautică Civilă Română	22/18.04.2006
10	2005	mai	Studiu	Active Kinematics by Satellite geodesy	Fundația Națională pentru Științe, Elveția	97841/20.05.2005
11	2006	iunie	Studiu	Deep Reflection Acquisition Constraining Unusual Lithospheric Activity	Fundația Națională pentru Științe, SUA	14987/20.06.2006
12	2006	septembrie	Studiu	Măsurători de nivelment de înaltă precizie și determinări GPS în zona seismică Vrancea	Academia Română - Institutul Național de Geodinamică	539/26.09.2006
13	2007	august	Studiu	Global Information System (GIS) on-line per la valorizzazione dei Beni Culturali della citta di Bucarest", oferit de Guvernul Italian.	Ministerul Cultelor și Culturii Institutul Național al Monumentelor Istorice	914/14.08.2007
14	2007	aprilie	Studiu	Seismic investigation of Chile Triple Junction	Fundația Națională pentru Științe, SUA	15879/18.04.2007
15	2007	noiembrie	Servicii	Algoritm de conversie a datelor raster în date raster geocodate	Agenția de Cercetare pentru Tehnică și Tehnologii Militare	6CD / 14.11.2007
16	2008 2013	ianuarie	Studiu	Mantle Flow – a Mechanism to Explain the Evolution of Indochina	Fundația Națională pentru Științe, SUA	19874 / 14.01.2008

Total punctaj capitol 4.3: 320

Total punctaj capitol 4: 757.37

Adresa sediului de lucru și corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

5. Criterii secundare de performanță.

5.1. Lucrări științifice/tehnice în reviste de specialitate fără cotație ISI.

5.1.1. Numar de lucrari: 0

Total punctaj capitol 5.1.: 0 x 5= 0

Nr. crt.	Data publicării		Autor(i)	Titlul lucrării	Revista	ISSN	Tipul revistei
	Anul	Luna					

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

5.2.1. Numar de lucrări prezentate: 22

Total punctaj capitol 5.2.: 22 x 5= 110

Nr. crt.	Data publicării		Autor (i)	Titlul lucrării	Conferința
	Anul	Luna			
1	2005	Aprilie	Ruuso, R., Mocanu, V.I., V., Radulian, M., Popa, M. și Bonjer, K.-P.	Shear-wave splitting and the distribution of lithosphere and asthenosphere at depth beneath the Carpathian arc	European Geophysical Society Annual Meeting
2	2005	Aprilie	B. Vermeersen, A. Hoeven, W. Spakman, J. Hove, B. Ambrosius, L. Matenco, V. Mocanu, L. Munteanu, G. Schmitt și M. Nutto	GPS Observations and 3-D Postseismic Crustal Displacements in the Vrancea Region, Romania	European Geophysical Society Annual Meeting
3	2005	Aprilie	A. G.A Hoeven, B. A.C Ambrosius, M. Nutto, G. Schmitt, V. Mocanu, L. Munteanu, C. Marcu, W. Spakman și L. Matenco	Observation of Present-day Tectonic Motions in Romania: Geodetic Results of the ISES/CRC-461 GPS Measurements	European Geophysical Society Annual Meeting
4	2005	Aprilie	A. Nuckelt, M. Nutto, G. Schmitt, A. G.A. Hoeven, C. Marcu și V. Mocanu	Status report of the CRC 461 subproject "three dimensional plate kinematics in Romania	European Geophysical Society Annual Meeting
5	2005	Octombrie	Besuțiu, L., Ghitau, D., Zlacneanu și	Modelling space-time dynamics of the lithosphere within	Simpozionul Mircea Savul

