

TACR/10797/2012

Vyhlášení výsledků 3. veřejné soutěže Programu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje ALFA

TA ČR předpokládá uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory/vydání Rozhodnutí o poskytnutí podpory s následujícími projekty z podprogramu 2:

Pořadí	Číslo projektu	Název projektu	Uchazeč
1	TA03021234	Výzkum technologických a řídicích parametrů inovační integrované technologie pro snížení toxicity a koncentrace polychlorovaných dibenzodioxinů a dibenzofuranů ze zemin	ENVISAN-GEM, a.s.
2	TA03021046	Výzkum a vývoj technologie a strojů pro pěstování chmele na nízkých konstrukcích	Chmelařský institut s. r. o.
3	TA03021023	Pokročilé řízení a optimalizace provozu tepelných čerpadel	Honeywell, spol. s r.o.
4	TA03020905	Regenerace/recyklace kyseliny borité pomocí membránových procesů (reverzní osmózy, elektrodialýzy, elektrodeionizace) na jaderných elektrárnách	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
5	TA03021147	Těsnění pro jaderné reaktory a průmyslové systémy využívající roztavené fluoridové soli	MICo, spol. s r.o.
6	TA03020095	Minimalizace zpětných vlivů nelineárních a dynamických zátěží na napájecí síť	ČKD ELEKTROTECHNIKA, a.s.
7	TA03020243	Výzkum a vývoj čerpadel pro bezpečnostní systémy jaderných elektráren	SIGMA GROUP a.s., ul.Jana Sigmunda 79, 783 50 Lutín
8	TA03020512	Vývoj sondy pro kontinuální měření rosného bodu spalín v energetických kotlích	SVÚM a.s.
9	TA03020600	Získávání tepelné energie z odpadní vody v kanalizačních sítích (enKAN)	České vysoké učení technické v Praze
10	TA03020395	Výzkum, vývoj a technologické uplatnění kombinovaného biologického dekontaminačního systému a vliv biosurfaktantu na odstraňování směsí hydrofóbních a hydrofilních par polutantů.	Dekonta a.s.
11 - 12	TA03020523	Dynamický model distribuční sítě	EGC - EnerGoConsult ČB s.r.o.
11 - 12	TA03020850	Technologie čištění plynu a těsnění spojů pro pokročilé aplikace v jaderné i nejaderné energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.

13 - 15	TA03020277	Aerodynamika extrémně zatížených profilových mříží	Ústav termomechaniky AVČR, v.v.i.
13 - 15	TA03020957	Energeticky a ekologicky úsporné technologie výroby a formulace insekticidních plynů s recyklovatelnými obaly pro světový i evropský trh	Lučební závody Draslovka a.s. Kolín
13 - 15	TA03021286	Komplexní řešení pro sanace lokalit kontaminovaných kyanidy	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.
16 - 18	TA03020290	Regenerace vrtů – vývoj nástrojů pro vyhodnocení stavu a následného využití jímacích objektů	Technická univerzita v Liberci
16 - 18	TA03020907	REVYT - Rekuperace ztrátové energie výtahu pro jeho klidovou spotřebu	Beta Control s.r.o.
16 - 18	TA03021302	Vývoj a použití nových technologií pro měření srážek a dalších hydrometeorologických parametrů	Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, v.v.i.
19	TA03020995	Výzkum progresivní metody řízení spalování pevných paliv	AF-Consult Czech Republic s.r.o.
20 - 22	TA03020202	Optimalizace použití digestátu na zemědělskou půdu ve vztahu k efektivnímu využití živin a ochraně půdy a vody	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
20 - 22	TA03020948	Využití fotoaktivních nanopovrchů k řešení aktuálních problémů čištění vzduchu a vody	Technická univerzita v Liberci
20 - 22	TA03021413	Využití biomembránových procesů pro odstraňování sulfanu z bioplynu pomocí biochemické oxidace	Farmtec a.s.
23	TA03021237	Využití nanotextilií při intenzifikaci procesu čištění odpadních vod v mobilních ČOV	IPRA CZ spol. s r. o.
24	TA03020251	Izolační kapaliny šetrné k životnímu prostředí	ORGREZ a. s.
25	TA03021245	Výzkum a vývoj environmentálně šetrných technologií a zařízení pro chov hospodářských zvířat vedoucích ke zvýšení kvality jejich životního prostředí a výživy	AGROMONT VIMPERK spol. s r.o.
26	TA03020551	Standardizované pěstební substráty pro krytokořenný sadební materiál lesních dřevin	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.
27	TA03021160	Využití modelovacího protokolu pro optimalizaci procesu čištění odpadních vod a energetických úspor na nich	ASIO, spol. s r.o.

28 - 30	TA03020356	Vývoj substrátu pro pěstování hlívy s ohledem na ochranu před škodlivými houbami z rodu Trichoderma.	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
28 - 30	TA03020928	Kvantifikace neurčitosti vstupních parametrů fyzikálních modelů obsažených v tepelně-hydraulických výpočtových kódech pro analýzy jaderné bezpečnosti. Typová úloha pro fyzikální model zaplavování aktivní zóny tlakovodního reaktoru.	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
28 - 30	TA03021491	Nový typ konzervačních přípravků pro silážování různých plodin za účelem produkce bioplynu.	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
31	TA03020439	Bezpečnost optických přenosových sítí a vývoj opt. součástí pro silovou energetiku a energovody	SQS Vláknová optika a.s.
32	TA03021289	Stanovování migračních parametrů hornin s puklinovou propustností za použití fluorescenčních roztoků	ISATech, s.r.o.
33 - 35	TA03020284	Automatická analýza dat vzduchotechniky v komerčních budovách za účelem vyhodnocení kvality senzorů a inference chybějících senzorů z dostupných dat	České vysoké učení technické v Praze
33 - 35	TA03020756	Kontinuální monitor dceřiných produktů radonu a thoronu.	Diram s.r.o.
33 - 35	TA03020880	Nová technologie rafinace spalín pro malé a mobilní jednotky pro termickou degradaci odpadu	SMS CZ, s.r.o.
36 - 37	TA03020312	Výzkum oxyfuel spalování ve stacionární fluidní vrstvě pro CCS technologie	České vysoké učení technické v Praze
36 - 37	TA03021480	Výpočetní nástroj pro spojené neutronově-fyzikální a termomechanické analýzy aktivní zóny a jaderného paliva	Ústav Jaderného Výzkumu a.s.
38 - 41	TA03020405	Vývoj a optimalizace metodik pro výzkum bezpečnostních bariér pro ukládání CO ₂ jako jednoho ze základních způsobů snižování obsahu skleníkových plynů v atmosféře.	Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.
38 - 41	TA03020408	Monitoring chování puklinových systémů horninového masivu geofyzikálními metodami	G IMPULS Praha spol. s r.o.
38 - 41	TA03020421	Technologická jednotka pro omezenou lokální výrobu biometanu nahrazujícího fosilní paliva především v dopravě a zemědělství	ECO trend s.r.o.
38 - 41	TA03021017	Snižování koncentrace oxidů dusíku u průmyslových plynových hořáků	PBS POWER EQUIPMENT, s.r.o.