

ANEXA nr. 4.3

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

(Se indica contractul si firma care utilizeaza produsul, serviciul si tehnologia).

Numar de produse, tehnologii, studii, servicii.....20 x 16 =320

Total punctaj cap. 4.3.....320

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/ predare (luna)
0	1	2	3
Anul 2009			
1	Modelarea matematică pentru emisii și dispersii pentru închiderea haldei de deșeuri din municipiul Oradea Beneficiar: S.C. OVM ICCPET SA	Servicii	Ianuarie
2	Asistenta Tehnica (AT) de pregatire a unui portofoliu de proiecte" Expertiză în procesare și furnizare date și informații în vederea modelării dispersiei poluanților aerului pentru CET Bacău Beneficiar: S.C. RAMBOLL România SRL	Servicii	Februarie
3	Modelarea matematică a dispersiei poluanților pentru „Studiul dispersie poluanților pentru grup de cogenerare cu ciclu mixt la CET Sud, aparținând S.C. UNIEL Energy Investments S.A.” Beneficiar: S.C.AMEC Earth&Environmental SRL	Servicii	Februarie
4	Studiu de evaluarea a impactului asupra mediului pentru proiectul „Sistem integrat de Gestionare a Deșeurilor pentru județele Neamț și Mureș” – factorul de mediu AER Beneficiar: S.C. Interdevelopment S.R.L.	Servicii	Martie
Anul 2008			
1	“Evaluarea calității aerului în regiunile 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, pentru anul 2007, prin modelarea dispersiei poluanților în aer, inclusiv investigarea “zonelor fierbinți” sub aspectul calității aerului în scopul evidențierii aportului surselor majore de poluare” Expertiză în evaluarea calității aerului, modelarea dispersiei poluanților, inventarierea emisiilor, sisteme informaționale” Ctr. nr. 3236 AK/26.09.2008	Servicii	Noiembrie

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/ predare (luna)
	Beneficiar: Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile		
2	<p>“Evaluarea si managementul zgomotului ambiental si a calitatii aerului intr-o arie pilot, periurbana, in interiorul careia exista mari obiective industriale si artere de trafic”</p> <p><u>Trasa II:</u> “Realizarea modelului digital și constituirea bazei de date privind sursele de poluare. Realizarea unui sistem de monitorizare adecvat ”</p> <p>Ctr. nr. 31-028/18.09.2007 (acronim EMZACA)</p> <p>Beneficiar: Ministerul Cercetării si Tehnologiei prin S.C. CEPSTRA GRUP SRL</p>	Servicii	Noiembrie
3	<p>Prognoza calității aerului pentru varianta 2008 a Proiectului minier Certej, necesară elaborării Raportului la studiul de impact asupra mediului pentru activitatea de exploatare a rezervelor de aur din perimetrul Certej – Factorul de mediu AER</p> <p>Beneficiar: S.C.AMEC Earth&Environmental SRL</p>	Servicii	Decembrie
Anul 2007			
1	<p>Investigarea “zonelor fierbinți” sub aspectul calității aerului în scopul evidențierii aportului surselor majore de poluare</p> <p>Ctr. nr.3662/2007</p> <p>Beneficiar: INCDPPM – ICIM Bucuresti</p>	Servicii	Octombrie
2	<p>Studiu privind determinarea depunerilor și concentrațiilor la nivel national de poluanți atmosferici cu efect de acidifiere și eutrofizare și de precursori ai ozonului, și reprezentarea lor pe harta, conform manualului elaborat în cadrul Programului de cooperare pentru supravegherea și evaluarea transportului pe distanțe lungi a poluanților atmosferici în Europa (EMEP) “Manual privind metodologiile și criteriile pentru modelarea și realizarea hărților privind încărcările și nivelurile critice”.</p> <p>Ctr. nr.3662/2007</p> <p>Beneficiar: INCDPPM – ICIM Bucuresti</p>	Servicii	Octombrie
3	<p>Evaluarea calității aerului în regiunile 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 prin modelarea emisiilor în aer pentru anul 2006</p> <p>Ctr. nr.3663/2007</p> <p>Beneficiar: INCDPPM – ICIM Bucuresti</p>	Servicii	Decembrie
4	<p>Studiu privind identificarea amplasamentelor și a numărului minim de puncte de prelevare pentru măsurarea concentrațiilor de As, Cd, Hg, Ni, HAP din</p>	Servicii	Decembrie

Nr. crt.	Proiect Contract de cercetare/contract comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare/ predare (luna)
	aerul inconjurator. Ctr. nr.3663/2007 Beneficiar: INCDPPM – ICIM Bucuresti		
5	“Evaluarea si managementul zgomotului ambiental si a calitatii aerului intr-o arie pilot, periurbana, in interiorul careia exista mari obiective industriale si artere de trafic” <u>Transa I:</u> “Inventarierea surselor de zgomot si a surselor de poluanti gazosi din aria analizata” Ctr. nr. 31-028/18.09.2007 (acronim EMZACA) Beneficiar: Ministerul Cercetarii si Tehnologiei prin S.C. CEPSTRA GRUP SRL	Servicii	Decembrie
6	“Sistem informatic fuzzy de simulare si evaluare a scenariilor de risc tehnologic si ecologic si a modurilor de actiune in contextul schimbarilor climatice” <u>Transa I:</u> “Evaluarea fenomenelor meteorologice si climatice de risc pentru mediul natural si urban” Ctr. nr. 31-021/18.09.2007 9(acronim INFORISC) Beneficiar: Ministerul Cercetarii si Tehnologiei prin S.C. CEPSTRA GRUP SRL	Servicii	Decembrie
7	“Estimări prin modelare matematică ale impactului asupra factorului de mediu aer pentru proiectul Autostrada Arad-Timisoara-Lugoj” Ctr. nr. 30 / 23.12.2006 Beneficiar: ASA ENVIRONMENTAL SERVICES SRL Bucuresti	Servicii	Aprilie
Anul 2006			
1	Dezvoltarea unui Program Comun de Management al Calității Aerului pentru Zona de Graniță Româno - Bulgară, în Bazinul Dunării de Jos - Proiect Phare CBC 2003. Beneficiar: EPTISA ROMANIA SRL	Servicii	Noiembrie
2	Evaluarea calității aerului în regiunile 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 prin modelarea emisiilor în aer Ctr. nr. 3523/ 2006 Beneficiar: INCDPPM – ICIM Bucuresti	Servicii	Decembrie