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

			Zugravescu, D.	Vrancea zone by using gravity and space geodesy data	al Universitatii din Iași
6	2006	Februarie	Păunescu, C.	The role of the cadastre in applications of the proprieties lows	Universitatea Tehnica din Bari
7	2006	Aprilie	Rus, T., Besuțiu, L., Buse, I., Stoian, I., Nacu, V. și Stanescu, G.	Aspect of geodetic and geodynamic investigations in Romania. CERGOP- 2 /Environment Project	General Assembly, Vienna - Austria
8	2006	Iulie	Rus T., Besutiu L., Buse I., Stoian I. și Nacu V.	Curent geodynamic investigations in Romania in the frame of CERGOP-2	General Assembly, Vienna - Austria
9	2006	Octombrie	Mocanu, V.	Interactions of Earth's Surfaces and Deep Structures in Active Geodynamic Areas of High Natural Hazard	32nd Congress of Science and Technology
10	2006	Octombrie	Mocanu, V.	The use of GPS to investigate the high seismicity Vrancea region, Eastern Carpathians, Romania	Scientific Applications of GPS in Active Geosphere Investigations
11	2007	Mai	VanDecar J.C., Russo, R., Mocanu, V., Gallego, A., Murdie, R. Comte, D. și van der Lee, S.	Subduction of the Chile Ridge Imaged by Teleseismic Travel-time Inversion	AGU Joint Meeting
12	2007	Mai	Gallego, A., Russo, R., Comte, D., Mocanu, V., Murdie, R. și VanDecar, J.C.	Non-Volcanic Seismic Tremor in the Chile Triple Junction Region: Active Subducted Transform Faults?	AGU Joint Meeting
13	2007	Mai	Russo, R., Mocanu, V., Gallego, A., Comte, D., Murdie, R., VanDecar J. și van der Lee, S	Shear Wave Splitting and Seismic Anisotropy in the Chile Ridge Subduction Region (2007).	AGU Joint Meeting
14	2007	Mai	Comte, D., Gallego, A., Russo, R., Mocanu, V., Murdie, R. și VanDecar, J.	The Aysen (Southern Chile) 2007 Seismic Swarm: Volcanic or Tectonic Origin?	AGU Joint Meeting
15	2007	Decembrie	Mocanu, V., Munteanu, L. și Munteanu, A.	Geodynamics of the Carpathian Bend Zone: interconnection between surface and deep processes	AGU Fall Meeting
16	2007	Decembrie	Russo, R., Mocanu, V., Gallego, A., Comte, D., Murdie, R., VanDecar, J. și van der Lee, S.	Shear Wave Splitting and Seismic Anisotropy in the Chile Ridge Subduction Region	AGU Fall Meeting
18	2007	Decembrie	VanDecar, J., Russo, R., Mocanu, V., Gallego, A., Comte, D., Murdie, R. și van der Lee, S.	The Subducted Chile Ridge Imaged with Teleseismic Travel-time Inversion	AGU Fall Meeting
19	2007	Decembrie	Gallego, A., Russo, R., Mocanu, V., Murdie, R. și VanDecar, J.	Tidal Variation in Non Volcanic Seismic Tremor Activity at the Chile Triple Junction	AGU Fall Meeting
20	2007	Decembrie	Bocin, A., Stephenson, R. și Mocanu, V.	Insights upon upper crustal arhitecture of a subduction zone and its surroundings - Vrancea Zone and Focsani	AGU Fall Meeting

**Adresa sediului de lucru și
corespondență:**
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

				Basin - substantiated by geophysical studies	
21	2007	Decembrie	Mocanu, V.	Why AGU is important in Eastern Europe and should increase its role even more?	AGU Fall Meeting
22	2008	Ianuarie	Mocanu, V.	Comparative Geodynamics of the High Seismicity Zones from Tethys	The third conference of the geology of Tethys

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

5.3.1. Numar de modele, normative, proceduri etc

Total punctaj capitol 5.3.: 0 x 5= 0

Nr. crt.	Data publicării		Tip	Autor	Denumire
	Anul	Luna			

Total punctaj capitol 5: 110

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.	An	Nume	Prenume	Membru în colectiv de redacție (recenzor)	Denumire revistă / Editura	Număr de prezențe
1	2007	Mocanu	Victor	Membru în colectivul de redacție	Journal of Geodynamics / Elsevier	1

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

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

Numar de prezențe: 0 x 10 = 0

Nr. crt.	An	Nume	Prenume	Denumire revistă	Număr de prezențe

6.3. Premii internaționale obținute prin proces de selecție

6.4. Premii naționale (ale Academiei Române, CNCSIS, altele)

Număr de premii: 0 x 20 = 0

Nr. crt.	An	Nume	Prenume	Tipul premiului	Titlul premiului

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr conducători de doctorat: 2 x 10 = 20

Nr. crt.	Nume	Prenume
1	Ghițău	Dumitru
2	Mocanu	Victor

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

Număr doctori în știință: 3 x 10 = 30

**Adresa sediului de lucru și
corespondență:**
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

Total punctaj cap. 6: 70

Total punctaj capitol 4+5+6: 937.37

**Adresa sediului de lucru și
corespondență:**
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

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: 0

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

An	Număr	Valoarea (EURO)
2005	0	0
2006	1	30,000.00
2007	1	30,000.00

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

Finanțare	An	Număr	Valoarea (RON)
CEEX	2005	0	0
	2006	2	300,000.00
	2007	2	500,000.00
Total		4	800,000.00

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

An	Număr	Valoarea (RON)
2005	3	20,000.00
2006	9	1,000,000.00
2007	3	6,000,000.00

7.5. Alte surse: 0

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

An	Valoarea (RON) Venituri totale / venituri din activități economice
2005	1.912.906.00/ 1.912.906.00
2006	5.079.205.00 / 5.079.205.00
2007	14.630.409.00/ 14.630.409.00

8. Resursa umană de cercetare

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

Anul	2005	2006	2007
Total personal / doctori număr mediu anual	3/3	3/3	3/3

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

Anul	2005	2006	2007
Cercet. șt. gr.I / doctori în știință număr mediu anual	3/3	3/3	3/3

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

Anul	2005	2006	2007
Cercet. șt. gr.II / doctori în știință număr mediu anual	-	-	-

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

Anul	2005	2006	2007
Cercet. șt. gr.III / doctori în știință număr mediu anual	-	-	-

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință:

Anul	2005	2006	2007
Cercet. șt. / doctori în știință număr mediu anual	-	-	-

8.1.5. Asistenți de cercetare:

Anul	2005	2006	2007
Asist. de cercet. (număr mediu anual)	-	-	-

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat:

Anul	2005	2006	2007
Total pers. auxiliar de cercet. (număr mediu anual)	3	3	3

Modul de calcul al totalului personalului de cercetare-dezvoltare atestat al unității, conform prevederilor art.2, alin.a), Anexa nr.2 la H.G. nr.551/2007:

Anul	2005 Ian. ÷ Dec.	2006 Ian. ÷ Dec.	2007 Ian. ÷ Dec.	Total
Media anuală	3	3	3	9
Personalul atestat aferent perioadei	3	3	3	9

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: 0

8.2.2. Număr de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare-dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea: 0

8.2. Date privind perfecționarea resursei umane:

8.2.1. Numar de doctoranzi și masteranzi care lucrează în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completării formularului: 0

Numar de doctoranzi: 0

Numar de masteranzi: 0

8.2.2. Numar de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea: 0

An	2005	2006	2007
Numar teze susținute	-	-	-

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare

9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare:

Nr. crt.	Denumirea laboratorului	Domeniul în care este acreditat

9.2. Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii zece ani:

Nr. crt.	Echipamentul	Anul fabricației	Valoarea (LEI)	Sursa de finanțare a investiției
1	Copiator color Konica Minolta Bizhub C203	2008	18.731,53	Proprii
2	GPS L1 L2 RTK Hiper Pro (4 buc)	2008	218.055,53	Proprii
3	GPS TOPCON Hiper GGD (2 buc)	2006	57.744,79	Proprii
4	Scanner puma G 600 I JET 42 inch	2008	60.099,17	Proprii
5	Plotter HP Design JET 500 (A0)	2001	9.987,90	Proprii
6	Plotter HP Design JET 500 plus (A0)	2007	13.677,32	Proprii
7	Statie toala TOPCON GPT 3005 LN plus accesorii	2006	22.001,83	Proprii
8	Statie grafica	2007	5.239,74	Proprii
9	Software GIS Arc Editor	2007	26.068,74	Proprii

Adresa sediului de lucru și
corespondență:
Str. Vidra nr. 31,
Sector 6, București, Cod poștal:
040668, ROMÂNIA

Capital Social: 101.640 lei
Banca Transilvania – Agentia Crangasi
IBAN: RO27 BTRL 0460 1202 2372 54 XX;
Trezoreria Sector 2, București
IBAN: RO48 TREZ 7025 069X XX00 3445

Tel.: 021-221.83.77
Fax: 021- 212.82.98
www.topoexim.ro
cc@topoexim.ro

Număr total de puncte raportat la numărul mediu de cercetatori atestați cu carte de muncă în S.C. Cornel & Cornel S.R.L.: **312.45**

Numărul mediu de cercetatori atestați cu carte de muncă în S.C. Cornel & Cornel S.R.L. calculat pe baza datelor: **3**

	2005	2006	2007
Cercetatorii atestati cu carte de muncă în S.C. Cornel & Cornel S.R.L.	3	3	3

Director General S.C. Cornel & Cornel S.R.L.

Prof. Univ. Dr. Ing.

Cornel Păunescu